МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный социальный университет"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Утвержден решением Комиссии Ученого совета РГСУ по учебной и учебно-методической работе
Протокол № 10 от 13.02.2025

по программе бакалавриата

38.03.05

38.03.05 Бизнес-информатика

Направленность: Бизнес-аналитика

Кеалификация: Бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
	Учебный год	2025-2026
Форма обучения: Очная форма	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 838 от 29.07.2020
Срок получения образования: 4 г.		

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
06.012	МЕНЕДЖЕР ПРОДУКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	№ 636н от 16.09.2021 г.
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК	№ 367н от 27.04.2023 г.
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	
07.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЦЕССНОМУ УПРАВЛЕНИЮ	№ 248н от 17.04.2018 г.
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА	
08.037	бизнес-аналитик	№ 821н от 22.11.2023 г.

Типы задач профессиональной деятельности
аналитический
организационно-управленческий
проектный

					_									_																																																
Кале	НД				еб	НЫ				к 2(<u>Э</u> г.			_				1															1					1																_					
Мес Пн	1		нтяб 15		29	6		тябр 3 20		7 3		Ноябр 10 1		24	1	8		абрь 15	22	29	5		нвар 2 1		26	2	Фе 9	врал		13	2		lарт 16	23	30	6			ель 20	27	4	ı I -	Ма 11	й 18	25	1	8		юнь 15	22	29	6	: T	Ию 13	ль 20	2	7	3		Авгус 17		1 3
Вт	2		16	23	_	_	-	_	_	.7 -	_	_	_	25	2	9	_	_	23	30	-	_	_	_	27	3	10	_	_	_	_	_	_	24	31	_	_	_	21	28	_	_	_	19	_	_	_	_	_	23	30	_	_	14	21	-	_	_	11		25	_
Ср	3		17	24	_	8	_	_	_	9 5	_	_	_	26	3	10	_	_	24	31	7	_	_	_	28	4	_	_	_	_	_	_	18	25	1	_	_	_	22	29	_	_	_	20	27	3	_	_	_	24	1	8	_	15	22	+	-	_	12	19	26	_
Чт Пт	4 5		18 19	25 26		_	16 17	_	_	_	_	_		27 28	5	11			25 26	2	8	_	_	_	29 30	5	12					_	19 20	26 27	3	_		16 17	23 24	30 1	-		_	21	28	4 5	_	_	_	25 26	3	9	_	16 17	23 24	_	_		13 14	20	27 28	_
C6	6	13	20	27	_	_	_	_	_	_	_	_	_	29	6	13	_	_	27	3	10	_	_	_	31	7	14	_	_	_	_	_	21	28	4	_	_	_	25	2	_	_	_	23	30	_	_	_	_	27	4	-	_	18	25	_	_	_	15	22	29	_
Bc	7		21		_	_	_	_	_	2 9				30	7	14	_		28	4	_				1	8								29	5		_		26	3		_	_	24	31		_			28	5		_	19	26	_	_		16		30	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	3	9 1	0 1	11 1	12	13	14	15	1	16	17	18	_	-	0 2	21	22	23	24	1 2	_	_	27	28	29	30	31	3.	2 :	33	34	35	3	6 3	37	38	39	40	-	-	42	43	44	-	5	46	47	48	8 4	49	50	51	52	_
Пн Вт	ł									,	k						Ε,	У	ŀ	у Э	*	_							F	*	-	*									-	4				-)	_			Э									i		ŀ
Ср	1									H								y	Ü	Э	*	١.	. ,		.,				F	┪	F	=										┪			У	١.,	3	7	_	_	К	1	,	.,	.,	١.,	Ι,	.,		1 10	1,	
Чт]																	У	y	*	_	_	3	Э	К]															y y	ľ	0.3)	Э	Э	К] "		K	К	К	` '	К	К	K	К	-
Пт С6	-									F								y y	ŀ	*	Э	_							L	4	L	_								*		_			У	4	*	_			К	4								i		
Кале		2011			IOF		ĭa Fr	226	thu a	v 20	126	3.20	127	7 -			1.3	У		*	Э						_	<u> </u>												<u> </u>		`			У	<u> </u>	3	,			K	<u> </u>				1					L	丄
	нд				leu	ΗЫ		тябр		K ZU)20		Ј					6									Φ-									T					T			Чай			1		14					14			_		_		_	_
Мес Пн	1		нтя6 14	рь 21	28	5				6 2	, ,				30	7	_	екаб 14	орь 21	28	4		нвар 1 1		25	1	Ψe	врал 1		2	1		lарт 15	22	29	5	_		ель 19	26	3	3 T -		чаи 17		31	. 7		Ию 14	нь 21	28	5	; T	Ию 12	ль 19	26	5	2	9	\вгус 16		3 3
Вт	1	8	15	22	_	-	_	_	_	_	_	_	_	24	1	8	_	_	22	29	_	_	_	_	26	2	9	_	_	_	_	_	16	23	30	_	_	_	20	27	_	_	_	18	25	_	+	_	_	22	29	_	_	13	20	_		_	10	17	24	_
Ср	2		16	_	_	_	_	_	_	8 4	_	_	_	25	2	9	_	_	23	30	_	_	_	_	27	3	10		_	_	_	_	_	24	_	_			21	28	_	_	_	19			_	_	_	23	30	_	_	14	21	_	_	_		18	25	_
Чт Пт	3	10 11	17 18	24 25	_	9	15 16	_	_	9 5	_	_	_	26 27	4	_	_	_	24 25	31	7 8	_	_	_	28	4 5	_	_	_	_	_	_	18 19	25	1	_	_	_	22	29 30	_	_	_	20 21	27	3	_	_	_	24 25	1	9	_	15 16	22	_	-	_	12 13	19 20	26 27	_
C6	5		19	26	_	_	_	_	_	_	_	_	_	28	5	_	_	_	25 26	2	_	_	_	_	29 30	6	12	_	_	_	_	_	_	26 27	3	_	_	_	23 24	1	_	_	_	22	28	_	_	_	_	25 26	3	_	_	17	24	_	_	_	14	21	28	_
Bc	6	_	20	27	_	_	_	_	_	_	_	_	_	29	6	13	_	_	27	3	_	_	_	_	31	7	14	_	_	_	_	_	21	28	4	_	_	_	25	_	_	_	_	23	30	_	_	_	_	27	4	_	_	18	25	-	_	_	15	22	29	_
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	3	9 1	0 1	11 1	12	13	14	15	1	16	17	18	19) 2	0 2	21	22	23	24	1 2	5 2	6 2	27	28	29	30	31	3.	2 :	33	34	35	3	6 3	37	38	39	40	-	-	42	43	44	_	5	46	47	48	8 4	49	50	51	52	_
Пн Вт	<u> </u>	1								L	_								ŀ		*	4							L	*	-	*									-	-	*			-	Г	_			Э									i		ŀ
Ср	H	1								*	k								ŀ		*	-	. ,		.,				F	7	-	_									-	H				١.	Т	7	_	_	Э	1		.,	.,	١.,	.		.,		.,	
Чт		1																		Э	*	_	3	Э	К]																П	Γ	1	Э	Э	К]		К	К	К	1	К	К	К	К	
Пт		1								F									ŀ	*	*	_							L	4	L	_									_	L			П	4	1	1			К	4								i		
Кале	НД	арн	ЫЙ	VY	еб	L НЫ	I ЙГ	oac	bи	к 20)27	7-20)28	3 г.							J						<u> </u>	<u> </u>								<u> </u>					<u> </u>				111	<u> </u>					K	<u> </u>				<u> </u>					Щ	_
										T			ябрь		-		Д	екаб	брь				Яне	зарь				Ф	евра		Т		Ma	nT		1	_	Апр	ель		1		-	Чай			T		Ию	НЬ		Т			⁄1юл	ь				Ав	густ	_
Mec		Ce	ентяб	ірь			Ок	тябр)Ь																				coha	ИЬ			i,ia	Pi							_																					
		Ce	нтяб 13	ірь 20	27	4				.5 1	ı i			22	29	6	1	13	20	27	3	1	0 1	17	24	31	7	1			28	6	13	20	27	3	:	10	17	24	1	ı	8	15	22	29	5	5	12	19	26	3	3	10	17	24	4 3	31	7	14	21	1 2
Мес Пн Вт		7	13 14	20	28	5	11 12	18	8 2	6 2	2 '	8 1	15 16	23	29 30	7	1	14	21	28	4	1	1 1	18	25	1	8	1	4 2	1 2	29	7	13 14	20	28	4		11	18	25	2	2	9	16	23	30) 6	;	13	20	27	4	ļ	11	18	25	5	1	8	15	22	2 2
Мес Пн Вт Ср	1 2	6 7 8	13 14 15	20 21 22	28 29	5 6	11 12 13	111	8 2 9 2 0 2	16 2 17 3	3 1	8 1 9 1 10 1	15 16 17	23 24	30 1	7 8	1	14 2	21 22	28 29	4 5	1	1 1	18	25 26	1	8	1 1	.4 2 .5 2	1 2 2	29 1	7 8	13 14 15	20 21 22	28 29	5	i :	11 12	18 19	25 26	3	3 :	9 10	16 17	23 24	30	. 7	,	13 14	20 21	27 28	5	1	11 12	18 19	25	5	1	8	15 16	22 23	2 2
Мес Пн Вт	1 2 3	6 7 8	13 14	20	28 29 30	5 6 7	11 12 13 14	111111111111111111111111111111111111111	8 2 9 2 0 2	6 2	3 1	8 1 9 1 10 1	15 16 17	23		7	1 1	14 : 15 : 16 :	21	28	4 5 6	1 1	1 1 2 1 3 2	18	25	1	8 9 10	1 1 1	.4 2 .5 2 .6 2	2 2 2 2 3 24	29 1 2	7 8 9	13 14 15 16	20	28	5	,	11 12	18	25	3	3 :	9 10 11	16	23 24	30	. 7	7	13 14 15	20	27	5	1 5	11	18	25	5	1 2 3	8	15	22 23	2 2 3 3 4 3
Мес Пн Вт Ср Чт Пт	2 3 4	6 7 8 9 10	13 14 15 16 17 18	20 21 22 23 24 25	28 29 30 1 2	5 6 7 8 9	11 12 13 14 15	1 18 2 19 3 20 4 2: 5 2:	8 2 9 2 0 2 1 2 2 2 3 3	26 2 27 3 88 4 9 5	2 1 3 1 4 1 5 1	8 1 9 1 10 1 11 1 12 1 13 2	15 16 17 18 19	23 24 25 26 27	30 1 2 3 4	7 8 9 10	1 1 1 1 1	14 1 15 1 16 1 17 1	21 22 23 24 25	28 29 30 31 1	4 5 6 7 8	1 1 1 1	1 1 2 1 3 2 4 2 5 2	18 19 20 21	25 26 27 28 29	1 2 3 4 5	8 9 10 11	1 1 1 1 1 1 2 1	.4 2 .5 2 .6 2 .7 2 .8 2 .9 2	11 2 12 2 13 14 15 16	29 1 2 3 4	7 8 9 10	13 14 15 16 17	20 21 22 23 24 25	28 29 30 31	4 5 6 7	;	11 12 13 14	18 19 20 21 22	25 26 27 28 29	2 3 4 5	2 3 : 1 : 5 :	9 10 11 12 13	16 17 18 19 20	23 24 25 26 27	30 31 1 2 3) 6 . 7 8 9	3 : 0 :	13 14 15 16	20 21 22 23 24	27 28 29 30 1	4 5 6 7 8	1 5 7	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22	25 26 27 28 28	5 6 7 8	1 2 3 4 5	8 9 10 11	15 16 17 18 19	22 23 24 25 26	2 2 3 3 4 3 5
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6	2 3 4 5	6 7 8 9 10 11	13 14 15 16 17 18	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 1 2	5 6 7 8 9	11 12 13 14 15 16	1 11 12 15 15 21 21 15 2	8 2 9 2 0 2 1 2 2 2 3 3	26 2 27 3 28 4 29 5 60 6	2 1 3 1 4 1 5 1 7 1	8 1 9 1 10 1 11 1 12 1 13 2 14 2	15 16 17 18 19 20	23 24 25 26 27 28	30 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11	1 1 1 1 1 1 1 1	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 :	21 22 23 24 25 26	28 29 30 31 1 2	4 5 6 7 8 9	1 1 1 1 1	1 1 2 1 3 2 4 2 5 2 6 2	18 19 20 21 22	25 26 27 28 29 30	1 2 3 4 5 6	8 9 10 11 12	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 3	.4 2 .5 2 .6 2 .7 2 .8 2 .9 2	21 2 22 2 23 24 25 26	29 1 2 3 4	7 8 9 10 11	13 14 15 16 17 18 19	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 31 1	4 5 6 7 8	i :	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30	2 3 4 5	2 3 : 1 : 5 : 7 :	9 10 11 12 13	16 17 18 19 20 21	23 24 25 26 27 28	30 31 1 2 3 4	9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	5 : 7 : 3 : 0 :	13 14 15 16 17	20 21 22 23 24 25	27 28 29 30 1 2	4 5 6 7 8	1 5 7 3	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30	5 6 7 8 9	1 2 3 4 5	9 10 11 12 13	15 16 17 18 19 20	22 23 24 25 26 27	2 2 3 3 4 3 5 7
Мес Пн Вт Ср Чт Пт	2 3 4	6 7 8 9 10	13 14 15 16 17 18	20 21 22 23 24 25	28 29 30 1 2	5 6 7 8 9	11 12 13 14 15 16	1 11 12 15 25 25 25 25 25 25 25	8 2 9 2 0 2 1 2 2 2 3 3	26 2 27 3 28 4 29 5 60 6	2 1 3 1 4 1 5 1 7 1	8 1 9 1 10 1 11 1 12 1 13 2 14 2	15 16 17 18 19 20	23 24 25 26 27 28	30 1 2 3 4	7 8 9 10 11	1 1 1 1 1 1 1 1	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 :	21 22 23 24 25 26	28 29 30 31 1 2	4 5 6 7 8 9	1 1 1 1 1 1 2	1 1 2 1 3 2 4 2 5 2 6 2 0 2	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30 22	1 2 3 4 5 6 23	8 9 10 11 12 13 24	1 1 1 1 1 1 2 1	.4 2 .5 2 .6 2 .7 2 .8 2 .9 2	21 2 22 2 23 24 25 26	29 1 2 3 4	7 8 9 10 11	13 14 15 16 17 18 19	20 21 22 23 24 25	28 29 30 31 1	4 5 6 7 8	i :	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22	25 26 27 28 29 30	2 3 4 5	2 3 3 1 5 5 7 1 6 3	9 10 11 12 13	16 17 18 19 20	23 24 25 26 27	30 31 1 2 3 4	9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	5 : 7 : 8 : 9 : 9 : 9 : 9 : 9 : 9 : 9 : 9 : 9	13 14 15 16 17	20 21 22 23 24	27 28 29 30 1 2	4 5 6 7 8 9	1 5 7 3	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22	25 26 27 28 29 30	5 6 7 8 9	1 2 3 4 5	8 9 10 11	15 16 17 18 19 20	22 23 24 25 26	2 2 3 3 4 3 5 6 7
Мес Пн Вт Ср Чт Пт Сб Вс Нед	2 3 4 5	6 7 8 9 10 11	13 14 15 16 17 18	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 1 2	5 6 7 8 9	11 12 13 14 15 16	1 11 12 15 15 21 21 15 2	8 2 9 2 0 2 1 2 2 2 3 3	26 2 27 3 28 4 29 5 60 6	2 1 3 1 4 1 5 1 7 1	8 1 9 1 10 1 11 1 12 1 13 2 14 2	15 16 17 18 19 20	23 24 25 26 27 28	30 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11	1 1 1 1 1 1 1 1	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 :	21 22 23 24 25 26	28 29 30 31 1 2 18 Π	4 5 6 7 8 9 19	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 2 1 3 2 4 2 5 2 6 2 0 2 1 1	18 19 20 21 22 23 21 1	25 26 27 28 29 30 22 5 K	1 2 3 4 5 6	8 9 10 11 12 13 24	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 3	.4 2 .5 2 .6 2 .7 2 .8 2 .9 2 .9 2 .5 2	11 2 22 2 33 24 25 26 27 26 26 27 26 26 27	29 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11 12 28	13 14 15 16 17 18 19	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 31 1	4 5 6 7 8	i :	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30	2 3 4 5 6 7	2 3 : 1 : 5 : 7 : 6 : 8	9 10 11 12 13	16 17 18 19 20 21	23 24 25 26 27 28	30 31 1 2 3 4	9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	0 11 1	13 14 15 16 17 18 42 *	20 21 22 23 24 25	27 28 29 30 1 2 44 9	4: 5 6 7 8 9 4:	1 5 7 3	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30	5 6 7 8 9	1 2 3 4 5	9 10 11 12 13	15 16 17 18 19 20	22 23 24 25 26 27	2 2 3 3 4 3 5 7 2 5
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт	2 3 4 5	6 7 8 9 10 11	13 14 15 16 17 18	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 1 2	5 6 7 8 9	11 12 13 14 15 16	1 11 12 15 15 21 21 15 2	8 2 9 2 0 2 1 2 2 2 3 3	26 2 27 3 28 4 29 5 60 6	2 1 3 1 4 1 5 1 7 1	8 1 9 1 10 1 11 1 12 1 13 2 14 2	15 16 17 18 19 20	23 24 25 26 27 28	30 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11	1 1 1 1 1 1 1 1	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 16 :	21 22 23 24 25 26 17	28 29 30 31 1 2 18 Π	4 5 6 7 8 9 19	11 11 11 11 11 11 II II II II II II II I	1 1 2 1 3 2 4 2 5 2 6 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 20 20 21 22 23 21 21 23 21 23 21 23 21 23 21 23 21 23 23 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	25 26 27 28 29 30 22 F K	1 2 3 4 5 6 23	8 9 10 11 12 13 24	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 3	.4 2 .5 2 .6 2 .7 2 .8 2 .9 2 .9 2 .5 2	21 2 22 2 23 24 25 26	29 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11	13 14 15 16 17 18 19	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 31 1	4 5 6 7 8	i :	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30	2 3 4 5 6 7	2 3 : 1 : 5 : 7 : 6 : 8	9 10 11 12 13 14	16 17 18 19 20 21	23 24 25 26 27 28	30 31 1 2 3 4	9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	13 14 15 16 17 18 42 * Π	20 21 22 23 24 25	27 28 29 30 1 2 44 9	4: 5 6 7 8 9 4:	1 5 7 8 9 9	11 12 13 14 15 16 46	18 19 20 21 22 23 47	25 26 27 28 29 30	5 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1 2 3 4 5 6 49	8 9 10 11 12 13 50	15 16 17 18 19 20	22 23 24 25 26 27	2 2 3 3 4 3 5 5 7 7 2 5
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт Ср	2 3 4 5	6 7 8 9 10 11	13 14 15 16 17 18	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 1 2	5 6 7 8 9	11 12 13 14 15 16	1 11 12 15 15 21 21 15 2	8 2 9 2 0 2 1 2 2 2 3 3	26 2 27 3 28 4 29 5 60 6	2 1 3 1 4 1 5 1 7 1	8 1 9 1 10 1 11 1 12 1 13 2 14 2	15 16 17 18 19 20	23 24 25 26 27 28	30 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11	1 1 1 1 1 1 1 1	14 15 16 17 18 19	21 22 23 24 25 26 17 Π	28 29 30 31 1 2 18 П	4 5 6 7 8 9 19	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 2 1 3 2 4 2 5 2 6 2 7 2 1 1 1 1	18 19 20 21 22 23 21 23 24 24 25 25 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	25 26 27 28 29 30 22 3 K K K	1 2 3 4 5 6 23	8 9 10 11 12 13 24	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 3	.4 2 .5 2 .6 2 .7 2 .8 2 .9 2 .9 2 .5 2	11 2 22 2 33 24 25 26 27 26 26 27 26 26 27	29 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11 12 28	13 14 15 16 17 18 19	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 31 1	4 5 6 7 8	i :	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30	2 3 4 5 6 7	2 3 : 1 : 5 : 7 : 6 : 8	9 10 11 12 13 14	16 17 18 19 20 21	23 24 25 26 27 28	30 31 1 2 3 4 40	9 9 10 1 1 1 1 T	3 3 3 3 0 0 1 1 1	13 14 15 16 17 18 42 * Π Π Π	20 21 22 23 24 25 43	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3	4: 55 66 77 88 89 99 4: 4:	1 5 7 8 9 9	11 12 13 14 15 16 46	18 19 20 21 22 23 47	25 26 27 28 29 30 48	5 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1 2 3 4 5 6 49	8 9 10 11 12 13 50	15 16 17 18 19 20 51	22 23 24 25 26 27 52	2 2 3 3 4 3 5 5 7 7 2 5
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт	2 3 4 5	6 7 8 9 10 11	13 14 15 16 17 18	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 1 2	5 6 7 8 9	11 12 13 14 15 16	1 11 12 15 15 21 21 15 2	8 2 9 2 0 2 1 2 2 2 3 3	26 2 27 3 28 4 29 5 60 6	2 1 3 1 4 1 5 1 7 1	8 1 9 1 10 1 11 1 12 1 13 2 14 2	15 16 17 18 19 20	23 24 25 26 27 28	30 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11	1 1 1 1 1 1 1 1	14 15 16 17 18 19	21 22 23 24 25 26 17	28 29 30 31 1 2 18 Π	4 5 6 7 8 9 19	11 11 11 11 11 11 II II II II II II II I	1 1 1 1 2 1 1 3 3 2 2 4 4 2 2 5 5 2 2 6 6 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 120 121 122 123 121 1	25 26 27 28 29 30 22 F K	1 2 3 4 5 6 23	8 9 10 11 12 13 24	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 3	.4 2 .5 2 .6 2 .7 2 .8 2 .9 2 .9 2 .5 2	11 2 22 2 33 24 25 26 27 26 26 27 26 26 27	29 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11 12 28	13 14 15 16 17 18 19	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 31 1	4 5 6 7 8	i :	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30	2 3 4 5 6 7	2 3 : 1 : 5 : 7 : 6 : 8	9 10 11 12 13 14	16 17 18 19 20 21	23 24 25 26 27 28	30 31 1 2 3 4	6 7 8 8 9 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	33 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	13 14 15 16 17 18 42 * Π	20 21 22 23 24 25 43	27 28 29 30 1 2 44 9	4: 55 66 7 7 8 8 9 9 4: 4!	1 5 7 8 9 9	11 12 13 14 15 16 46	18 19 20 21 22 23 47	25 26 27 28 29 30 48	5 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1 2 3 4 5 6 49	8 9 10 11 12 13 50	15 16 17 18 19 20 51	22 23 24 25 26 27 52	2 2 3 3 4 3 5 5 7 7 2 5
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт Ср	2 3 4 5 1	6 7 8 9 10 11 12 2	13 14 15 16 17 18 19 3	20 21 22 23 24 25 26 4	28 29 30 1 2 3 5	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 177 7	11 11 12 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	8 2 99 2 00 2 11 2 22 2 33 3 3 3 4 3	277 3388 4488 4488 4488 4488 4488 4488 44	2	8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	115 116 117 118 119 120 121 112 112 112 112 112 112 113 114 115	23 24 25 26 27 28 13	30 1 2 3 4 5 14	7 8 9 10 11	1 1 1 1 1 1 1 1	14 15 16 17 18 19	21 22 23 24 25 26 17 Π	28 29 30 31 1 2 18 П	4 5 6 7 8 9 19	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 2 1 1 3 3 2 2 4 4 2 2 5 5 2 2 6 6 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 120 121 122 123 121 1	25 26 27 28 29 30 22 K K K K K K	1 2 3 4 5 6 23	8 9 10 11 12 13 24	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 3	.4 2 .5 2 .6 2 .7 2 .8 2 .9 2 .9 2 .5 2	11 2 22 2 33 24 25 26 27 26 26 27 26 26 27	29 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11 12 28	13 14 15 16 17 18 19	20 21 22 23 24 25 26	28 29 30 31 1	4 5 6 7 8	i :	11 12 13 14 15	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30	2 3 4 5 6 7	2 3 : 1 : 5 : 7 : 6 : 8	9 10 11 12 13 14	16 17 18 19 20 21	23 24 25 26 27 28	30 31 1 2 3 4 40	6 7 8 8 9 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	33 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	13 14 15 16 17 18 42 * Π Π	20 21 22 23 24 25 43	277 288 299 300 1 2 444 3 3 3 3 3 3	4: 55 66 7 7 8 8 9 9 4: 4!	1 5 7 8 9 9	11 12 13 14 15 16 46	18 19 20 21 22 23 47	25 26 27 28 29 30 48	5 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1 2 3 4 5 6 49	8 9 10 11 12 13 50	15 16 17 18 19 20 51	22 23 24 25 26 27 52	2 2 3 3 4 3 5 5 7 7 2 5
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт Ср Чт Пт С6	2 3 4 5 1	6 7 8 9 10 11 12 2	13 14 15 16 17 18 19 3	20 21 22 23 24 25 26 4	28 29 30 1 2 3 5	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 177 7	11 11 12 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	8 2 9 2 0 2 2 2 3 3 4 3 3	277 3388 4488 4488 4488 4488 4488 4488 44	2	8 1 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	115 116 117 118 119 120 121 112 112 112 112 112 112 113 114 115	23 24 25 26 27 28 13	30 1 2 3 4 5 14	7 8 9 10 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 15 16 17 18 19	21 22 23 24 25 26 17 Π	28 29 30 31 1 2 18 П	4 5 6 7 8 9 19	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 2 1 3 3 2 4 4 2 2 5 5 2 6 6 2 2 1 1 1 1 1 3 3 9 9 9 9 9 9 9	18 19 120 121 122 123 121 1	25 26 27 28 29 30 22 3 K K K K	1 2 3 4 5 6 23	8 9 10 11 12 13 24	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	.4 2 .5 2 .6 2 .7 2 .8 2 .9 2 .9 2 .5 2	11 2 22 2 33 24 4 25 6 27 7 26 2	29 1 2 3 4 5	7 8 9 10 11 12 28	13 14 15 16 17 18 19	20 21 22 23 24 25 26 30	28 29 30 31 1	4 5 6 7 8	i :	11 12 13 14 15 16 33	18 19 20 21 22 23	25 26 27 28 29 30 35	2 3 4 5 6 7	2 3 : 1 : 5 : 7 : 6 : 8	9 10 11 12 13 14	16 17 18 19 20 21 38	23 24 25 26 27 28	30 31 1 2 3 4 40	6 7 8 8 9 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	00 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	13 14 15 16 17 18 42 * Π Π	20 21 22 23 24 25 43	277 288 299 300 1 2 444 3 3 3 3 3 3	4: 55 66 7 7 8 8 9 9 4: 4!	1 5 7 8 9 9	11 12 13 14 15 16 46	18 19 20 21 22 23 47	25 26 27 28 29 30 48	5 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1 2 3 4 5 6 49	8 9 10 11 12 13 50	15 16 17 18 19 20 51	22 23 24 25 26 27 52	2 2 3 3 3 3 3 5 5 5 5 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт Ср Чт Пт С6	2 3 4 5 1	6 7 8 9 10 11 12 2 2 Aph	13 14 15 16 17 18 19 3	20 21 22 23 24 25 26 4 y 4	28 29 30 1 2 3 5 5	5 6 7 8 9 10 6	111 12 13 14 15 16 17 7	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 2 9 2 0 2 11 2 22 2 2 33 3 3 4 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	66 277 3388 44899 5500 660 6600 6600 6600 6600 6600 660	22 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	D29	23 24 25 26 27 28 13	30 1 2 3 4 5 14	7 8 9 10 11 12 15	Д Д	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 16 : 1	21 22 23 24 25 26 17 П П П	28 29 30 31 1 2 18 П П П П т т	4 5 6 7 8 9 19 *	11 11 11 11 11 11 15 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	1 1 1 1 2 1 3 2 4 2 2 5 5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 20 21 22 23 21 23 21 23 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	25 26 27 28 29 30 22 K K K K K K K K K K K K K K K K K K	1 2 3 4 5 6 23 K	8 9 10 111 122 133 24	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	.4 2 5 2 6 2 7 2 8 2 9 2 20 2 25 2	11 2 2 3 3 3 4 4 5 5 6 6 6 7 7 6 6 3 4 4 5 6 6 7 7 6 6 7 7 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7	29 1 1 2 3 3 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 8 9 110 111 112 228 *	13 14 15 16 17 18 19 29 Ma	20 21 22 23 24 25 26 30	28 29 30 31 1 2 31	4 5 6 7 8 9 3 3	2	111 112 113 114 115 116 333	18 19 20 21 22 23 34	25 26 27 28 29 30 35	2 3 4 9 6 7 3 3 3	2 2 3 3 5 5 5 5 5 5 6 6 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6	9	16 17 18 19 20 21 38 M	23 24 25 26 27 28 39	30 31 1 2 3 4 40	1 6 6 7 8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1)))))) 11 -	13 14 15 16 17 18 42 * ППППППППППППППППППППППППППППППППППП	20 21 22 23 24 25 43 Э	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 K	4: 55 66 77 88 89 99 4: 4: K	1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	11 12 13 14 15 16 46 K	18 19 20 21 22 23 47 К	25 26 27 28 29 30 48 K	5	1 2 3 4 5 6 6 449 K	8 9 10 11 12 13 50 K	15 16 17 18 19 20 51 K	22 23 24 25 26 27 52 K	2 2 3 3 3 3 3 4 3 3 5 5 5 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
Мес Пн Вт Ср Чт Пт Сб Вс Нед Пн Вт Ср Чт Пт Сб Кале	2 3 4 5 1	6 7 8 9 10 11 12 2 2 aph	13 14 15 16 17 18 19 3	20 21 22 23 24 25 26 4 Y 4	28 29 30 1 2 3 5	5 6 7 8 9 10 6	111 12 13 14 15 16 17 7	16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	27 3 3 4 4 3 3 3 3 4 4 3	2	8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	115 116 117 118 119 120 121	23 24 25 26 27 28 13 13 9 Γ.	30 1 2 3 4 5 14 	7 8 9 10 111 122 15	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 16 : 11 : 12 : 12	21 22 23 24 25 26 17 П П П	28 29 30 31 1 2 18 П П П П *	4 5 6 7 8 9 19 *	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 20 21 22 23 21 2	25 26 27 28 29 30 22 K K K K K K K Z 22 23	1 2 3 4 5 6 23 K	8 9 10 11 12 13 24	Φ Φ 11 12 13 14 22 14 23 14 24 15 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	4 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 3 2 2 3 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 2 2 2 3 3 3 4 4 1 5 5 6 6 6 7 7 6 6 2 3 5 6 6 7 7 7 6 6 7 7 7 6 6 7 7 7 7 8 7 8 7	29	7 8 9 110 111 112 228 * 5 6	13 14 15 16 17 18 19 29 Ma 12 13	20 21 22 23 24 25 26 30 PT 19 20	28 29 30 31 1 2 31	4 5 6 7 8 9 3.	2	11 12 13 14 15 16 33 A	18 19 20 21 22 23 34	25 26 27 28 29 30 35	22 33 44 55 66 77 33 34	2 3 3 1 1 5 5 7 7 6 6 6 6 8 8	9 110 111 112 113 114 113 114 115 11	16 17 18 19 20 21 38 M 14	23 24 25 26 27 28 39 aŭ 21 22	30 31 1 2 3 4 40 1 1 1 1 2 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 6 6 7 8 8 9 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 7 7 8 8 9 9 9 9 11 11 11	13 14 15 16 17 18 42 * ППППППППППППППППППППППППППППППППППП	20 21 22 23 24 25 43 Э	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 5 K	4: 5 6 7 8 9 9 4: 4:	1	11 12 13 14 15 16 46 K	18 19 20 21 22 23 47 К	25 26 27 28 29 30 48 K	55	1 2 3 4 5 6 6 449 KK	8 9 10 11 12 13 50 K	15 16 17 18 19 20 51 K	22 23 24 25 26 27 52 K	2 2 3 3 3 3 3 3 4 3 3 5 5 5 5 7 7 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт Ср Чт Пт С6	2 3 4 5 1	6 7 8 9 10 11 12 2 2 Aph	13 14 15 16 17 18 19 3	20 21 22 23 24 25 26 4 y 4	28 29 30 1 2 3 5	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 177 7	Dacooktra	8 2 9 2 0 2 11 2 2 2 2 3 3 3 3 4 3 3 4 3 8 9	16 2 2 7 3 3 3 3 3 3 3 4 4 3 3 5 5 1	22	8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	D29	23 24 25 26 27 28 13 13 9 Γ.	30 1 2 3 4 5 14	7 8 9 10 111 122 15	Д Д	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 16 : 17 : 18 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19	21 22 23 24 25 26 17 П П П	28 29 30 31 1 2 18 П П П П т т	4 5 6 7 8 9 19 *	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 2 1 1 3 2 2 1 1 3 2 2 1 1 1 1	18	25 26 27 28 29 30 22 K K K K K K K K Z 22 23	1 2 3 4 5 6 23 K	8 9 10 11 12 13 24	Φ ₀	.4 2 5.5 2 6 2 7 2 8 2 9 2 0 2 5 2 1 5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 2 2 2 3 3 4 4 2 5 5 6 6 6 2 7 7 6 6 2 7 7 7 6 6 2 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	29 1 1 2 3 3 4 4 5 5 5 2 7 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 8 9 110 111 112 228 * * 5 6 7 7	13 14 15 16 17 18 19 29 Ma	20 21 22 23 24 25 26 30	28 29 30 31 1 2 31	4 5 6 7 8 9 3 3 4	! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !	11 12 13 14 15 16 33 A	18 19 20 21 22 23 34	25 26 27 28 29 30 35	22 33 44 55 66 77 30 31 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	2 3 3 1 1 5 5 7 7 6 6 6 6 6 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 10 11 12 13 14 13 7 7 8 9	16 17 18 19 20 21 38 M	23 24 25 26 27 28 39 aŭ 21 22	30 31 1 2 3 4 40 ————————————————————————————————	1 6 8 8 9 11 1 1 1 4 Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ	6	13 14 15 16 17 18 42 * П П П П П П П П П	20 21 22 23 24 25 43 Э	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 K	4: 5 6 8 9 9 4: 4: K	1 5 7 3 3 9 5 5 7	11 12 13 14 15 16 46 K	18 19 20 21 22 23 47 К	25 26 27 28 29 30 48 K	55	1 2 3 4 5 6 6 449 K	8 9 10 11 12 13 50 K	15 16 17 18 19 20 51 K	22 23 24 25 26 27 52 K	2 2 2 3 3 3 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт С6 Кале	2 3 4 5 1	6 7 8 9 10 11 12 2 2 Aph Cee 4 5 6 7 8	13 14 15 16 17 18 19 3 3 11 11 12 13 14 15	20 21 22 23 24 25 26 4 YH 5pb 18 19 20 21 22	28 29 30 1 2 3 5	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 17 7	П 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	8 2 9 2 0 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 4 3 3 3 4 3 3 7 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 3 3 3 3 3 3 3	66 22 77 3 88 4 89 5 60 6 61 7 81 7 81 8 82 8 83 8 84 8 85 1 86 2 87 7 88 8 84 8 86 8 87 8 88 8 88 8 89 9 80 8 80 80 8 80 80 8 80 80	22	8 1 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	D29 Hose 115 116 117 118 119 120 1112 112 115 115 116 117	23 24 25 26 27 28 13 13 5брь 20 21 22 23 24	30 1 2 3 4 5 14 27 28 29 30 1	7 8 9 10 11 12 15 4 4 5 6 7 8	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	L4 : L5 : L6 : L7 : L8 : L9 : L6 : L6 : L7 : L6 : L7 : L7 : L7 : L7	21 22 23 24 25 26 17 Π Π Π Π 19 20 21 22	28 29 30 31 1 2 18 Π Π π π ε 25 26 27 28 29	4 5 6 7 8 9 19 * 1 2 3 4 5	11 11 11 11 11 11 15 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 20 21 22 23 21 2 2 2 2 2 2 2 2	25 26 27 28 29 30 22 3 K K K K K K K C 22 23 24 25 26	1 2 3 4 5 6 23 K 29 30 31 1 2	8 9 100 111 122 133 244 5 6 7 8 9	Φ: Φ: 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	4 2 2 5 5 2 6 6 2 7 2 2 8 8 2 2 1 2 2 1 3 3 2 2 4 2 2 5 5 2 2 6 6 2 2 6 6 6 2 2 6 6 6 2 2 1 1 2 1 2	11 2 2 3 3 4 4 4 5 5 6 6 6 7 7 6 6 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	29 1 1 2 2 3 3 4 4 5 5 5 5 5 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7 8 9 110 111 12 228 * 5 6 7 8 9	13 14 15 16 17 18 19 29 Ma 12 13 14 15 16	20 21 22 23 24 25 26 30 PT 19 20 21 22 23	28 29 30 31 1 2 31 2 31 2 26 27 28 29 30	4 5 6 7 8 9 3 3 4 5 6	! !	11 12 13 14 15 16 33 A 9 10 11 12 13	18 19 20 21 22 23 34 16 17 18 19 20	25 26 27 28 29 30 35 23 24 25 26 27	22 33 44 5 6 7 7 30 31 31 31 32 33 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	9 10 11 12 13 14 37 * * 7 8 9 110 111 11 11 11 11 1	16 17 18 19 20 21 38 M 14 15 16 17 18	23 24 25 26 27 28 39 aŭ 21 22 23 24 25	30 31 1 2 3 3 4 4 4 4 7 7 7 7 7 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8	10 66 77 88 99 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 7 7 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	13 14 15 16 17 18 42 * П П П П П П П П П	20 21 22 23 24 25 43 3 9	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 3 K	4	2 2 3 3 1 5 5 5	11 12 13 14 15 16 46 K F 10 11 11 12 13	18 19 20 21 22 23 47 К К 16 17 18 19 20	25 26 25 26 25 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	55	1 2 3 4 5 5 6 6 449 KK	8 9 10 11 12 13 50 K	15 16 17 18 19 20 51 K ABI 13 14 15 16 17	22 23 24 25 26 27 52 K	2 2 3 3 3 3 3 4 3 5 5 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт С6 Кале Мес Пн Вт С6 Кале Пн Вт С6 Кале Пн Вт С6	2 3 4 5 1	6 7 8 9 10 11 12 2 2 A Cee 4 5 6 7 8 9	13 14 15 16 17 18 19 3 3 11 11 12 13 14 15 16	20 21 22 23 24 25 26 4 VH Sipb 18 19 20 21 22 23	28 29 30 1 2 3 5 2 25 26 27 28 29 30	5 6 7 8 9 10 6 HЫ 2 3 4 5 6 7	111 122 133 144 155 166 177 7	П 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	8 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	16 27 3 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 18 2 2 18 2	D28	8 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1	D29	23 24 25 26 27 28 13 13 9 г. 5брь 20 21 22 23 24 25	30 1 2 3 4 5 14 27 28 29 30 1 2	7 8 9 10 111 122 15 4 4 5 6 7 8 9	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 19 : 19 : 11 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 16 : 17 : 16 : 17 : 17 : 17 : 17	21 22 23 24 25 26 17 П П П П П 18 18 19 20 21 22 23	28 29 30 31 1 2 18 П П П * 25 26 27 28 29 30	4 5 6 7 8 9 19 * *	11 11 11 11 11 11 11 13 33 33 33 33 14 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 20 21 1 22 2 23 3 21 1 2 2 2 1 3 3 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 2 1 1 2	25 26 27 28 29 30 22 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 2 3 4 5 6 23 K 29 30 31 1 2 3	8 9 100 111 122 133 244 5 6 7 8 9 100	Φο 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 2 5 5 2 6 2 7 2 8 2 9 9 2 20 2 25 2 1 3 2 4 2 5 2 6 2 7 2 7 2 8	11 2 2 2 3 3 4 4 4 5 5 6 6 7 7 6 6 7 7 8 6 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8	29	7 8 9 110 111 112 228 * * * * * * * * * * * * * * * * *	13 14 15 16 17 18 19 29 Ma 12 13 14 15 16 17	20 21 22 23 24 25 26 30 prr 19 20 21 22 23 24	28 29 30 31 1 2 31 26 27 28 29 30 31	2 2 3 4 5 6	1	11 12 13 14 15 16 33 A A A A A A A A A A A A A A A A A A	18 19 20 21 22 23 34 16 17 18 19 20 21	25 26 27 28 29 30 35 24 25 26 27 28	22 33 44 55 66 77 30 81 11 22 33 44 55 55 66 77 77 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78	2 3 3 1 5 7 7 6 6 8 8 8 9 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	9 10 111 12 1337 * * 7 8 9 110 111 112 112 112 112 112 112 112 113 114 115 1	16 17 18 19 20 21 38 M 14 15 16 17 18	23 24 25 26 27 28 39 aŭ 21 22 23 24 25 26	30 31 1 2 3 3 4 40 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1 6 6 7 7 8 8 9 9 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	13 14 15 16 17 18 42 18 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	20 21 22 23 24 25 43 Э Нь 18 19 20 21 22 23	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 3 5 K	44: 55: 55: 66: 7 8 8 9 9 9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 5 7 3 3 9 5 5 7	11 12 13 14 15 16 46 K F F F F F F F F F F F F F	18 19 20 21 22 23 47 К К 16 17 18 19 20 21	25 26 27 28 30 48 K	55 66 77 88 89 99 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	1 2 3 4 5 6 6 449 KK	8 9 10 11 12 13 50 K	15 16 17 18 19 20 51 K ABI 13 14 15 16 17	22 23 24 25 26 27 52 K K	2 2 3 3 3 4 3 5 5 6 5 7 7 F 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт С6 Кале	2 3 4 5 1	6 7 8 9 10 11 12 2 2 A Cee 4 5 6 7 8 9	13 14 15 16 17 18 19 3 3 11 11 12 13 14 15	20 21 22 23 24 25 26 4 YH 5pb 18 19 20 21 22	28 29 30 1 2 3 5 5 25 26 27 28 29 30 1	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 177 7 (() 9 100 111 122 133 144 155	11 11 12 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	8 2 9 2 00 2 11 2 22 2 33 3 34 3 3 8 2 9 2 9 2 9 2 11 2 22 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 5 4 4 4 4	16 27 3 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 2 18 2 18 2 2 18 2	22	8 1 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	D29 Hose 117 118 119 119 110 1112 1112 1113 114 115 116 117 118 119	23 24 25 26 27 28 13 13 5брь 20 21 22 23 24 25 26	30 1 2 3 4 5 14 27 28 29 30 1	7 8 9 100 111 122 155 4 4 5 6 7 8 9 100	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 16 : 17 : 18 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19	21 22 23 24 25 26 17 Π Π Π Π 18 19 20 21 22 23 24	28 29 30 31 1 2 18 Π Π π π ε 25 26 27 28 29	4 5 6 7 8 9 19 * 1 2 3 4 5 6 7	11 11 11 11 11 11 11 13 33 33 33 33	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18	25 26 27 28 29 30 22 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 2 3 4 5 6 23 K 29 30 31 1 2 3 4	8 9 10 111 12 13 24 5 6 7 8 9 10 11	Φ: 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 2 2 5 5 2 6 6 2 7 2 1 3 2 2 5 5 2 7 2 2 7 2 8 8 2 2 7 2 8 8 2 2 1 3 2 4 2 2 7 2 8 8 2 2 7 2 8 8 2 8 8 2 8 8	11 2 2 2 3 3 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 2 2 2 3 3 1 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 7 7 1 6 7 7 1 7 1 7 1 7 1	29	7 8 9 110 111 12 228 * * * * * * * * * * * * * * * * *	13 14 15 16 17 18 19 29 11 11 11 11 11 11	20 21 22 23 24 25 26 30 PT 19 20 21 22 23 24 25 26 30	28 29 30 31 1 2 31 2 26 27 28 29 30 31 1	2 3 3 4 5 6 7 7 8 8 9 9 3 3 4 7 7 8 8 8 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	2	A/ 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	18 19 20 21 22 23 34 16 17 18 19 20 21 22	25 26 27 28 29 30 35 23 24 25 26 27	22 33 44 55 66 77 33 34 44 55 66 77 77 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78	2 3 3 3 1 1 5 5 7 7 6 6 6 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 17 17 17 17 17	16 17 18 19 20 21 38 M 14 15 16 17 18 19 20	23 24 25 26 27 28 39 aŭ 21 22 23 24 25 26 27	30 31 1 2 3 4 40 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	6	6	13 14 15 16 17 18 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	20 21 22 23 24 25 43 3 9	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 3 K	4: 5: 5: 5: 6: 7: 4: K	1 5 7 3 3 9 5 5 7 7 8 8	11 12 13 14 15 16 46 K F 10 11 11 12 13	18 19 20 21 22 23 47 К К 16 17 18 19 20	25 26 27 28 30 48 K	5	1 2 3 4 5 6 6 49 KK	8 9 10 11 12 13 50 K K	15 16 17 18 19 20 51 K ABI 13 14 15 16 17	22 23 24 25 26 27 52 K	2 2 3 3 3 3 4 3 5 5 5 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
Мес Пн Вт Ср Чт Пт Сб Вс Нед Пн Вт Сф Нед Пн Вт Сф Пт Сб Кале	2 3 4 5 1 1 1 2 3	6 7 8 9 10 11 12 2 2 4 5 6 7 8 9 10	13 14 15 16 17 18 19 3 3 11 11 12 13 14 15 16 17	20 21 22 23 24 25 26 4 Y 4 5pb 18 19 20 21 22 23 24 25 26 26 26 27 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	28 29 30 1 2 3 5 5 25 26 27 28 29 30 1	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 177 7 (() 9 100 111 122 133 144 155	П 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 2 9 2 00 2 11 2 22 2 33 3 34 3 3 8 2 9 2 9 2 9 2 11 2 22 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 5 4 4 4 4	16 27 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	22	8 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1	D29 Hose 117 118 119 119 110 1112 1112 1113 114 115 116 117 118 119	23 24 25 26 27 28 13 13 5брь 20 21 22 23 24 25 26	30 1 2 3 4 5 14 27 28 29 30 1 2 3	7 8 9 100 111 122 155 4 4 5 6 7 8 9 100	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 16 : 17 : 18 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19	21 22 23 24 25 26 17 Π Π Π Π 19 20 21 22 23 24	28 29 30 31 1 2 18 П П П * 25 26 27 28 29 30 31	4 5 6 7 8 9 19 * 1 2 3 4 5 6 7	11 11 11 11 11 11 11 13 33 33 33 33	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 20 21 22 33 21 1 22 33 21 1 22 33 21 1 22 33 21 1 22 33 21 1 22 33 21 1 22 33 22 32 3	25 26 27 28 29 30 22 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 2 3 4 5 6 23 K 29 30 31 1 2 3	8 9 10 111 12 13 24 5 6 7 8 9 10 11	Φ: 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 2 2 5 5 2 6 6 2 7 2 1 3 2 2 5 5 2 7 2 2 7 2 8 8 2 2 7 2 8 8 2 2 1 3 2 4 2 2 7 2 8 8 2 2 7 2 8 8 2 8 8 2 8 8	11 2 2 2 3 3 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 2 2 2 3 3 1 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 7 7 1 6 7 7 1 7 1 7 1 7 1	29	7 8 9 110 111 112 228 * * * * * * * * * * * * * * * * *	13 14 15 16 17 18 19 29 11 11 11 11 11 11	20 21 22 23 24 25 26 30 prr 19 20 21 22 23 24	28 29 30 31 1 2 31 2 26 27 28 29 30 31 1	2 3 3 4 5 6 7 7 8 8 9 9 3 3 4 7 7 8 8 8 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	2	A 9 10 11 12 13 14 15 15 15 15 15 16 15 16 15 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	18 19 20 21 22 23 34 16 17 18 19 20 21	25 26 27 28 29 30 35 24 25 26 27 28 29	30 31 31 32 33 44 55 66 77 30 31 44 55 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	2 2 3 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 6 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	9 10 11 12 13 14 15 16 16 16 16 16 16 16	16 17 18 19 20 21 38 M 14 15 16 17 18 19 20 38	23 24 25 26 27 28 39 aŭ 21 22 23 24 25 26 27 39	30 31 1 2 3 4 40 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	10 66 77 88 99 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	5 7 7 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	13 14 15 16 17 18 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	20 21 22 23 24 25 43 3 3 18 19 20 21 22 23 24	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 5 K	4: 55 66 77 4: K	1 5 7 3 3 9 5 5 7 7 8 8	11 12 13 14 15 16 46 K F F 10 11 12 13 14 15 15	18 19 20 21 22 23 47 К К 16 17 18 19 20 21 22	25 26 27 28 30 48 K	5	1 2 3 4 5 6 6 49 KK	8 9 10 11 12 13 50 K K	15 16 17 18 19 20 51 K K ABI 13 14 15 16 17 18 19	22 23 24 25 26 27 52 K K	2 2 3 3 3 3 4 4 3 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
Мес Пн Вт Ср Чт Пт Сб Вс Нед Пн Вт Сор Чт Пт Сб Кале Мес Пн Вт Сор Чт Пт Сб Кале Пн Вт Пн Вт Вт Пн Вт	2 3 4 5 1 1 1 2 3	6 7 8 9 10 11 12 2 2 4 5 6 7 8 9 10	13 14 15 16 17 18 19 3 3 11 11 12 13 14 15 16 17	20 21 22 23 24 25 26 4 Y 4 5pb 18 19 20 21 22 23 24 25 26 26 26 27 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	28 29 30 1 2 3 5 5 25 26 27 28 29 30 1	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 177 7 (() 9 100 111 122 133 144 155	П 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 2 9 2 00 2 11 2 22 2 33 3 34 3 3 8 2 9 2 9 2 9 2 11 2 22 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 4 3 4	16 27 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	22	8 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1	D29 Hose 117 118 119 119 110 1112 1112 1113 114 115 116 117 118 119	23 24 25 26 27 28 13 13 5брь 20 21 22 23 24 25 26	30 1 2 3 4 5 14 27 28 29 30 1 2 3	7 8 9 100 111 122 155 4 4 5 6 7 8 9 100	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 15 15 16 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19	21 22 23 24 25 26 17 Π Π Π Π 19 20 21 22 23 24	28 29 30 31 1 2 18 П П П * 25 26 27 28 29 30 31	4 5 6 7 8 9 19 * 1 2 3 4 5 6 7	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 20 21 22 23 3 221 22 3 3 221 3 221 3 3 3 3	25 26 27 28 30 K K K K K K K K K K K K K K K K K K	1 2 3 4 5 6 23 K 29 30 31 1 2 3 4 23 K K	5 6 7 8 9 10 111 122 13 24	Φ: 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 2 2 5 5 2 6 6 2 7 2 1 3 2 2 5 5 2 7 2 2 7 2 8 8 2 2 7 2 8 8 2 2 1 3 2 4 2 2 7 2 8 8 2 2 7 2 8 8 2 8 8 2 8 8	11 2 2 2 3 3 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 2 2 2 3 3 1 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 7 7 1 6 7 7 1 7 1 7 1 7 1	29	7 8 9 110 111 112 228 * * * * * * * * * * * * * * * * *	13 14 15 16 17 18 19 29 11 11 11 11 11 11	20 21 22 23 24 25 26 30 PT 19 20 21 22 23 24 25 26 30	28 29 30 31 1 2 31 2 26 27 28 29 30 31 1	2 3 3 4 5 6 7 7 8 8 9 9 3 3 4 7 7 8 8 8 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	2	A/ 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	18 19 20 21 22 23 34 16 17 18 19 20 21 22	25 26 27 28 29 30 35 24 25 26 27 28 29	33 33 4 5 6 7 33 3 4 5 6 6 7 7 7 8 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	2 2 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	9 9 10 11 12 13 37 7 8 9 9 10 11 11 12 13 37 9 9 9 9 9 9 9 9 9	16 17 18 19 20 21 38 M 14 15 16 17 18 19 20 38 3	23 24 25 26 27 28 39 21 22 23 24 25 26 27 39	30 31 1 2 3 4 40 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6 7 7 8 9 10 1 1 1 1 1 1 1 1	5 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	113 14 15 16 17 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	20 21 22 23 24 25 43 3 3 18 19 20 21 22 23 24	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 5 K	4: 5: 5: 5: 6: 7: 4: K	1 5 7 3 3 9 5 5 7 7 8 8	11 12 13 14 15 16 46 K F F 10 11 12 13 14 15 15	18 19 20 21 22 23 47 К К 16 17 18 19 20 21 22	25 26 27 28 30 48 K	5	1 2 3 4 5 6 6 49 KK	8 9 10 11 12 13 50 K K	15 16 17 18 19 20 51 K K ABI 13 14 15 16 17 18 19	22 23 24 25 26 27 52 K K	2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Нед Пн Вт С6 Кале Мес Пн Вт С6 Кале Мес Пн Вт Ср Чт Пт С6 Вс Пн Вт Ср Пн Вт Ср Пн Вт Ср Пн Вт Ср	2 3 4 5 1 1 1 2 3	6 7 8 9 10 11 12 2 2 4 5 6 7 8 9 10	13 14 15 16 17 18 19 3 3 11 11 12 13 14 15 16 17	20 21 22 23 24 25 26 4 Y 4 5pb 18 19 20 21 22 23 24 25 26 26 26 27 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	28 29 30 1 2 3 5 5 25 26 27 28 29 30 1	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 177 7 (() 9 100 111 122 133 144 155	П 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 2 9 2 00 2 11 2 22 2 33 3 34 3 3 8 2 9 2 9 2 9 2 11 2 22 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 4 3 4	16 27 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	22	8 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1	D29 Hose 117 118 119 119 110 1112 1112 1113 114 115 116 117 118 119	23 24 25 26 27 28 13 13 5брь 20 21 22 23 24 25 26	30 1 2 3 4 5 14 27 28 29 30 1 2 3	7 8 9 100 111 122 155 4 4 5 6 7 8 9 100	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 15 15 16 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19	21 22 23 24 25 26 17 Π Π Π Π 19 20 21 22 23 24	28 29 30 31 1 2 18 П П П * 25 26 27 28 29 30 31	4 5 6 7 8 9 19 * 1 2 3 4 5 6 7	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 19 20 21 22 3 21 22 3 21 2 3 21 2 3 2 1 3 2	25 26 27 28 K K K K K K K K K K K K K K K K K K	1 2 3 4 5 6 23 K 29 30 31 1 2 3 4 23 K	5 6 7 8 9 10 111 122 13 24	Φ: 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 2 5 2 6 2 7 2 8 2 9 2 2 9 2 2 5 2 1 3 2 4 2 7 2 7 2 8 2 7 2 8 2 7 2 8	11 2 2 2 3 3 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 2 2 2 3 3 1 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 7 7 1 6 7 7 1 7 1 7 1 7 1	29	7 8 9 10 111 12 28 * * * * * * * * * * * * * * * * * *	13 14 15 16 17 18 19 29 11 11 11 11 11 11	20 21 22 23 24 25 26 30 PT 19 20 21 22 23 24 25 26 30	28 29 30 31 1 2 31 2 26 27 28 29 30 31 1	22 33 44 55 66 77 88 99 33.	1	11 12 13 14 15 16 33 A A 9 10 11 12 13 14 15 33 A A 15 15 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	18 19 20 21 22 23 34 16 17 18 19 20 21 22	25 26 27 28 29 30 35 24 25 26 27 28 29 35	30 31 31 31 31 32 33 44 55 66 30 77 77 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78	2	9 10 11 12 13 37 7 8 9 9 10 11 12 13 37 7 7 7 7 7 7 7 7	16 17 18 19 20 21 38 М 14 15 16 17 18 19 20 38 Э ПА	23 24 25 26 27 28 39 21 22 23 24 25 26 27 39	30 31 1 2 3 4 40 1 1 1 1 2 2 3 3 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10 6 6 7 7 8 8 9 9 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 7 7 3 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	13 14 15 16 17 18 19 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	20 21 22 23 24 25 43 3 3 18 19 20 21 22 23 24	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 3 5 K	A	1	11 12 13 14 15 16 K K F 10 11 12 13 14 15 46	18 19 20 21 22 23 47 К К 16 17 18 19 20 21 22	25 26 27 28 30 48 K	5	1 2 3 4 5 6 6 449 KK	8 9 10 11 12 13 50 K K	15 16 17 18 19 20 51 K ABI 13 14 15 16 17 18 19 51	22 23 24 25 26 27 52 K K	2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Мес Пн Вт Ср Чт Пт Сб Вс Нед Пн Вт Сор Чт Пт Сб Кале Мес Пн Вт Сор Чт Пт Сб Кале Пн Вт Пн Вт Вт Пн Вт	2 3 4 5 1 1 1 2 3	6 7 8 9 10 11 12 2 2 4 5 6 7 8 9 10	13 14 15 16 17 18 19 3 3 11 11 12 13 14 15 16 17	20 21 22 23 24 25 26 4 Y 4 5pb 18 19 20 21 22 23 24 25 26 26 26 27 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	28 29 30 1 2 3 5 5 25 26 27 28 29 30 1	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 177 7 (() 9 100 111 122 133 144 155	П 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 2 9 2 00 2 11 2 22 2 33 3 34 3 3 8 2 9 2 9 2 9 2 11 2 22 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 4 3 4	16 27 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	22	8 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1	D29 Hose 117 118 119 119 110 1112 1112 1113 114 115 116 117 118 119	23 24 25 26 27 28 13 13 5брь 20 21 22 23 24 25 26	30 1 2 3 4 5 14 27 28 29 30 1 2 3	7 8 9 100 111 122 155 4 4 5 6 7 8 9 100	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 16 : 17 : 18 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19 : 19	21 22 23 24 25 26 17 Π Π Π Π 19 20 21 22 23 24	28 29 30 31 1 2 18 П П П П * 25 26 27 28 29 30 31 18	4 5 6 7 8 9 19 * * 1 2 3 4 5 6 7 7 19	11 11 11 11 11 11 11 11 11 II II II II I	1 1 1 2 1 3 3 2 3 4 2 2 5 5 2 3 6 6 2 3 6 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3	18 в 19 в	25 26 27 28 K K K K K K K K K K K K K K K K K K	1 2 3 4 5 6 23 K 29 30 31 1 2 3 4 23 K K	5 6 7 8 9 10 111 122 13 24	Φ: 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	eBpa	11 2 2 2 3 3 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 2 2 2 3 3 1 4 4 1 5 5 6 6 7 7 1 6 6 7 7 1 6 7 7 1 7 1 7 1 7 1	29	7 8 9 110 111 112 228 * * * * * * * * * * * * * * * * *	13 14 15 16 17 18 19 29 11 11 11 11 11 11	20 21 22 23 24 25 26 30 PT 19 20 21 22 23 24 25 26 30	28 29 30 31 1 2 31 2 26 27 28 29 30 31 1	2 3 3 4 4 5 6 7 8 8 9 9 3 3 6 6 7 7 8 8 9 9 9 9 9 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1	2 : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	11 12 13 14 15 16 33 A A 9 10 11 12 13 14 15 33 A A 15 15 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	18 19 20 21 22 23 34 16 17 18 19 20 21 22 34	25 26 27 28 29 30 35 24 25 26 27 28 29 35	31 31 1 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 3 3 F F F F F F F F F F F F F F F F	2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	9 10 11 12 13 37 7 8 9 9 10 11 12 13 37 7 7 7 7 7 7 7 7	16 17 18 19 20 21 38 М 14 15 16 17 18 19 20 38 39 ПА	ай 21 22 26 27 28 39 21 22 23 24 25 26 27 39	288 30 31 1 2 2 3 3 4 4 4 0	1 6 6 7 7 8 8 9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 7 7 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	13 14 15 16 17 17 18 14 15 16 17 14 15 16 17 14 15 16 17 14 15 16 17 17 14 15 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	20 21 22 23 24 25 43 3 3 18 19 20 21 22 23 24 43	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 3 5 K	A	1	11 12 13 14 15 16 K K F 10 11 12 13 14 15 46	18 19 20 21 22 23 47 К К 16 17 18 19 20 21 22 47	25 26 27 28 30 48 K	5	1 2 3 4 5 6 6 449 KK	8 9 10 11 12 13 50 K	15 16 17 18 19 20 51 K ABI 13 14 15 16 17 18 19 51	22 23 24 25 26 27 52 K	2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Мес Пн Вт Ср Чт Пт Сб Вс Нед Пн Вт Сф Чт Пт Сб Кале Мес Пн Вт Ср Чт Пт Сб Кале Пн Вт Ср Чт Пт Сб Сб Пн Вт Ср Чт Пт Сб	2 3 4 5 1 1 1 2 3	6 7 8 9 10 11 12 2 2 4 5 6 7 8 9 10	13 14 15 16 17 18 19 3 3 11 11 12 13 14 15 16 17	20 21 22 23 24 25 26 4 Y 4 5pb 18 19 20 21 22 23 24 25 26 26 26 27 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	28 29 30 1 2 3 5 5 25 26 27 28 29 30 1	5 6 7 8 9 10 6	111 122 133 144 155 166 177 7 (() 9 100 111 122 133 144 155	П 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 2 9 2 00 2 11 2 22 2 33 3 34 3 3 8 2 9 2 9 2 9 2 11 2 22 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 4 3 4	16 27 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	2	8 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1	D29 Hose 117 118 119 119 110 1112 1112 1113 114 115 116 117 118 119	23 24 25 26 27 28 13 13 5брь 20 21 22 23 24 25 26	30 1 2 3 4 5 14 27 28 29 30 1 2 3	7 8 9 100 111 122 155 4 4 5 6 7 8 9 100	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	L4 : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	21 22 23 24 25 26 17 Π Π Π Π 19 20 21 22 23 24	28 29 30 31 1 2 18 П П П П * 25 26 27 28 29 30 31 18	4 5 6 7 8 9 19 * * 1 2 3 4 5 6 7 7 19	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1 1 1 2 1 3 3 2 3 4 4 2 2 5 5 2 3 6 6 2 3 6 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3 7 3	18 в 19 в 22 в 23 в 21 в 22 в 24 в 22 в 24 в 22 в 22 в 22	25 26 27 28 K K K K K K K K K K K K K K K K K K	1 2 3 4 5 6 23 K 29 30 31 1 2 3 4 23 K K	5 6 7 8 9 10 111 122 13 24	Φ: 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	eBpa	11 2 2 2 3 3 4 4 5 5 5 6 6 2 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 2 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	29	7 8 9 10 111 12 28 * * * * * * * * * * * * * * * * * *	13 14 15 16 17 18 19 29 11 11 11 11 11 11	20 21 22 23 24 25 26 30 PT 19 20 21 22 23 24 25 26 30	28 29 30 31 1 2 31 2 26 27 28 29 30 31 1	22 33 44 55 66 77 88 99 33.	! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !	11 12 13 14 15 16 33 A A 9 10 11 12 13 14 15 33 A A 15 15 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	18 19 20 21 22 23 34 16 17 18 19 20 21 22 34	25 26 27 28 29 30 35 24 25 26 27 28 29 35	30 31 31 31 31 32 33 44 55 66 30 77 77 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78	2 2 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	9	16 17 18 19 20 21 38 М 14 15 16 17 18 19 20 38 39 ПА	ай 21 22 26 27 28 39 21 22 23 24 25 26 27 39	30 31 1 2 3 4 40 1 1 1 1 2 2 3 3 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 6 6 7 8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6	13 14 15 16 17 18 19 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	20 21 22 23 24 25 43 3 3 18 19 20 21 22 23 24 43	27 28 29 30 1 2 44 3 3 3 3 3 5 K	A	1	11 12 13 14 15 16 K K F 10 11 12 13 14 15 46	18 19 20 21 22 23 47 К К 16 17 18 19 20 21 22 47	25 26 27 28 30 48 K	5	1 2 3 4 5 6 6 449 KK	8 9 10 11 12 13 50 K	15 16 17 18 19 20 51 K ABI 13 14 15 16 17 18 19 51	22 23 24 25 26 27 52 K	2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

			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	иного
	Теоретическое обучение	15	15 4/6	30 4/6	17 1/6	16 1/6	33 2/6	15 5/6	16 5/6	32 4/6	16	8 4/6	24 4/6	121 2/6
Э	Промежуточная аттестация	2 4/6	2 5/6	5 3/6	2 2/6	2 3/6	4 5/6	1 4/6	2	3 4/6	1 3/6	1 2/6	2 5/6	16 5/6
У	Учебная практика	2	2	4										4
П	Производственная практика					2	2	2	2	4	2	4	6	12
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация											4/6	4/6	4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Продолжительность каникул	6 дн	62 дн	68 дн	7 дн	62 дн	69 дн	7 дн	62 дн	69 дн	7 дн	61 дн	68 дн	274 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	52 дн
Прод	олжительность	153 дн	212 дн	365 дн	153 дн	212 дн	365 дн	153 дн	213 дн	366 дн	153 дн	212 дн	365 дн	

	_	_	Формы пром. атт.	3.			Итого акад.часов					Курс	1									1	Typc 2										Курс 3			
Счита			1 1 1					Конт Пр.		Семестр 1		Warran .			Семестр 2		_ Конт			Семестр 3		Maria			Семестр 4		Maria.			Семестр		П	W	$\overline{}$		Семестр 6
- ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен Зачет с оц. КР	Экспер тное	Факт Экспер тное	плану		роль подгот			Сонс СР	роль	з.е. Ауд		Лаб Пр	Конс	CP Kom		уд. Лек	Лаб Пр	Конс	СР Конг	3.e. A	уд. Лек	Лаб Пр	Конс СР	Конт роль	3.e. A	уд. Лек	Лаб	Пр Конс	CP	Конт роль з.е	е. Ауд.	Лек	Лаб Пр
Блок 1.Дис Обязателы	циплины (мо <i>ј</i> ная часть	дули)		207 114			3976 3030 2302 1617			14 242 : 14 242 :								30 4 30 4					27 4 27 4		242	104 399 104 399	9 117		192 116 28	68 2		422 17		6 392 28		146 132 28
+	Б1.О.01	Философия	1	3	3 108	108	54 36	18	3 42 20	22	12 36	18										-													\blacksquare	
+		История России Иностранный язык	1 2	4	4 144	144		18	2 58 36 2 28	28	8 27	9			22 28	8	5 9 27 9																	+	++	-
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	1 11234	2			36 27	9	2 28 16	12	8 27	9																			_				\Box	
+	B1.O.05.01	Физическая культура и спорт Физическая культура и спорт	56	2			204 133 36 27		2 56 12 2 28 12		8 44 8 27		28		28	+ +	17 9		28	21	8	17 9		28	28	17	9		28		28	17	9	28	++	28
+	Б1.0.05.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	12345 6				168 106		28	28	17	9	28		28		17 9		18	28	3	17 9		28	28	17	9	:	28		28	17	9	28		28
+	Б1.0.05,ДЭ.01.01	Физическая подготовка	123456		328			54	28	28	17	_	28		28	_	17 9		18	28	3	17 9		28	28		_		28		28		9	28		28
		Специально-оздоровительная подготовка по физической культупе	123456	2	328 2 72			54	28 28 16	28	9 27	9	28		28		17 9		18	28	3	17 9		28	28	17	9		28		28	17	9	28	$\perp \perp$	28
	B1.0.06 B1.0.07	Социология Традиционные ценности: основа российского	1	2	2 72			9	2 32 16		4 27																							+	++	
+		общества История религий России	2	2	2 72	72	36 27							16		8																				
	61.O.09 61.O.10	Основы российской государственности Основы профилактики и противодействия	2 2	3	2 72 3 108		54 9 54 45							18	36 24	-	9 9 45 9																		+-+	-
	B1.O.11	теороризму и экстремизму Правоведение	3	2	2 72								J 12	. 10					28 16	1:	2 8	27 9												+	++	-
+	B1.O.12	Общепрофессиональные дисциплины	12233 34444 334 114	63	63 2268	2268	1130 904	234	11 154 68	86	44 16	2 36	9 12	6 44	82	36	126 36	20 2	80 116	16	4 80	288 72	23 3	22 136	186	88 32	8 90									
+	B1.O.12.01	Математический анализ	2	3	3 108	108	54 36	18					3 42	14	28	12	36 18																			
+	B1.O.12.02	Введение в экономическую и финансовую теорию	1	4	4 144		72 63		4 56 28		16 63																							'	ш	
+	61.0.12.03 61.0.12.04	Линейная алгебра Институциональная экономика	3	3	3 108 3 108		54 36 54 45		3 42 14	28	12 36	18		1		<u>L</u> +		3 4	2 20	22	12	45 9					1	L				L			$\pm \pm$	\pm
+	61.O.12.05	Основы бизнес-информатики в отраслях экономики		4	4 144	144	72 63	9	4 56 26	30	16 63	9																							ш	\Box
+	Б1.О.12.07	Бухгалтерский учет и отчетность Микроэкономика	3 2	6	6 216 6 216	216 216	108 90 108 90	18		++	_	+	6 84	30	54	24	90 18		14 30	54	24	90 18	+		_		-			++	_	+			++	+
+	Б1.О.12.08	Макроэкономика	3	4	4 144	144	72 54	18					- 01	30		24		4 :	_	_	_	54 18												T	口	
	61.O.12.09	Стратегическое планирование и технологии бизнес систем в отпаслях экономики Финансы и финансовая система	c- 3 4	6	4 144		72 54 108 99	18		\rightarrow					_	+		4 :	6 26	30	16	54 18		34 30	E/	24 99	9	$\vdash \vdash$	_			+		4'	++	\perp
+	Б1.О.12.11	Финансы организаций	4 3	6	6 216	216	108 81											3 4	12 14	28	3 12	45 9	3 .	12 14		12 36								\pm	世	
	B1.O.12.12	Анализ финансово-хозяйственной деятельности опганизаций	4	4	4 144											\bot								56 26		16 63						$oxed{oxed}$			$\perp \perp \Gamma$	
		Социально-экономическая статистика Налоги и налогообложение	4	3	3 108 4 144		54 36 68 58			\pm				1		1			\pm		1+			12 20 56 26		12 36 12 58		L				$\pm \pm$		\pm	$\pm \pm$	\pm
+	B1.O.12.15	Моделирование социально-экономических плошестов	4	3	3 108	108	54 36	18																12 20		12 36									ш	
	B1.O.13	Профессиональная деятельность бизнес-аналитика		4	4 144			18						20		16																		'	ш	
	61.0.14 61.0.15	Технологический стек бизнес-аналитика Организационно-управленческий стек бизнес-	2 3	4	4 144		82 44 72 54	18					2 28	10	18	8	27 9	2	38 10	21	3 8	17 9		56 28	28	16 54	18							_	+	_
	B1.O.16	аналитика Анализ рынка информационных систем и	3 3	4	4 144		72 54	18										4	56 20	31	5 16	54 18													Ħ	
		информационно-коммуникационных технологий Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		2	2 72				2 28 14	14	8 27								_																++	_
	Б1.О.ДЭ.01 Б1.О.ДЭ.01.01	Информатика и основы информационно-	1	2	2 72	_		9			8 27	-																						+	++	-
6	Б1.О.ДЭ.01.02	коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии	1	2	2 72	_		9	2 28 14		8 27	_																							+	-
	Б1.О.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)	2	3	3 108	108	68 31	9					3 68	26	42		31 9																			
+	Б1.О.ДЭ.02.01	Основы военной подготовки Основы медицинских знаний	2 2	3	3 108		68 31 68 31	9					3 68	26	42 42		31 9 31 9																		\blacksquare	
+	Б1.О.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3)	3	2	2 72								3 00	20	42		31 9		28 14	10	4 8	27 9													+	-
+	Б1.О.ДЭ.03.01	Финансовый контроль Контроль в финансово-кредитной сфере	3	2			36 27												18 14		8															
Часть, фор	мируемая уча	стниками образовательных отношений	3	93			36 27 1674 1413											2 2	18 14	12	8	27 9						26 3	64 116	68 1	180 104	405	63 26	j 364	114	146 104
		Стратегическое управление и технологии управлениеских решений	8	3	3 108		54 45																													
	61.B.02 61.B.03	Исследование клиентов и рынков ИКТ Межличностные и групповые коммуникации в	5	4	4 144			9																					56 20 56 18		36 16 38 16	63		+	++	-
		бизнесе Управление жизненным циклом и качеством	7	4	4 144			9																										_		
	61.B.05	информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры	d 6	3	3 108	108	54 45	9																									3	42	20	22
+	51.B.06 51.B.07	Экономика данных Гибкие методологии управления проектами	6	4	4 144 4 144		72 63 72 63				\perp											_												1 56	20	36
+	51.B.08	Архитектура предприятия	6 5 6	8	8 288	288	144 117	27																				4	56 20	36	16	63		1 56		36
	61.B.09 61.B.10	Разработка и принятие управленческих решений	7 8	4	4 144		72 63 72 54	9	+	\rightarrow	\perp	\perp		1 1	_	1 1	_	++	-		+	_					-		-		_	1		4_'	++	\rightarrow
	61.B.11	Бизнес-процессы управления проектами Операционный менеджмент и управление	7	4	4 144				 	+	+	+		1 1		1 1					1 1											+		+	+	+
		плошестами Управление изменениями	8	3 4		108	54 45																					4	E6 10		20 17	-	0	\perp	ightarrow	=
	61.B.13 61.B.14	Корпоративные информационные системы Основы программирования	5 6	6			72 63 108 90		<u> </u>	\pm		1		1		<u> L</u> +			1		1+								56 18 42 10		38 16 12			42	10	32
+	61.B.15	Управление требованиями и проектирование инфолмационных систем	8 7	8	8 288	288	144 117	27																												
	61.B.16 61.B.17	Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе	5	3	3 108 4 144			9		\rightarrow					_	+					+							3 -	42 14		28 12	45	9 4	EE	18	38
+	51.B.18	Базы данных Технологии визуализации и инфографики	6	4	4 144	144	72 63	9																									4		16	40
	B1.B.19	Государственное и общественное регулирование П отрасли	T 5	4	4 144			9								\bot												4	56 16		40 16	63	9		$\perp \perp \Gamma$	$\perp \perp \downarrow$
	51.B.21	Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией	6 7	8	8 288	288	54 45 144 126	18 46		\pm				1		<u>L</u> +					1+						1	L				L	4	56	10	46
Блок 2.Пра Обязателы	ктика			24 18	24 864	864	28 773 24 570	63 773	3			9					95 9 95 9						3			4 95 4 95							9 3 9 3		+	\blacksquare
+	62.0.01(Y)	Ознакомительная практика	12	6	6 216	216	8 190	18 190	3		4 95		3				95 9									. 93	,				1	,,,			+	+
+ Unc-: ±	62.O.02(II)	Проектно-технологическая практика стниками образовательных отношений	4567	12	12 432	432	16 380	36 380															3			4 95	9	3			4	95	9 3	=	Ħ	=
+	62.B.01(Π)	Преддипломная практика	8	6	6 216	216	4 203 4 203	9 203			╧																			ш	╧			#	世	\pm
		итоговая аттестация Подготовка к процедуре защиты и защита		9	9 324 9 324		4 320 4 320			$\dashv \exists$		$+ \Box$		$+ \exists$		$+ \mp$		$+ \top$			$+ \blacksquare$		$+ \top$			$+ \mathbb{T}$	-	$\vdash \top$		$+ \top$		$+ \exists$		+	$+ \mp$	$+ \exists$
	ьз.01(д) ьтативные ди	Подготовка к процедуре защиты и защита яылискной квалификационной паботы ксциплины					180 135	45	2 28 16	12	8 27	9	2 28	16	12	8	27 9		-		++		2	28 12	16	8 27	9	2	16 4		12 20	27	9 2	16	4	12
	ФТД.01	Технологии возможностей и безбарьерной среды	1	2	2 72			9	2 28 16		8 27																									
	ФТД.02	Введение в аналитические исследования информационных ресурсов	2	2	2 72			9					2 28	16	12	8	27 9				\bot											\Box		47	$\perp T$	\Box
	ФТД.03 ФТД.04	Искусственный интеллект и статистика больших ланных Общественный проект "Обучение служением"	5 6	2	2 72		36 27 72 54	9	+	\rightarrow	\perp	\perp		1 1	_	1 1	_	++	-		+	_	2	28 12	16	8 27		2	16 4		12 20	27		1.5	1	12
+	+14.04	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)							31 454 198	14 242	104 477	135	32 51	3 188	328	92	463 135	30 4	58 176	28	2 120	430 126	30 4	106 164	242	108 49	4 126	29 3	16 4 392 116	68 2		517	81 29		114	146 132
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.ча Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорт		-					<u> </u>	66.6 35.1		50.7			66.1 36.8		47.7			58.8 32.1		54			60.2 29.9		50.4	l '-		62 29.6			48.6			58 27.9
		з.е. на курсах (без факультативов)										63											60										58			

										16									
						Семе	стр 7			Кур	K 4			Семе	стр 8				-
Конс	CP	Конт	з.е.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	œ	Конт	3.e.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Компетенции
104	417	81	27	378	114	34	230	108	414	72	14	196	72	34	90	56	198	54	
_	21	9																	ук-1; ук-5; ук-6
																			УК-5 УК-4
																			УК-8
	21	9																	УК-7 УК-7
	21	9																	
	21	9																	ук-7
	21	9																	УК-7 УК-3
																			ук-5; ук-9
																			VK-5
																			УК-11
																			yK-2; yK-11
																			УК-1; УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2 УК-1
																			УК-1; УК-10; ОПК-1
																			УК-1 УК-10; ОПК-6
																			ORK-3
\exists																			УК-2; УК-10 УК-10
																			YK-10
-																			УК-1; УК-10; ПК-2 УК-10; ОПК-1; ОПК-5
																			УК-10; ОПК-1; ОПК-5
-																			9K-10; ORK-1; ORK-5; RK-2 ORK-4
																			ONK-1
																			9K-1; 9K-10; OFIK-1
																			УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-3 УК-1; ОПК-1; ОПК-4
																			ук-2; ук-3; ОПК-5
																			yK-1; O⊓K-2
																			УК-1; УК-4; ОПК-4
																			УК-1; УК-4; УК-9; ОПК-4
																			ук-8
																			УК-8
																			ONK-1
104	396	72	27	378	114	34	230	108	414	72	14	196	72	34	90	56	198	54	УК-10
											3	42	14		28	12	45	9	YK-1; ORK-4; RK-2
																			ORK-2; ORK-5; RK-2; RK-4 VK-2; VK-3; ORK-5; RK-2; RK-3
			4	56	18		38	16	63	9									УК-2; УК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-4
12	45	9			16		40	16	-										OПК-4; OПК-6; ПК-1; ПК-4
16	63	9	4	56	16		40	16	63	9									УК-1; УК-10; ОПК-3; ОПК-4; ПК-4 УК-2; УК-3; ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4
16	54	18	4	56	20		36	16	63	9									ORK-1; RK-2; RK-3 YK-10; ORK-4; ORK-6; RK-2; RK-4
											4	56	16		40	16	54	18	ORK-1; ORK-3; RK-2; RK-4
_			4	56	18		38	16	54	18	3	42	20		22	12	45	9	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-3
											3	42	20		22	12	45	y	ONK-6; NK-3 ONK-2; ONK-3; ONK-4; NK-1; NK-2; NK-4
12	45	9	4	56	22	34		16	63	9	4	56	22	34		16	54	18	УК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1 УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4
\dashv				-					-			1	<u> </u>			ļ		<u> </u>	ORK-1; ORK-2; ORK-4; RK-1; RK-3; RK-4
16	63	9																	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4
16	63	y																	ORK-4; RK-1; RK-4 ORK-2; ORK-5; ORK-6; RK-2; RK-4
16	63	9	3	42 56	10 10		32 46	12 16	45 63	9									ORK-3; ORK-6; RK-2; RK-3; RK-4
4	95	9	3	36	10		40	4	95	9	6					4	203	9	ПК-2; ПК-3
4	95	9	3					4	95	9									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;
4	95	9	3					4	95	9									ORK-3; ORK-4; ORK-5; ORK-6; RK-1; RK-4 ORK-1; ORK-2; ORK-3; ORK-4; ORK-5; ORK-6; RK-1; RK-2; RK-3; RK-4
											6					4	203	9	ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4
											9					4	320		YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; OTIK-1; OTIK-2;
20	27	9									9					4	320		ORK-3: ORK-4: ORK-5: ORK-6: RK-1: RK-2: RK-3: RK-4
																			VK-1; VK-6; VK-9
																			УК-1
20	27	9																	VK-2 VK-1; VK-2; VK-3; VK-5
108	512	90 45	30	378	114	34 56.3	230	112	509	81 48	29	196	72	34 52	90	64	721	63 40.5	
										. ~					9.1				

NAME State Property interviews and excellent and accordance according to the control of the	_	14		-
Policy Company of the common authorized and common authorized		Индекс	Содержание	Тип
POLIT SENDO TO STATE AND THE STATE OF THE ST	Ь-			УК
Post Commence Co				-
	ŀ			-
March Management March	ŀ			-
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.				
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.				
BILLIADER CONTROLLANDO ANTICOLOGICA CONTROLL	ŀ			
	ŀ		Введение в экономическую и финансовую теорию	
B.D.1.18 Compressed to any operation concerns operation			Линейная алгебра	
Co.23 Teaconstruction of another control and protection of the	ŀ		Стратегическое планирование и технологии бизнес-систем в отраслях экономики	
6.0.24 Interpretation of the control			Моделирование социально-экономических процессов	
According to the proposed configuration and real management recognishment of the proposed of			Профессиональная деятельность бизнес-аналитика	
MILES Mile	ļ	51.0.14	Технологический стек бизнес-аналитика	
Standard Commonweal organization of interest complements or processing and commonweal	ļ	51.0.16	Анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий	
ELBES Contributions in treatment registrates in treatment in properties in propert		51.О.ДЭ.01.01	Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий	
Section Contemporary American and a processor of proc		51.О.ДЭ.01.02	Адаптивные информационно-коммуникационные технологии	
Delication of the content of the c		51.B.01	Стратегическое управление и технологии управленческих решений	
DELET CONTROL PROPRIESSANCE CONTROL PROPRIES		51.B.06	Экономика данных	
ELEIT COLOR DISTRICTION OF PROPERTY SEGMENT AND		51.B.11	Операционный менеджмент и управление процессами	
Section Commence of the process		51.B.14	Основы программирования	
1.1.1		51.B.17	Базы данных	
		52.O.01(Y)	Ознакомительная практика	
STIPLE Sequence a security excessory excessory excessory	j	53.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Post Continue Co	ļ	РТД.01		
Page	ľ	⊅ТД.02		
Consider a replacement spire years or provide programme and sure a sub-discuss provided in granters, record or goldstropous quantum control or provided in the control of t	ľ	ФТД.04		
Second London Annual Continues against an Experience Second London Continues and Secon	ук-:		Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся	УК
Policy Companies programe describement des pousses in consensed blade en repromisent entire describement on application of policy control of the control of	Ь.	/V-2 1		•
	ŀ			-
ELOCIT DisplaceConcentered party present ELOCITION DisplaceConcentered party present ELOCITION DisplaceConcentered party present of the flower and party present ELOCITION DisplaceConcentered party present presentation of the flower and party present ELOCITION DisplaceConcentered party present presentation of the flower and party present presentation of the flower and party presents and party part		/K-2.2		<u>-</u>
ES.D.SES Operating code year or interescents ES.D.SES Operating code year or interescent on the filtering continues to the continues of the	ļ	51.0.11		
ISLED S Visional processor of the Control Control Control Control Control Control Control ISLED S Visional Control S Visional Control	Ī	51.0.12	Общепрофессиональные дисциплины	
	İ	51.0.12.06	Бухгалтерский учет и отчетность	
M.S.B.R		51.0.15	Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика	
M.1.8.04		51.B.03	Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе	
58.5.11	l	51.B.04		
10.1.11	Ì	51.B.07		
Security Content of the process	Ì	51.B.11		
SOLID Contrained in Promotine in Contrained States and Promotine Sta	Ì			
Magnetic	ŀ			
01/10/14 Оправлением ворожное транической по ворожное пределение страниция (по ворожное пределения странической по ворожное пределения странической по ворожное пределения странической по ворожное предлежения и предлежения по ворожное предлежения и по ворожное предлежения и и и и предлеж				
10.2.1 Описатия Социальное вывераействе и реализование достование достов				
90-5.1 Починает соореание аптелни неалигинствах и труптовых комучиваций. -				
No.			Общественный проект "Обучение служением"	УК
Ук.3.3 Оправления говор ровь в социального взавиждействии и коленцией работе, исходя на стратегии сотруденчества для достижения поставленной цели, несет	УК-3	Р ТД.04	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	ук
51.0.06 Социотогия	УК-3	РТД.04 /K-3.1	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций.	ук - -
Б.1.0.15 Организационно-управленноской сте балекса ашаютика Б.1.8.33 Мехапечистикие и труктовые количенияция в количестве Б.1.8.34 Утравление жовиченияция в количестве Б.1.8.37 Гибиеи негодорогия управления произтоли и деятили в произтоли и деятили и деятили в произтоли и деятили в произтоли и деятили в произтоли и деятили и деятили в произтоли и деятили и и деятили и и деятили и деятили и деятили и деятили и и де	УК-3	ртд.04 /K-3.1 /K-3.2	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников.	ук - -
18.8.03 Мехличностные и труптовые комиринации в бинесе 16.8.04 Управление уволение шилоги и инстепен информационных систем	УК-3	РТД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат.	ук - - -
18.804 Подости в правление жоженным циком и качеством информационных систем	УК-З	РТД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология	ук - - -
18.18.07 Пубиме негодологии управления проектами 18.18.11 Операционный пецерочент и управление проектами 18.18.11 Операционный пецерочент и управление требовамим и проектиром 18.18.11 Операционный пецерочент и управление требовамим и проектиром 18.18.11 Операционный проект Обучение служением* 18.18.11 Операционный проект Обучение правила и этиму реченого общения, правила делового этимета. 18.18.11 Операционный проект Обучение правила и этиму реченого общения, правила делового этимета. 18.18.11 Операционный проект Обучением правила и этиму реченого общения, правила делового этимета. 18.18.11 Операционный проект Обучением правила и этиму реченого общения, правила делового этимета. 18.18.11 Операционный правила и предметам правила и этиму реченого общения, правила делового этимета. 18.18.11 Операционный правила и предметам делового этимета. 18.18.11 Операционный правила и предметам делового этимета. 18.18.11 Операционный замила деловой информационный технового общения стандартных коменуникационный деловой и правила деловой и информатила и информатила и правила деловой и деловой и деловой и информатила деловой и деловой и информатила деловой и деловой и информатила деловой и де	УК-	PT.J.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика	ук - - -
ES.B.11 Операционный менедимент и управление процессами BLB.15 Управление требованиями и проектирование информационных систем ES.0.01(V) Озвеживительная практика G3.01(Д) Подготовке и процественный проект "Обучение служением" VF4 Способен оруществатить деловую коминумикацию в устной и писыменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ыл) языке(ыл) УК УК-4.1 Способен применять современные коменумикацию в устной и писыменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ыл) языке(ыл) УК УК-4.2 Деноктрирует умение всеги обмен деловой информацией в устной и писыменной формах на государственном языке РОС (иностранном (ыл) языке). - VX-4.3 Абтольнует информационно-гоменумикационных технология - <td>УК-3</td> <td>PT.J04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03</td> <td>Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личнию ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе</td> <td>ук - - -</td>	УК-3	PT.J04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личнию ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе	ук - - -
Б.1.55 Управление требованиям и проектирование информационных систем	УК-	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем	ук - - -
\$2.0.01(7) Ознакомпетаная практика \$3.0.01(7) Подготовая процедуре защиты и защита выпусной казлификационной работы 971,04 Общественный проет "Обучение служением" 794.4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языка(ах). 795.4.1 Способен применять современные коммуникативные правила и этиму речевого общения, правила делового этимена. 796.4.2 Демострирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(ых) языка(ах). 796.4.3 Икопользует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задам на государственном и иностранном (ых) замаках. 61.0.0.33 Иностранный язык 61.0.0.33 Иностранный язык 61.0.0.39.10.10 Информатива и основы информационно-коммуникационных технологий 63.0.0.10.10 Информатива и основы информационно-коммуникационных технологий 63.0.0.10.10 Информатива и практика 63.0.0.10.10 Оракомительная практика 63.0.0.10.10 Подготовах процедуре защити и защита выпусной казлификационной работы 797.5.1 Опочивает иностобразые кулкур и цишлизаций в их взамиодействия, закономерности и этапы развитии духовной и материальной культуры народов мира, созденьем постобразые культуру и цишлизаций в их взамиодействия, обусловленные посторноском, этическом и философском контекстах. 796.5.1 Ораковет инобходимость восприятия и учета межкультурного развиодействия, обусловленные этических, религиозных и ценностных систем. 81.0.0.1 Философия 81.0.0.2 История Рессии 81.0.0.2 История Рессии 81.0.0.2 История Рессии 81.0.0.3 Ораковительная практика 83.0.0.4 Ораковительная практика 83.0.0.4 Ораковительная практика 83.0.0.4 Ораковительная практика 84.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0	УК-	PTJ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем	ук
ВЗ.01(Д) Подготовка к процедуре зашиты и защита выпусной квалификационной работы отд. (М. Стр. Стр. Стр. Стр. Стр. Стр. Стр. Стр	УК-3	PTJ04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами	ук
№ 4 Общественный проект "Обучение служением" УК-4 Способен корцестилять деловую комучикацию в устьой и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) УК УК-4.1 Способен применты современные комучикативные правила и этику речевого общеми, правила делового этикета. УК-4.2 Деконструкрует учение вести обмен деловой информационен в устьой и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Б. 10.03 Икостранный языке Б. 10.03 Иностранный языке Б. 10.03 Информационен сминуникационные технологии в процессе решения стандартных комучикативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Б. 10.03 Информационен сминуникационные технологии Б. 10.03 Обы Адаптивные информационен-комучикационных технологий Б. 10.03,3 0.1.01 Информационен смемучикационных технологий Б. 10.03,3 0.1.02 Адаптивные информационен-комучикационных технологий Б. 10.03,3 0.1.02 Обы Адаптивные информационен-комучикационных технологий Б. 10.03,3 0.1.03 Подготовка к процектива практима Б. 10.04 Обы Обы применты нежизультурный казалификационной работы УК-5 Способен востраничать нежизультурного разнособразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекствх УК 5.1 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнособразия общества в социально-историческом, этическом и философском монтекствх. УК-5.2 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнособразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекствх. УК-5.2 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнособразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекствх. - УК-5.2 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнособразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекствх. - УК-5.1 Общественный проем собенности межкультурного разнособразивной общества васициально-историческом, этическом, религионам и ценностньом и ценностньом систем. Б. 10.01 Ф. 10.02 История России Б. 1	УК-3	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.15	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем	ук
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языка(ах) УК-4.1 Способен применять современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. УК-4.2 Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РО (иностранном(-ых) языках). Заказах. Заказах. В Стользует информационно-коммуникационные технология в процессе решеняя стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) заказах. В СОДЗ-01.01 Информатива и основы информационно-коммуникационные технология В СОДЗ-01.02 Адаптивные информационно-коммуникационные технология В СОДЗ-01.09 Ознакомительная прастика В СОДЗ-01.09 Опраготовка к процедуре зациты и защита выпускной квалификационной работы УК-5 Способен воспринимать межкультурное развиобразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах УК-5.1 Поиммеет необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. УК-5.3 Выделяет и нализирует особенности межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. УК-5.3 Выделяет и нализирует особенности межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. Б СО.01 Философия В СО.02 История России История России История России В СО.03 История России В СО.09 Основы российской государственности В СО.09 Основы российской государственности В СО.09 Основы российской государственности В СО.00 Опрактивное практий России В СО.00 Общественный практиго сонова российского общества ИК-6.1 Обместивно оценнавает временные ресурсы и органичения и зафрективно и сиповъзнет эти ресурсы для достижения поставленных целей. УК-6.2 Выстравает и реализует персональную траекторно образования и саморазвития.	ук-:	PTJ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.15 52.0.01(y)	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социалогия Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика	ук
WK-4.1 Способен применять современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета.	УК-:	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.07 51.8.11 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Z)	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ук
	УК-:	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.07 51.8.11 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Z)	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ук
	УК-:	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.07 51.8.11 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Z)	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением"	
	УК-:	PTJ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.11 51.8.15 52.0.01(Y) 53.01(J) PTJ.04	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
Б1.0.03 Мностранный язык Б1.0,Д3.01.01 Миформатика и основы информационно-коммуникационных технологий Б1.0,Д3.01.02 Адаптивные информационно-коммуникационных технологии Б2.0.01(У) Ознаконительная практика Б3.01(Д) Подотовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы УК-5 Способен воспрининать межкультурное разнобразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах УК УК-5.1 Понимает иногообразие культур и цивилизаций в их взаимодействии, закономерности и этапы развития духовной и материальной культуры народов мира, основные полоховы к изучению культурных являений. УК-5.2 Понимает необходимость воспрыятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. УК-5.3 Выделяет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием этическом, религиозных и ценностных систем. Б1.0.01 Философия Б1.0.02 История России Б1.0.03 История России Б1.0.05 Традиционные ценности: основа российского общества Б1.0.08 История религий России Б1.0.09 Основы российской государственности Б2.0.01(У) Ознаконительная практика Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен утравлять своим временем, выстранявать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей.	УК	PTJ04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.07 51.8.11 51.8.15 52.0.01(Y) 53.01(Д) PTJ04	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен применять современные коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
Б.1.0.03 Иностранный язык Б.1.0.Дэ.0.1.01 Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Б.1.0.Дэ.0.1.02 Адаттивные информационно-коммуникационные технологии Б.1.0.Дэ.0.1.02 Ознакомительная практика Б.1.0.Ду.0.1.02 Ознакомительная практика Б.1.0.Ду.0.1.02 Ознакомительная практика Б.1.0.Ду.0.1.02 Ознакомительная практика Озакострання и защита выпускной квалификационной работы Озакострання и практика Озакострання Оз	УК	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.15 52.0.01(y) 33.01(Д) PTZ.04	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проескт "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языках). Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках).	
Б1.О.ДЭ.01.02 Адаптивные информационно-коммуникационные технологии 52.0.01(У) Ознакомительная практика 53.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы УК-5 Способен воспринимает многообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах УК УК-5.1 Понимает многообразие культур и цивилизаций в их взаимодействии, закономерности и этапы развития духовной и материальной культуры народов мира, основные подходы к изучению культурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. - УК-5.2 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. - Б1.0.01 Философия - Б1.0.02 История России - Б1.0.03 История России - Б1.0.09 Основы российской государственности - Б1.0.09 Основы российской государственности - Б2.0.01(У) Ознакомительная практика - Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы - ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" - УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно	УК-: УК	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.15 52.0.01(y) 33.01(Д) PTZ.04	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен применять современные коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых)	
52.0.01(У) Ознакомительная практика 53.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах УК УК УК Обмение тногообразив сультур и цивилизаций в их взаимодействии, закономерности и этапы развития духовной и материальной культуры народов мира, основные полхолы к изучению культурных явлений. . </td <td>УК-:</td> <td>PTJ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.11 51.B.11 51.B.11 51.B.10 PTJ.04 /K-4.1 /K-4.2</td> <td>Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языках. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках).</td> <td></td>	УК-:	PTJ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.11 51.B.11 51.B.11 51.B.10 PTJ.04 /K-4.1 /K-4.2	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языках. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках).	
Б.3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.15 52.0.01(y) 33.01(Д) PTZ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен применять современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Иностранный язык	
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах УК УК-5.1 Понимает многообразие культур и цивилизаций в их взаимодействии, закономерности и этапы развития духовной и материальной культуры народов мира, сновные подходы к изичению культурым хвлений. . УК-5.2 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. - УК-5.3 Выделяет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием этических, религиозных и ценностных систем. - Б1.0.01 философия - Б1.0.02 История России - Б1.0.03 История России - Б1.0.04 История России - Б1.0.05 История России - Б1.0.08 История России - Б1.0.09 Основы российской государственности - Б2.0.01(У) Ознакомительная практика - Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы - ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" - УК-6 Способен управлять своим временем, выс	УК	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTZ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен применять современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Иностранный язык Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий	
УК-5.1 Понимает многообразие культур и цивилизаций в их взаимодействии, закономерности и этапы развития духовной и материальной культуры народов мира, основные подходы к изучению культурым вядений. - УК-5.2 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. - УК-5.3 Выделяет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием этических, религиозных и ценностных систем. - Б1.0.01 Философия - Б1.0.02 История России - Б1.0.03 История Религий России - Б1.0.04 История религий России - Б1.0.09 Основы российской государственности - Б2.0.01(У) Ознакомительная практика - Б3.01(Д) 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 УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. <td< td=""><td>ук-:</td><td>PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTZ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03</td><td>Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личнию ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языка(х). Истользует информационно-коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном (-ых) языках. Информатика и основы информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии</td><td></td></td<>	ук-:	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTZ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личнию ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языка(х). Истользует информационно-коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном (-ых) языках. Информатика и основы информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии	
УК-5.2 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. УК-5.3 Выделяет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием этических, религиозных и ценностных систем. Б1.0.01 Философия Б1.0.02 История России Б1.0.07 Традиционные ценности: основа российского общества Б1.0.08 История религий России Б1.0.09 Основы российской государственности Б2.0.01(У) Ознакомительная практика Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития.	УК	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.15 52.0.01(Y) 53.01(Д) PTZ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии обласает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личной ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен применять современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках. Инсогранный язык Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологий	
УК-5.2 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. УК-5.3 Выделяет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием этических, религиозных и ценностных систем. Б1.0.01 Философия Б1.0.02 История России Б1.0.07 Традиционные ценности: основа российского общества Б1.0.08 История религий России Б1.0.09 Основы российской государственности Б2.0.01(у) Ознакомительная практика Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию образования и саморазвития.	УК-:	PTJ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.11 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTJ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимеет основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципи, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личную ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен применять севременные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен применять современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикской Федерации и иностранном (-ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках Иностранный язык Иностранный язык Иностранный язык Иностранный язык Онформационно-коммуникационные технологий Одантивные информационно-коммуникационные технологий Одантивные информационно-коммуникационные технологий Оданомительная практика	
УК-5.3 Выделяет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием этических, религиозных и ценностных систем. - Б1.0.01 Философия - Б1.0.02 История России - Б1.0.07 Традиционные ценности: основа российского общества - Б1.0.08 История религий России - Б1.0.09 Основы российской государственности - Б2.0.01(У) Ознакомительная практика - Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы - ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" - УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. -	УК-: УК-4	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.15 52.0.01(Y) 53.01(Д) PTZ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимеет основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к инению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личного ответственность за результат. Огранизационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибике методологии управления проектами Операционный менеджнент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и ностранном (-ых) языках. Информатика и основы информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Информатика и основы информационно-коммуникационные технологии Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен воспрининать межкультурые разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Поцитовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен воспрининать межкультуру и цивилизаций в их взаимодействии, закономерности и этапы развития духовной и материальной культуры народов мира,	
Б1.О.01 Философия Б1.О.02 История России Б1.О.07 Традиционные ценности: основа российского общества Б1.О.08 История религий России Б1.О.09 Основы российской государственности Б2.О.01(V) Ознакомительная практика Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. -	УК	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTZ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.04 /K-5.1	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, провяляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личнию ответственность за результат. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личнию ответственность за результат. Огранизационно-управленческой стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибиме методологии управления проектами Операционный менеджмент и управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен применять современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Инстранный язык Инстранный язык Информационно-коммуникационные технологии Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен воспринимать межкультурные разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Понимает иностобразые кулкутру и цивилизаций в их взаимодействии, закономерности и этапы раз	
61.0.01 Философия 61.0.02 История России 61.0.07 Традиционные ценности: основа российского общества 61.0.08 История религий России 61.0.09 Основы российской государственности 62.0.01(V) Ознакомительная практика 63.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. -	УК	PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTZ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.04 /K-5.1	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, провяляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личнию ответственность за результат. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личнию ответственность за результат. Огранизационно-управленческой стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибиме методологии управления проектами Операционный менеджмент и управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен применять современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Инстранный язык Инстранный язык Информационно-коммуникационные технологии Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен воспринимать межкультурные разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Понимает иностобразые кулкутру и цивилизаций в их взаимодействии, закономерности и этапы раз	
Б1.0.02 История России Б1.0.07 Традиционные ценности: основа российского общества Б1.0.08 История религий России Б1.0.09 Основы российской государственности Б2.0.01(V) Ознакомительная практика Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. -	УК	PTД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.11 51.8.15 52.0.01(У) 53.01(Д) PTД.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.04 7K-5.1	Общественный проект "Обучение служением" Спохобен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личению ответственность за результат. Социология Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнессе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиям и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языка(ях) Способен применять современные коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (ых) языках Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаттивные информационно-коммуникационные технологии Озакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Поимает информационно-коммуникационные технологии Озакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Поимает иностранном культурные разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.	
Б1.0.07 Традиционные ценности: основа российского общества Б1.0.08 История религий России Б1.0.09 Основы российской государственности Б2.0.01(V) Ознакомительная практика Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. -	УК	PTJ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.11 51.8.15 52.0.01(Y) 53.01(Д) PTJ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.04 /K-5.1 /K-5.2	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии собподает этическе принципы, проявляет уважение к инению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет динению ответственность за результат. Социологии Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах) Способен применять современные коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской федерации и иностранном (ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (ых) языках Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационных технологий Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен воспринимать межкультурные разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Вомакомительная практика Понимает необходимость воспроятия и учега межкультурного взанмодействии, закнонные различием этическом, этическом,	
Б1.0.08 История религий России Б1.0.09 Основы российской государственности Б2.0.01(У) Ознакомительная практика Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. -	УК: УК: УК:	PTJ04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTJ04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.J3.01.01 51.0.J3.01.02 52.0.01(y) 53.01(Д) /K-5.1 /K-5.2	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные эспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личного определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личного определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личного определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личного определяет проягом и качеством информационных систем Огранизационно-управления проягом и качеством информационных систем Ознажомительная практики Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацион в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен осуществлять деловую коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Исстользует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках Иностранный язык Иностранный язык Иностранный язык Информатив а основы информационно-коммуникационных технологий Адалтивные информационно-коммуникационные технологии Ознакомительная практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационный работы Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационный р	
Б1.0.09 Основы российской государственности Б2.0.01(У) Ознакомительная практика Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. -	УК: УК:	PTJ04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 61.B.11 61.B.1	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, провяляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет скою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личено ответственность за результат. Социология Организационно-угравленческой стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ях) Способен применять современные коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном изыке РФ (иностранном(ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках Иностранный язык Иностранный язык Иностранный язык Иностранный язык Информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Иностранный язык Иностранный язык Иностранный язык Иностранный язык защиты выпусной квалификационный работы Опимает иногообразие культуры и равилизами и зашита выпусной квалификационной работы Опимает неготобразие культуры и защита выпусной квалификационной работы Опимает неготобразие культур и цивилизаций в их взаимодействии, эккономености и эталы развитии фумософском контекстах Опимает неготобразие культур и цивили	
Б2.0.01(У) Ознакомительная практика Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития.	УК: УК: УК:	PTZ.04 PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.11 51.B.11 51.B.11 51.B.11 51.B.11 51.D.10 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.04 /K-5.1 /K-5.2 /K-5.3 51.0.01 51.0.02 51.0.07	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Поимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личном ответственность за результат. Социалогия Организационно-утравленческой стек бизнес-аналитика Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управление экизненным циклом и качеством информационных систем Гибкие методология управления проектами Операционный междемент и управление проектами Управление требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Росийской Федерации и иностранном(ых) языках). Способен применять современные коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке РО (иностранном(-ых) языках). Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(-ых) языках). Иностранный язык Информатива и основы информационно-коммуникационные технология в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. Информатива и основы информационно-коммуникационные технология Ознакомительная практика Поситовен информационно-коммуникационные технология Ознакомительная практика Поситовения и основы информационно-коммуникационных технология Ознакомительная практика Поситовен иностобразие культур и цивливаций на ке взамокрайствии, закономерности и этапы	
Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК: УК:	PTZ.04 PTZ.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.15 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTZ.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.Дэ.01.01 51.0.Дэ.01.02 52.0.01(y) 53.01(Д) /K-5.1 /K-5.2 /K-5.3 51.0.01 51.0.02 51.0.07 51.0.08	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в коменде Поимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудиичества для достожения поставленной цели, несет лемено ответственность за режением. Так режением став социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудиичества для достожения поставленной цели, несет лемено ответственность за режением стек бизнес-вналитика Операционный информационно-управлением проектирование информационных систем Операционный менеджиемт и управление проектирование информационных систем Операционный менеджиемт и управление проектирование информационных систем Осиакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Способен осуществлять современные коммуникационые в равила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует умение в всеги обжен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РОС (иностранном(ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-их) замака. Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-их) замака. Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-их) замака. Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и инос	
ФТД.04 Общественный проект "Обучение служением" УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития.	УК: УК:	PTД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTД.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.04 /K-5.1	Общественный проект "Обучение служением" Способен охуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Понимает соловые аспекты межнучностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре другкх участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратели сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личном ответственность за режирать стратели сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личном ответственность за режирать стратели сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личном ответственность за режирать стратели сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личном ответственность и служения стрателии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личном ответственность и служения поставленной цели, несет личном стрателии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личном стрателии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личном стрателии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет личном стрателии сотрудничества и городимым и проектирования и бизексе управление процессами Управление трактика Операционный менеджемет и управление процессами Управление трактика Операционный менеджемет и управление подчествения образам на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(х) Способен применять современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрарует умение востко обмен деловой информацион утим и этику речевого общения, правила делового этикета. Использует информационно коммуникационных режнологи и изтами делового этикета. Использует информационно коммуникационные технология в прицессе решения столударственном языке Рос (иностранном(-ых) языках. Использует информационно коммуникационных технология и плисменной формах на государственном языке Рос (иностранном) (-ых) языках делений и подмеженном коммуникационных технология и присседе	
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. -	УК	PTД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.15 51.8.15 52.0.01(y) 33.01(Д) PTД.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.15 51.0.03 51.0.03 51.0.04 /K-5.1 /K-5.2 /K-5.3 51.0.01 51.0.02 51.0.07 51.0.08 51.0.09 52.0.01(y)	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействии и реализовывать свою роль в команде Поимает основные аспекты межиничностных и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, проявляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, несет лежного пентеттвенность за режитать. Социология Опредиентвенность за режитать. Социология Организационно-управление и групповые коммуникации в бизнесе Управлением ответственности управления проектами Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Управлением не прупповые коммуникации в бизнесе Управлением ответственности управления проектами Операционный менеджиент и управления проектами Операционный менеджиент и управление процессами Управление требованиями и проектирование информационных систем Озакомительная правстка Общественный проект "Обучение служением" Операционный пенеджиент и управления в защита выпуснюй квалификационной работы Общественный проект "Обучение служением" Операционный проект "Обучение служением" Операционный как управлением ображением информационных из этику речевого общения, гравила делового этикета. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке РФ (иностранном(ых) языках). Использует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (ных) языках. Иксоправный язык Инсогранный язык Инсогранный язык Инсогранный язык Инсогранный язык Инсогранный язык Инсогранный вым защиты и защиты выпуснюй квалификационных технологий Адаптивые информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (ных) языках. Постовен которическом, этическом, утическом, этическом и философском контекстах. Выделяет необходимость восприят	
УК-6.1 Объективно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы для достижения поставленных целей. - УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития. -	УК: УК	PTД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.07 51.8.11 51.8.15 52.0.01(У) 53.01(Д) /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.ДЭ.01.01 51.0.ДЭ.01.01 51.0.ДЭ.01.01 51.0.ДЭ.01.02 52.0.01(У) 53.01(Д) /K-5.1 /K-5.2 /K-5.3 51.0.01 51.0.02 51.0.07 51.0.08 51.0.09 52.0.01(У) 53.01(Д)	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роть в команде Поличает основные ослекти межличестьсях и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдеет этическе принципы, провятяет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роть в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудичества для достижения поставленной цели, несет личению ответственность за рекультат. Социалогия Определяет свою роть в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудичества для достижения поставленной цели, несет личению ответственность за рекультат. Социалогия Оправиленно-отрявление срой стек бизнес-аналитика Межличностьме и групповые коменуникации в бизнесе Управление жизненным циклом и качеством информационых систем Побизе метадологии управления проектами Операционный менеджиели и управление процессами Операционный менеджиели и управление процессами Операционный менеджиели и управление процессами Операционный менеджиели и управлением процессами Операционный процестреваниями и и просктиравном квалификационных октем Общественный процест "Обучение служением" Способен отриженты требовки и управлением в комерникативные проволь и методенным процессами и инсстранном(чых) языках). Способен применять свереченые комерникационные технологии в троцессе решения стандартных комерникативных задач на государственном и инсстранном (чых) языках Информатика и сновы информационны-комерникационных технологий Информатика и сновы информационны-комерникационный работы Поцетогные в порисц	
УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития.	УК	PTД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.07 51.8.11 51.8.15 52.0.01(У) 53.01(Д) /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.ДЭ.01.01 51.0.ДЭ.01.01 51.0.ДЭ.01.01 51.0.ДЭ.01.02 52.0.01(У) 53.01(Д) /K-5.1 /K-5.2 /K-5.3 51.0.01 51.0.02 51.0.07 51.0.08 51.0.09 52.0.01(У) 53.01(Д)	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роть в команде Поизмает основные ослетные жиличестьсях и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, провяляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роть в социальном взаимодействии и командной работе, исходи из стратегии сотрудимчества для достижения поставленной цели, несет лемено ответственность участников. Определяет свою роть в социальном взаимодействии и командной работе, исходи из стратегии сотрудимчества для достижения поставленной цели, несет лемено ответственность участников. Определяет свою роть в социальном взаимодействии и командной работе, исходи из стратегии сотрудимчества для достижения поставленной цели, несет лемено ответственного участников. Осразивационно-управление срой стек бизмес-аналитика Межлив-исстивате и групповых коммуникативы бизнаесе Опразивовненным и групповых коммуникатив росическом Определяетия участников и коментального и каке из проектами Определяетия требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Определяетия пределяетия участников в проектирование информационных систем Определяетия стрательного участников информационных систем Определяетия участников росифировационных информационных систем общественный проект "Обучение служением" Способен оприненить современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует учение рести обнен деловой информационным информационно-иммуникативные правила и письменной формах на государственном языке РОС (иностранном(чых) языках). Исстользует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (чых) языках. Иностранный трак и сиснем информационно-коммуникационных технологий Озакамительная пристика Опрастовка к процедре защиты и защита выпусной квалификационной работы Опрастовка к процедре защиты и защита вып	
	УК	PTД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.B.03 51.B.04 51.B.07 51.B.11 51.B.15 52.0.01(У) 33.01(Д) PTД.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.ДЭ.01.01 51.0.ДЭ.01.02 52.0.01(У) 33.01(Д) /K-5.1 /K-5.2 /K-5.3 51.0.01 51.0.02 51.0.02 51.0.08 51.0.09 52.0.01(У) 53.01(Д) PTД.04	Общественный проект "Обучение служением" Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роть в команде Поизмает основные ослетные жиличестьсях и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, провяляет уважение к мнению и культуре других участников. Определяет свою роть в социальном взаимодействии и командной работе, исходи из стратегии сотрудимчества для достижения поставленной цели, несет лемено ответственность участников. Определяет свою роть в социальном взаимодействии и командной работе, исходи из стратегии сотрудимчества для достижения поставленной цели, несет лемено ответственность участников. Определяет свою роть в социальном взаимодействии и командной работе, исходи из стратегии сотрудимчества для достижения поставленной цели, несет лемено ответственного участников. Осразивационно-управление срой стек бизмес-аналитика Межлив-исстивате и групповых коммуникативы бизнаесе Опразивовненным и групповых коммуникатив росическом Определяетия участников и коментального и каке из проектами Определяетия требованиями и проектирование информационных систем Ознакомительная практика Определяетия пределяетия участников в проектирование информационных систем Определяетия стрательного участников информационных систем Определяетия участников росифировационных информационных систем общественный проект "Обучение служением" Способен оприненить современные коммуникативные правила и этику речевого общения, правила делового этикета. Демонстрирует учение рести обнен деловой информационным информационно-иммуникативные правила и письменной формах на государственном языке РОС (иностранном(чых) языках). Исстользует информационно-коммуникационные технологии в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (чых) языках. Иностранный трак и сиснем информационно-коммуникационных технологий Озакамительная пристика Опрастовка к процедре защиты и защита выпусной квалификационной работы Опрастовка к процедре защиты и защита вып	
Б1.0.01 Философия	УК	PTД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.07 51.8.11 51.8.15 52.0.01(y) 53.01(Д) PTД.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.03 51.0.04 /K-5.1 /K-5.2 /K-5.3 51.0.01 51.0.02 51.0.07 51.0.08 51.0.09 52.0.01(y) 53.01(Д) PTД.04	Соцественный проект "Обучение служением" Способи осуществлять социальное взаинодействие и реализовывать свою роть в команде Поинзает основные систем межительствых и групповых коммуникаций. В социальном взаимодействии соблюдает этическе принципы, провяляет уважение к мнению и культуре других участников. Ографительном сваимодействии соблюдает этическое принципы, провяляет уважение к мнению и культуре других участников. Ографительное проять в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стрателии сотрудичичества для достижения поставленной цели, несет леченое доставленность за результать. Организационно-управленческой стех бизнес-аналитика Меживчестные и групповые комерикации в бизнесе Организационно-управление проектами Операционный междичем и управление процессами Операционный междичем и управления проектами Операционный междичем и управления проектами Операционный междичем и управление процессами Операционный междичем и управления процессами Операционный междичем и управления проектами Операционный междичем и управления процессами и инстранцион, как у управления и инстранцион, как управления и управления и инстранцион, как управления и управления и инстранцион, как управления и управления и управления и инстранцион, как управления и управления управления и инстранционный и и	
	УК УК	PTД.04 /K-3.1 /K-3.2 /K-3.3 51.0.06 51.0.15 51.8.03 51.8.04 51.8.07 51.8.11 51.8.15 52.0.01(У) 53.01(Д) PTД.04 /K-4.1 /K-4.2 /K-4.3 51.0.03 51.0.ДЭ.01.01 51.0.ДЭ.01.02 52.0.01(У) 53.01(Д) /K-5.1 /K-5.2 /K-5.3 51.0.01 51.0.02 51.0.07 51.0.08 51.0.09 52.0.01(У) 53.01(Д) PTД.04	Соидственный проект "Обучение служением" Слоссобег оодшествлять социальное взамеодействие и реализовывать свою роль в команде Поизмерт социальнае взамеодействии соблюдает этместе принципы, провяляет уважение к мению и культуре других участников. В социальном взамеодействии соблюдает этместе принципы, провяляет уважение к мению и культуре других участников. Определяет свою роль в социальном взамеодействии и командной работе, исходя из стрателии сотруденчества для достижения поставленной цели, несет личено ответственность за результат. Социалогия Мекличаюстькае и групптовые изменувкащим в бизнесе Управлением стрательное изменувкащим в бизнесе Побравностькие и групптовые изменувкащим в бизнесе Побравность престамного и управления проектамного и пределамного престамного пределамного и управления проектамного и пределамного и пределамного и управления проектамного и пределамного и управления и проектамного и управления правтима Подготовка к проектрерие защиты и защита въпусной квалификационной работы Соссобен применять современные коммуникативные гравного и и письменной формах на государственном языке РО (иностранном(чж) языках). Икпользует информационно-коммуникационной в госильский и письменной формах на государственном языке РО (иностранном(чж) языках). Икпользует информационно-коммуникационной коммуникационной коммуникационной коммуникационной и иностранном (чж) языках. Икпользует информационно-коммуникационной коммуникационной работы Общественной комметельная правтим и учета межкультурного размнорействик, обусловленные и относносном, этическом, этическом, этическом, этическом, этическом, этическом, отническом, этическом, отническом, этичес	

	Б1.0.13	Профессиональная деятельность бизнес-аналитика	
	52.O.01(Y)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Технологии возможностей и безбарьерной среды	
ук-	7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ук
ш			
	УК-7.1	Понимает влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний	-
	УК-7.2	Соблюдает нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности.	-
	УК-7.3	Выполняет комплексы оздоровительной или адаптивной физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	-
	51.0.05	Физическая культура и спорт	
	51.0.05.01	Физическая культура и спорт	
	Б1.0.05.ДЭ.01.01	Физическая подготовка	
	Б1.О.05.ДЭ.01.02	Специально-оздоровительная подготовка по физической культуре	
	52.O.01(Y)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	55101(Д)		
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	УК
ш		Знает основы и правила обеспечения безопасности жизнедеятельности, классификацию опасных и вредных факторов среды обитания человека, правовые и	
	УК-8.1	организационные основы безопасности жизнедеятельности, индеспримацию опасных и вредных филоров среда солития исторов.	-
	УК-8.2	Осуществляет оперативные действия в случае возникновения чрезвычайных ситуаций в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов.	-
	УК-8.3	Создает и поддерживает безопасные условия жизнедеятельности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, адекватно реагирует на	
		возникновение чрезвычайных ситуаций и предотвращает негативные последствия для сохранения природной среды.	-
	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.ДЭ.02.01	Основы военной подготовки	
	Б1.О.ДЭ.02.02	Основы медицинских знаний	
	52.O.01(Y)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-		Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
	УК-9.1	Осознает значимость и проблемы профессиональной и социальной адаптации лиц с ограниченными возможностями	-
	УК-9.2	Понимает особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах	-
	УК-9.3	Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями.	-
	Б1.О.07	Традиционные ценности: основа российского общества	
	Б1.О.ДЭ.01.02	Адаптивные информационно-коммуникационные технологии	
	Б2.O.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.01	Технологии возможностей и безбарьерной среды	
УК-	10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
	УК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике.	-
	УК-10.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.	-
	УК-10.3	Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	-
	Б1.O.12	Общепрофессиональные дисциплины	
	51.0.12.02	Введение в экономическую и финансовую теорию	
	51.0.12.04	Институциональная экономика	
	51.0.12.06	Бухгалтерский учет и отчетность	
	51.0.12.07	Микроэкономика	
	51.0.12.08	Макроэкономика	
	Б1.О.12.09	Стратегическое планирование и технологии бизнес-систем в отраслях экономики	
	51.0.12.10	Финансы и финансовая система	
		+manes n 4manesean cherena	
	F1.O.12.11	Финансы организаций	
	51.0.12.11 51.0.12.12	Финансы организаций Анализ финансово-хозяйственной левтельности организаций	
	Б1.0.12.12	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций	
	51.0.12.12 51.0.12.15	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов	
	51.O.12.12 51.O.12.15 51.O.ДЭ.03.02	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере	
	51.О.12.12 51.О.12.15 51.О.ДЭ.03.02 51.В.06	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных	
	Б1.О.12.12 Б1.О.12.15 Б1.О.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений	
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.8.06 Б1.8.09 Б2.0.01(У)	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика	
100	Б1.О.12.12 Б1.О.12.15 Б1.О.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.О.01(У) Б3.01(Д)	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Vic
УК-	Б1.О.12.12 Б1.О.12.15 Б1.О.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.О.01(У) Б3.01(Д)	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика	УК
УК-	Б1.О.12.12 Б1.О.12.15 Б1.О.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.О.01(У) Б3.01(Д)	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в	УК
ук-	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	ук -
УК-	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в професиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склюнения к коррупционным поавонарушениям.	ук -
ук-	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях	ук
УК-	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционным правонаючиениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями и ктерроизма в различных областях	ук
ук-	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.8.06 Б1.8.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционным повонающиемям. Знает и соблюдает действующие правонающиемям. Знает и соблюдает действующие правонающие вымь, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности. в том числе в профессиональной.	ук
УК-	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционным повонаючиениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности. в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму	ук
ук-	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционным поавонарушениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности. в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение	ук
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У)	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционные риски в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в	УК
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д)	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционным поваонарушениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности. в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д)	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционным правонарущениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности. в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария Осуществляет анализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению и противодействовать им в предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к короупционным правонарушениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности. в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и програмного инструментария Осуществляет анализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетергимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетергимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склюнения к коррупционным поавонающениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельность, в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария Осуществляет анализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навыками использования современных методов и программного инструментария	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционные приски в профессиональной. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности, в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Знакомительная практика Подкототяка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария Соссобен совершенствовать бизнес-процессы в и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навыками использования современных методов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Предктреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционные риски в профессиональной. Энает и соблюдает действующие правовые норям, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности. в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария Осуществляет анализ и моделирование бизнес-процессов и программного инструментария Владеет навыками использования современных методов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины Введение в экономическую и финансовую теорию	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12,10	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансовов-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к короупционным поавонарушениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельность, в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических делей с инспользованием современных методов и программного инструментария Осуществляет анализ и моделирование, анализ и совершенном работы Способен совершенствовать бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Способен совершенствовать бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Общепрофессиональные дисциплины Введение в экономическую и финансовую теорию Финансы и финансовая система	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.ДЭ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12.10 Б1.0.12.11	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансовов-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционным правонарушениям. Предупреждает коррупционные правонарушениям. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Основствиями от стратегических целей с исклюзованием современных методов и программного инстриментария Осуществляет анализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с исклюзованиям сторовеменных методов и программного инстриментария Осуществляет анализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навыками использования современных методов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины Введение в экономическую и финансовую теорию Финансы и финансовая система	-
	61.0.12.12 61.0.12.15 61.0.12.15 61.0.23.03.02 61.8.06 61.8.09 62.0.01(Y) 63.01(Д) 11 YK-11.1 YK-11.2 YK-11.3 61.0.10 61.0.11 62.0.01(Y) 63.01(Д) K-1 OПK-1.1 OПK-1.2 OПK-1.3 61.0.12 61.0.12 61.0.12.10 61.0.12.10 61.0.12.11 61.0.12.11	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-эксномических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Зкономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в порфессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склюнения к королиционным плавонающиениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизанедеятельности. в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проведить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария Способен проведить моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навыками использования современных методов и программного инструментария Общегрофессиональные дисциплины Введение в экономическую и финансовую теорию Финансы и финансовая система Финансы и финансовая система Финансы организаций Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций	-
	51.0.12.12 51.0.12.15 51.0.43.03.02 51.8.06 51.8.09 52.0.01(Y) 53.01(Д) 11 YK-11.1 YK-11.2 YK-11.3 51.0.10 51.0.11 52.0.01(Y) 53.01(Д) K-1 OΠK-1.1 OΠK-1.2 OΠK-1.3 51.0.12 51.0.12 51.0.12.10 51.0.12.10 51.0.12.11 51.0.12.11 51.0.12.12	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование осциально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Провяляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Провяляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях силонения к кологопиленным правонарушениям. Знает и соблюдает действующие правовые норям. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Осуществляет анализ и моделирование, анализ и совершенных метадов и программного инструментария Осуществляет анализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навымами использования современных метадов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины Введение в экономическую и финансовно и отнорию Финансы и финансова и отнаженных метадов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины Введение в экономическую и финансовного офинансовности организаций Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.Дэ.03.02 Б1.8.06 Б1.8.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12,12 Б1.0.12.12 Б1.0.12.11	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формироваты ентерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в поофессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в поофессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению и противодействовать им в поофессиональной деятельности Проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную, деятельность в случаях склюнения к коррупционные риски в профессиональной, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности, в том чистье в поофессиональный. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его татегических целей с использованием современных методов и пограмнного инструментария Осуществляет анализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навыками использования современных методов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциглины Введение в экономическую и финансовую теорию Финансы организаций Налоги и налогообложение Моделирование созивально-техноноги инструментария	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.Дэ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12.12 Б1.0.12.10 Б1.0.12.11 Б1.0.12.12 Б1.0.12.12	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпиное отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждет коррупционные риски в профессиональной деятельности, исключает вмещательство в свою профессиональную деятельность в случаях колонения к коромпционным поавонающениям. Знает и соблюдает действующие правовае нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизневательности. в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен порамительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен порамительная практика Оспособен порамительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен порамительная практика Оспособен порамительная практика Владеет навыками использования современных методов и программного инструментария Оспособен совершенствовать бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навыками использования современных методов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины Ввадеете в экономическую и финансовами сетема	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.Дэ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12,10 Б1.0.12,10 Б1.0.12,11 Б1.0.12,11 Б1.0.12,12	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-эксномических гроцессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности Проявляет нетерпиное отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждет коррупционные риски в профессиональной деятельности; исклоночает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коромиционным поавоналишениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнелеятельности. в том числе в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с информационно-технологической инфраструктуры предприятия Осуществляет занализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навыками использования современных методов и программного инструментария Владеет вавыками использования современных методов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины Введение в экономическогую и финансовую теорию Финансы организаций Анализ финансовом озаяйственной деятельности организаций Налоги и налогообложение Финансы организаций Анализ финансовом озаяйственной деятельности организаций Налоги и налогообложение Моделирование социально-экономических процессов Профессиональные деятельность бизнес-аналитика	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.Дэ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12,10 Б1.0.12,10 Б1.0.12,10 Б1.0.12,11 Б1.0.12,12 Б1.0.12,14 Б1.0.12,15 Б1.0.12,15 Б1.0.13 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.13,03.03.01	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономическом гроцессов Контроль в финансово-корадитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подоговка к процедуре защиты и защита выпуснной квалификационной работы Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в порфессиональной деятельности Проваляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в проявляет нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свюю профессиональную деятельность в случаях сключения к кормупционные риски в профессиональной, деятельности; исключает вмешательство в свюю профессиональную деятельность в случаях сключения к кормупционные риски в профессиональной, деятельности, исключает вмешательство в свюю профессиональную деятельность в случаях сключения к кормупционные риски в профессиональной, деятельности, исключает вмешательство в свюю профессиональную деятельность в случаях жизневательности, в том числе в пвофессиональной, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстренизма в различных областях жизневательности, в том числе в пвофессиональной. Основы профилактики и портиводействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Ознакомительная практика Ознакомительная практика Способен прведить моделирование, анализ и сверешенных методов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Способен прведить моделирование, анализ и сверешеных методов и програменного инструментария Осщеновает навыками использования современных методов и порграменного инструментария Общеноробессиональные дисципилны Введение в экономической предприятия Введение в экономической предприятия Введение в экономической пред	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.Дэ.03.02 Б1.В.06 Б1.В.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.2 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12.10 Б1.0.12.10 Б1.0.12.11 Б1.0.12.11 Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.19.03.01 Б1.0.18	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование осциально-экономических гроцессов (Контроль в финансово-кредитной сфере Зкономиза данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать нетерпиное отпошение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в поофессиональной деятельности Проявляет нетерпиное отпошение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в поофессиональной деятельности Проявляет нетерпиное отпошение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предпреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности, исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях содовения к коломилициями правовающиениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях заязываетельности, в том ченсе в поофессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен проводить моделирование, ейсянес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в питереах достивняет анализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Осуществляет анализ и моделирование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Вадеет навымами использования современных методов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины Вадеет навымами использования современных методов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины Вадеет навымами использования современных методов и программного инструментария Общепрофессиональные дисциплины Вадеет навымами использования современных методов и постражнующей раб	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.Дэ.03.02 Б1.8.06 Б1.8.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12.10 Б1.0.12.10 Б1.0.12.11 Б1.0.12.11 Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.13 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.19.03.01 Б1.8.08 Б1.8.10	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработоз и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовак в проистром деятельности Подготовак в проистром деятельности Подготовак в проистром деятельности Праволее тестрелимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать ин в плоебесомальной деятельности Правляет егепримое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать ин в плоебесомальной деятельности Правляет и собтоверимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предупреждеят коррупционные риком в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях сописыми к колоупшионным правозавичениям Правлеет и собтоверят действующие правовые корум, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях экизелетельности, в том числе в профессориальной. Основы профилькию и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Озавкомительная практика Подготова к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизне-спроцессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достлюжения его сталегическоми деятельности инструментария Осществляет анализ и моделирование, анализ и совершениеми совершенныеми программного инструментария Осществляет анализ и моделирование бизне-спроцессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достлюжения его сталегическоми деятельности организаций Надоги и налогообложение Омизаксы и финансово-хозяйственной деятельности организаций Надоги и налогообложение Моделирование социально-экономических процессов Профессиональныя деятельность бизне-сналитика Финансово-кольторы.	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.Дэ.03.02 Б1.8.06 Б1.8.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12.02 Б1.0.12.10 Б1.0.12.11 Б1.0.12.12 Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.15 Б1.0.16 Б1.0.17 Б1.0.18	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Модельрование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать иетерлимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в порессиональной деятельности Проявляет нетерлимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в порессиональной деятельности Проявляет нетерлимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предугреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свюю профессиональную деятельность в случаях колонения к комотиционным параваеламичениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности, в тим чиске в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовые к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен поведить моделирование, нализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Оспособен совершенствовать бизне-странизма информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навыками использования современных методов и програмнного инстиментария Общенорофессиональные дисцигилины Введение в хокомическую и финансовую теорию Финансы и финансово-хозайственной деятельности организаций Налоги и налогооблюжение Марельрование больнае-саналитика Финансы организаций Налоги и налогооблюжение Марельрование социально-земономических процессов Профессиональная деятельность бизне-саналитика Финансов охозайственной деятельности организаций Налоги и налогооблюжение	-
	51.0.12.12 51.0.12.15 51.0.2.3.02 51.8.06 51.8.09 52.0.01(Y) 53.01(Д) 11 YK-11.1 YK-11.2 YK-11.2 YK-11.3 51.0.10 51.0.11 52.0.01(Y) 53.01(Д) K-1 OΠK-1.1 OΠK-1.2 OΠK-1.3 51.0.12 51.0.12.10 51.0.12.10 51.0.12.10 51.0.12.11 51.0.12.12 51.0.12.14 51.0.12.15 51.0.12.15 51.0.12.15 51.0.13 51.0.14 51.0.13 51.0.14 51.0.13 51.0.14 51.0.15 51.0.14 51.0.16 51.0.14 51.0.17 51.0.18 51.0.19 51.0.19 51.0.19 51.0.19 51.0.10 51.0.10 51.0.10 51.0.10 51.0.10 51.0.10 51.0.10 51.0.10 51.0.10 51.0.10	Анализ финансово хозяйственной деятельности организаций Моделирование социально-экономических процессов Контроль в финансово коредитной сфере Экономика данных Разработся и принятие управленческих решений Озакомительная практика Подготовка к процедуре зациты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать иетерлимое отношение к провелениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности. Проязляет интерлимое отношение к провелениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности. Проязляет интерлимое отношение к провелениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к правы у азкону. Предупреждвет коррупционные риско в профессиональной деятельности; исключает вмещательство в свою профессиональную деятельность в случаях споления к колотиционные повывающиемия. Этимет и соблюдает действующие правовые корим, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областих живецевелениемисть, в том числе в пообессиональной. Основы профиластия и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Ознакомительная практика Ознакомительная практика Способен проводить коделирование, акализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием совеженных методов и поотраммного инструментария Осицепляюта и поделюваемие бизне-спрасиссов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в ведение в экономическому о финансовую теорию Финансы и финансовая система Финансы и финансоваю система Финансы и финансоваю и финансовую теорию Финансы и финансовая система Финансы и финансовая система Финансы и финансовая	-
	Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.Дэ.03.02 Б1.8.06 Б1.8.09 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) 11 УК-11.1 УК-11.2 УК-11.3 Б1.0.10 Б1.0.11 Б2.0.01(У) Б3.01(Д) К-1 ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 Б1.0.12 Б1.0.12 Б1.0.12.02 Б1.0.12.10 Б1.0.12.11 Б1.0.12.12 Б1.0.12.12 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.12.15 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.14 Б1.0.15 Б1.0.16 Б1.0.17 Б1.0.18	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций Модельрование социально-экономических процессов Контроль в финансово-кредитной сфере Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Ознакомительная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен формировать иетерлимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в порессиональной деятельности Проявляет нетерлимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в порессиональной деятельности Проявляет нетерлимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и коррупционному поведению, уважительно относится к праву и закону. Предугреждает коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключает вмешательство в свюю профессиональную деятельность в случаях колонения к комотиционным параваеламичениям. Знает и соблюдает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности, в тим чиске в профессиональной. Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму Правоведение Ознакомительная практика Подготовые к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен поведить моделирование, нализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия Оспособен совершенствовать бизне-странизма информационно-технологической инфраструктуры предприятия Владеет навыками использования современных методов и програмнного инстиментария Общенорофессиональные дисцигилины Введение в хокомическую и финансовую теорию Финансы и финансово-хозайственной деятельности организаций Налоги и налогооблюжение Марельрование больнае-саналитика Финансы организаций Налоги и налогооблюжение Марельрование социально-земономических процессов Профессиональная деятельность бизне-саналитика Финансов охозайственной деятельности организаций Налоги и налогооблюжение	-

Б2.О.	.02(Π)	Проектно-технологическая практика	
Б2.B.	.01(N)	Преддипломная практика	
Б3.01	1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2		Способен проводить исследование и анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий, выбирать рациональные решения	ОПК
ОПК-	-2.1	для управления бизнесом Владеет инструментами анализа рынка ИС и ИКТ	-
ОПК-		Проводит исследование рынка ИС и ИКТ	-
ОПК-		Осуществляет выбор наиболее рациональных решений для управления бизнесом	-
Б1.О.		Анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий	
Б1.В.		Исследование клиентов и рынков ИКТ	
Б1.В.		Корпоративные информационные системы	
Б1.В.	.15	Управление требованиями и проектирование информационных систем	
Б1.В.	.16	Основы построения ІТ инфраструктуры в бизнесе	
Б1.В.	.19	Государственное и общественное регулирование ІТ отрасли	
Б2.О.	.01(Y)	Ознакомительная практика	
		Проектно-технологическая практика	
Б2.B.	.01(II)	Преддипломная практика	
Б3.01	1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3		Способен управлять процессами создания и использования продуктов и услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий, в том числе	ОПК
ОПК-	-3.1	разрабатывать алгоритны и поограммы для их практической реализации	
опк-		Осуществляет управление процессом создания и использования продуктов и услуг в области ИКТ	
51.O.		Разрабатывает алгоритмы и программы для управления процессами создания продуктов и услуг в сфере ИКТ	-
		Общепрофессиональные дисциплины	
Б1.О.		Основы бизнес-информатики в отраслях экономики	
		Профессиональная деятельность бизнес-аналитика	
Б1.В. Б1.В.		Экономика данных Гибкие метопологии управления проектами	
Б1.В.		Гибкие методологии управления проектами Бианес-процессы управления проектами	
Б1.В.		Бизнес-процессы управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами	
Б1.В.		Операционныи менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы	
Б1.В.			
Б1.В.		Основы программирования Управление требованиями и проектипование миформационных систем	
Б1.В.		Управление требованиями и проектирование информационных систем Базы данных	
Б1.В.		разы данных Модели бизнеса на цифровых рынках	
		Ознакомительная практика	
	.02(Π)	Проектно-технологическая практика	
	.01(Π)	Преддипломная практика	
53.01		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	-(-)	Способен понимать принципы работы информационных технологий; использовать информацию, методы и программные средства ее сбора, обработки и анализа	OFF
ОПК-4		для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений	ОПК
ОПК-	-4.1	Знать и понимать принципы работы информационных технологий	-
ОПК-	-4.2	Использовать основные методы обработки информации и приемы анализа для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений	-
ОПК-	-4.3	Использовать специализированное программное обеспечение для аналитической поддержки управленческих решений	-
Б1.О.			
51.0.	.12	Общепрофессиональные дисциплины	
	.12.13	Общепрофессиональные дисциплины Социально-экономическая статистика	
	.12.13		
Б1.О. Б1.О.	.12.13	Социально-экономическая статистика	
Б1.О. Б1.О.	.12.13	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика	
Б1.О. Б1.О.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий	
Б1.О. Б1.О. Б1.О.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии	
Б1.О. Б1.О. Б1.О. Б1.О.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений	
51.0. 51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8. 51.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем	
51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры	
51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8. 51.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных	
51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений	
51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы	
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность ІТ инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования	
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность ІТ инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения ІТ инфраструктуры в бизнесе Базы данных	
51.0. 51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики	
51.0. 51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность ІТ инфраструктуры Эжономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения ІТ инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика	
51.0. 51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У)	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность ІТ инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения ІТ инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика	
51.0. 51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 52.0. 52.0.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П)	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность ІТ инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения ІТ инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика	
51.0. 51.0. 51.0. 51.0. 61.8. 61.8. 51.8. 61.8. 61.8. 61.8. 62.0. 62.0. 62.0. 63.01	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П)	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
51.0. 51.0. 51.0. 51.0. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 51.8. 52.0. 52.0.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П)	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность ІТ инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения ІТ инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика	OUK
51.0. 51.0. 51.0. 51.0. 61.8. 61.8. 51.8. 61.8. 61.8. 61.8. 62.0. 62.0. 62.0. 63.01	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П)	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационные констенов взаимодействовать с клиентами для выявления требований.	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 62.0. 62.0. 62.0. 67IK-5	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П)	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационных технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий Выявлять заинтересованные стороны проекта, умение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 62.0. 62.0. 62.0. 67IK-5	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(у) .02(П) .01(П)	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегческое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность ПТ инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы программирования Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Прежитно-технологическая практика Прежитно-технологическая практика Поректно-технологическая практика Порготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий Выявлять заинтересованные стороны проекта, умение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 61.8. 62.0. 62.0. 62.0. 600K-5	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(Y) .02(П) .01(Д)	Социально-эжономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленических решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы протраминрования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы протраминрования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Основомительная практика Проектно-технологии визуализации и инфографики Проектно-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных сметтем и информационных технологий Выявлять заинтересованные стороны проекта, умение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных сметием и информационных систем и информационным сметием и взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационным сметием и намодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационным систем и информационным стемностий.	OUK -
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .5-5.1	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегческое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность ПТ инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы программирования Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Прежитно-технологическая практика Прежитно-технологическая практика Поректно-технологическая практика Порготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий Выявлять заинтересованные стороны проекта, умение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий	OUK -
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .5-5.1	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Предипломная практика Предипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способем к роганизовыматы вазимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий и информационных скитем и информационно-коммуникационных технологий и дентифиционать коммуникационных пистем и информационно-коммуникационных технологий и дентифицировать фака взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий и дентифицировать фака взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействовать и инком И и ИКТ	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .5.1 .5.2 .5.3 .12 .12.10 .12.11	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационных етхнологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Продилюнная практика Продилюнная практика Подогоновка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организовыемые зашинодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных проекты, умение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационным технологий Общентифециороском на разамизивным генологий Общентифециороском на разамизивным генологий Общентифециороском на физиченного цикла ИС и ИКТ Общенрофесском на физиченного цикла ИС и ИКТ	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .55.1 .5.2 .5.3 .12 .12.10 .12.11	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Инфорнатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационных технологий Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненым циклом и качеством информационных систем Информационная безоласность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиям и проектирование информационных систем Основы программирования Тиффоструктуры в бизнесе Вазы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Выявлять заингересованные стороны проект ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Выявлять заингересованные стороны проект ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Идентифицировать фазы жизненного цикла ИС и ИКТ Общепрофессиональные дисциплины Финансы и финансовая система	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .12 .13 .14 .15 .15 .16 .17 .18 .19 .19 .10 .10 .10 .10 .10 .10 .10 .10 .10 .10	Сициально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационных технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненым циклом и качеством информационных систем Информационная безоласность IT инфраструктуры Жономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы программирования Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Предипломная практика Предипломная практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Выявлять заинтересованные стороны проекта, умение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Выявлять заинтересованные стороны проекта, умение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядка взаимодействи и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Идентифицировать фазы жизненног цикла ИС и ИКТ Общепрофессиональные дисцигилины Финансью организаций Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .55.1 .5.2 .5.3 .12 .12.10 .12.11 .12.12 .15 .02	Социально-экономическая статистика Технопогический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технопогий Адаптивные информационно-коммуникационные технопогии Стратегическое управление и технопогии управленческих решений Управление развненые и технопогии управленческих решений Информационных безопасность IT инфраструктуры Зокомика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы программирования Технопогии визуализации и инфографики Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технопогии визуализации и инфографики Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Проектно-технопогическая практика Проектно-технопогическая практика Проектно-технопогическая практика Проектно-технопогическая врактика Оснособен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационные стороны проекта, умение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Оправление-коммуникационных технопогий Выявлять заинтересованные стороны проекта, умение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Оправление-коммуникационных технопогий Информационных скропогий Бизнага вытересований информационных систем и информационных систем и информационных систем и информационных гехнопогий Информационных технопогий информационных ресований и управления жизненным циклом информационных систем и информационных технопогий информационных технопогий информационных систем и информационных технопогий информационных технопогий информационных систем и информационных технопогий информационных технопогий информационных технопогий информационных систем и информационных технопогий информационных технопогий информационных технопогий информационных технопогий информационных технопогий информационных технопогий информационногогий информационных технопогий информационных технопогий ин	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8.	.12.13 .14 .J., J., J.	Социально-экономическая статистика Текнопогический стек бизнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных текнологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационнам безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программурования Управление требованиям и проектирование информационных систем Основы программурования Туправления Т инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологии визуализации и инфографики Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Прадипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий Виявляельние горростив при ктя, умените взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Общелрофессиональные дисцеплины Общентифицировать обреживационных технологий Информационно-коммуникационных технологий Информационно-коммуникационных технологий Общентифицировать информационных технологий Общентифицировать заимодействие с клиентами для выявления требований. Общентифицировать заимодействие с клиентами для выявления требования информационных систем и информационных технологий Общентифицировать заимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационным технологий Общентифицировать общений в стрействи с клиентами для выявления требований. Общентифицировать общений в стрействи общений в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационным технологий информационным технологий информационным технологий информационным технологий информационным те	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8.	.12.13 .14 .JQ.01.01 .JQ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(Y) .02(Π) .01(Π) .1(Д) .55.1 .5.2 .5.3 .12 .12 .12.10 .12.11 .12.12 .15 .02 .03	Сациально-экономическая статистика Техкологический стек бызнес-аналитика Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационных технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Коргоративные информационные системы Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы программирования Управление требованиями и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технология визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проекто-технологическая практика Проекто-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Слособен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий Выявлять заинтересованные стороны проекта, учение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядке взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий Выявлять заинтересованные стороны проекта, учение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядке взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных систем и информационных коммуникационных технологий Выявлять заинаний в работные стороны проекта, учение взаимодействовать с клиентами для выявления требований. Определение порядке взаимодействия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информаци	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.8. 61.8.	.12.13 .14 .JQ.01.01 .JQ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(Y) .02(Π) .01(Π) .1(Д) .55.1 .5.2 .5.3 .12 .12 .12.10 .12.11 .12.12 .15 .02 .03	Социально-экономическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Миформатика и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационных технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Информационная безопасность IT инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы программирования Управление требованизми и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Вазы данных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен организовывать вазанизорействие с клинетами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных сективногогий вызражные практика поределение с клинетами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Вывалить заинтеросарка вызанизорействие с клинетами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Вывалить заинтеросарка вызанизорийствия и зон ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Вывалить заинтеросарка вызаниваеми в технологий Вывалить заинтеросарка вызанициями информационных систем и информационных систем объексе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных систем объексе и информационных систем и информационных систем	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0.	.12.13 .14 .JQ.01.01 .JQ.01.01 .JQ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(Y) .02(Π) .01(Π) .1(Д) .55.1 .5.2 .5.3 .12 .12.11 .12.12 .15 .02 .03 .04	Социально-экономическая статистика Техкологическай стек бізнес-зналитика Миформатима и основы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационных сектология Стратегическое управление и технологии управленнеских решений Управление жизненным циклоги и качеством информационных систем Информационная безоласность IT инфраструктуры экономика даяных Разработка и приятите управленческом решений Корпоративные информационные системы Основы програмирования Управление тербованиями и проектирование информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Зазы даяных Технологии визуализации и инфографики Ознакомительная практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Предитиленная практика Предитиленная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способно роганизовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Вывалять заинтереованиями системи и информационных истеми и информационных технологий Информационно-комминиационных технологий Информационно-комминиационных технологий Информационно-комминиационных технологий Информационно-комминиационных технологий Информационно-комминиационных технологий Общентофицировать оклиминационных истемноги работняков в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Информационно-комминиационных технологий Информационно-комминиационных технологий Общентофицировать оклиминационных технологий Общентофицировать оклиминационных окленного пратизаций Организационно-утравление ображенного пратизаций Организационно-утравление ображенного пранизаций Организационно-утравление прыков ИКТ Межличностные и гурпповые комунициации в бизнесе Управление жизненым циклом и качеством информационных систем Гордарсные и общественное регулированые IT отрасли	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.0.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(Y) .02(П) .01(Д) .1(Д) .55.1 .5.2 .5.3 .12 .12.11 .12.11 .12.12 .15 .02 .03 .04 .19 .01(Y)	Социально-жомомическая статистика Технологическай стек бізнес-зналитика Миформатика и соновы информационно-коммуникационных технологий Адаттивные информационно-коммуникационных технологии Стратегическое управление и технологии управленческих решений Управление жизненнам шиклон и качеством информационных систем Информационная безоласность Тг инфраструктуры Зокломака данных Разработка и принятие управленческих решений Корпоративные информационные системы Основы програмчирования Управление тебованиями и проектирование информационных систем Основы построения Тг инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технология внуализации и информационных систем Основы построения Тг инфраструктуры в бизнесе Базы данных Перектно-технологическая практика Предципломная практика Подготовка к процедуре защити и защита выпуской квалификационной работы Способен огранизовывать вазыма бизнесе информационных систем информационных информационных информационных информационных информационных информационных информационных технологий Вавлализ занитаресованные струкця в заминодействие с кличетами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Вавлализ занитаресованные струкця в заминодействие с кличетами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных систем и информационных систем и информационных систем и информационных истем и информационных перепостав к приверсованные структурова фезам жизненным циклом информационных систем и информационных деченности и и информационных перепостав к решений задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных информационных систем и информационных информационных остем и инфо	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.0.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .5-5.1 .5-2 .5-3 .12 .12.11 .12.12 .15 .00 .03 .04 .19 .01(У) .02(П) .01(Г)	Социально-экономическая статистика Технологической стек бизнес-аналитика Информатиля о колевы информационно-коммуникационных технологий Адаптивные информационно-коммуникационные технологии Стрателческое угравление и технологии угравленческих решений Информационная безопасность ТI инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие угравленческох решений Корпоративные информационные системы Корпоративные информационные системы Основы програмирования Информационная безопасность ТI инфраструктуры Экономика данных Разработка и принятие угравленческох решений Корпоративные информационные системы Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологи из культаризации и информационных систем Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы данных Технологи из культариции и инфоррафики Ознакомительная практика Проектел-технологическая практика Простроеная практика Простроения IT инфраструктуры бизнесе Базы данных Технологиче из культариции и инфоррафики Ознакомительная практика Простроения Пт инфраструктуры бизнесе Базы данных Технологиче из культариции и инфоррафики Ознакомительная практика Простроения практика Простроеная практика Простроения практика Простроения практика Простроения практика Простроения практика Простроения практика Информационных технологий Информационных технологий Информационные стороны просетц учение взаимодействовать с клиентами для выявляения требований. Оправление порядка взаимодействия и зон ответственности уработников в процессе решения задач угравления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Информационные стороны просетс, учение взаимодействовать с клиентами для выявляения требований. Оправление порядка взаимодействия и зон ответственности учение взаимодействия задач угравления жизненным циклом информационных систем информационных дексовать дажниками и финанстромительные информационных технологий Информационные учение взаимодействия и зон ответственности учение взаимодействия и зон ответственности учение взаимодействия и зон ответственности уче	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.0.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .5-5.1 .5-2 .5-3 .12 .12.11 .12.12 .15 .00 .03 .04 .19 .01(У) .02(П) .01(Г)	Социально-эколомическая статистика Технологический стек бизнес-аналитика Информатиля о люжев информационно-коммуникационных технологий Адаттивлые информационно-коммуникационные технологии Стратегическое управление и технологии управлениеских решений Информационная безоласность IT инфраструктуры Экономика дамнам Корпоративлые информационные системы Основы програмнеривленные циклоги и качеством информационных систем Информационная безоласность IT инфраструктуры Экономика дамнам Корпоративлые информационные системы Основы програмнирования Корпоративлые информационные системы Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Базы дамнам Технология визуализации и инфографизи Ознавнаям и инфографизи Ознавнаям практика Проектно-технологическая практика Пределено-технологическая практика Подготовка к процедуре зацити и защита выпусной квалификационной работы Соссобен организовывать взаимодействие с клеменам и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и унформационных технологий. Вывлать заимтересбальные стором проекте, учение взаимодействовать с клементами для выявления требований. Общепорофессиональные дисциплины Инфиликционные технологий Инфиликционные хоммунивационных технологий Инфиликционные хоммунивации в бизнее Финансци офинансционные хоммунивации в бизнее Финансци офинансционные хоммунивации в бизнее Обистальные и групповые коммунивации в бизнее Обистальные инфиликционные хоммунивации в бизнее Обистальные инфиликционные хоммунивации в бизнее Обистальные инфиликционные бизненные инфиликционные констемной нарчично-исследовательного, проектной и учебно-профессиональной деятельности дл	OUK
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 62.0. 62.0. 61.0.	.12.13 .14 .Дэ.01.01 .Дэ.01.01 .Дэ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(Y) .02(П) .01(Д) .1(Д) .12.11 .12.12 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .19 .01(Y) .02(П) .01(П) .01(П) .01(П) .01(П) .01(Д)	Социально-экономическая статистика Технологическая статистика Мифорратива и солевы информационно-коммуникационных технологий Адативные информационно-коммуникационные технологии Стрателическое управление и технологии управлениеских решений Управление холенными циклом и кучестком информационных систем Инфорративнае информационно-коммуникационные технологии Отравление управлением и технологии управлениеских решений Инфорративнае информационно-больуткуры Зекономика данных Реаработка и принятие управлениеского решений Коргоративнае информационнае системы Основы протраминорования Утравлением тербованиями и проектирование информационных систем Основы потраминорования Утравлением тербованиями и проектирование информационных систем Основы построения ТТ инфраструктуры в бизнесе Вазы данных Технологии визуализации и инфографико Ознакомительная практика Предпитионная практика Проектел-технологическая практика Проектел-технологическая практика Подготовка к процедурее защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен огранивовывать вазиморействие с клинетами и партиерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных систем и информационных систем и информационных поможная практика Порежление порядка взаминорействия и эко ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных октем и информационных систем и информационных октем и информационных систем и информационных октем и информационных систем и информационно-управление окраженаемы и бизнесе Управление размение приженаемы и реголизование строногомые информационных систем Орианизационно-угравлениеской сек бизнес-аналитика Исследование клинентов и ринков ИКТ Орианизационно-угравлениеской сек бизнес-аналитика Исследование клинентов и ринков ИКТ Орианизационно-угравленической сек бизнес-аналитика Порежление жизненным циклом информационных систем Порежление жизненным циклом информационных систем Порежление жизненным информационные и бизнесе Управление жизненны	
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.0.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(Y) .02(П) .01(Д) .12.11 .12.12 .15 .10 .12.11 .12.11 .12.12 .15 .02 .03 .04 .19 .01(Y) .02(П) .01(Y) .02(П) .01(Y)	Социально экономическая статистика Технологическая (тех бизнес-заявликая Мифорратива о словы инфоррационно-коммуникационных технологий Адативные информационно-коммуникационные технология Стратигическое управление и технология управлениескои решений Управление холенными циклов и хачеством информационных систем Информационная безопасность ТГ инфраструктуры Эксновная двеных Коргоративные информационные системы Основа програмнирования Управлениех развижие и проектирование информационных систем Основа програмнирования Управлениех ребованиям и проектирование информационных систем Основа построения ТГ инфраструктуры в бизнесе Зазы данных Технологии викуализации и инфографики Ознаямительная практика Предвитночекая практика Предвитночекая практика Предвитночекая практика Предвитночекая практика Подостова к процедуре защиты и защита выпусной кавлификационной работы Способен организации намы технологий Визнаживание коммунизации Информационных систем и информационных систем и информационных печения и партиерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных технологий Визнаживание коммунизации бизнаже технологий Идентифицировать фазамирайствия и зно потем. Информационных соммунизации в бизнесе Управление коммунизации Испеламировать фазамировать и информационных систем и информационных систем и информационных предстоковающий и учебно-про	
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 62.0. 62.0. 62.0. 61.0.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(Y) .02(Π) .01(Π) .1(Д) .12.11 .12.12 .15 .10 .12.11 .12.12 .15 .02 .03 .04 .19 .01(Y) .02(Π) .01(Π) .01(Π) .01(Π) .01(Π) .01(Π) .02(Π) .03 .04 .19 .01(Y) .02(Π) .01(Π)	Социально-экономическая статистика Технологическая статистика Технологическая статистика Технологическая статистика Мифорражива и основы информационно-коммуникационных технологий Аралтивные информационно-коммуникационных технология Стратегическое управление и технологии управлениеских решений Управление жоленым циклом и кочеством информационных систем Информационная безопасноть IT инфраструктуры Эносмима данных Разработка и принятие управлениеског решений Корпоративные информационнае системы Основа потромения IT инфраструктуры в бысимее Вазы данных Технологии визуализации и инфографиям Основа потромения IT инфраструктуры в бысимее Вазы данных Технологии визуализации и инфографиям Основа протромения IT инфраструктуры в бысимее Вазы данных Периогическая практика Периогическая к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организования и хашита выпускной квалификационной работы Способен организования к комическая практика Периогическая к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организования вы выми и защита выпускной квалификационной работы Способен организования вы выми практика и притектевности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных систем и информационных систем и информационных пемлогогий Определение прадив зазамидействия и защит выпускной квалификационной работы Определение прадив зазамидействия и зами ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных систем и информационных пемлогогий и информационных систем и информационных систем и информационных пемлогогий и управления прадивания и управления и управления мизненным циклом информационных систем и информационных пемлогогий и управления прадивания и управления и управле	
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.0.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .12.11 .12.12 .15 .10 .12.11 .12.12 .15 .00 .03 .04 .19 .01(У) .02(П) .01(П) .01(П) .01(П) .01(П) .01(П) .01	Социально-эколомическая статистика Технологическая статистика Технологическая статистика Технологическая статистика Технологическая и статистика Технологическая и статистика Технологическая и статистика Туправление у колоны мифоривационно-ихомуникационных систем Туправление у колоны мифоривационно-ихомуникационных систем Туправление у колоны мифоривационно-ихомуникационных систем Туправление у колоными диплоги и камеством и иформационных систем Туправление у колоными диплоги и камеством и иформационных систем Туправление у колоными и проекторование информационных систем Туправление у правление системы Туправление у правление системы Туправление у правление от и колоными и проекторование информационных систем Туправление у правление Туправление у правления и правления Туправление у правления и и и и и и и и и и и и и и и и и и	
61.0. 61.0. 61.0. 61.0. 61.8. 61.0.	.12.13 .14 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.01 .ДЭ.01.02 .01 .04 .05 .06 .09 .13 .14 .15 .16 .17 .18 .01(У) .02(П) .01(П) .1(Д) .55.1 .5.2 .5.3 .12 .12.10 .12.11 .12.12 .15 .02 .03 .04 .19 .01(У) .02(П) .01(П) .01(П) .01(П) .01(П) .01(П)	Социально-экономическая статистика Технологическая статистика Технологическая статистика Технологическая статистика Мифорражива и основы информационно-коммуникационных технологий Аралтивные информационно-коммуникационных технология Стратегическое управление и технологии управлениеских решений Управление жоленым циклом и кочеством информационных систем Информационная безопасноть IT инфраструктуры Эносмима данных Разработка и принятие управлениеског решений Корпоративные информационнае системы Основа потромения IT инфраструктуры в бысимее Вазы данных Технологии визуализации и инфографиям Основа потромения IT инфраструктуры в бысимее Вазы данных Технологии визуализации и инфографиям Основа протромения IT инфраструктуры в бысимее Вазы данных Периогическая практика Периогическая к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организования и хашита выпускной квалификационной работы Способен организования к комическая практика Периогическая к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен организования вы выми и защита выпускной квалификационной работы Способен организования вы выми практика и притектевности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных систем и информационных систем и информационных пемлогогий Определение прадив зазамидействия и защит выпускной квалификационной работы Определение прадив зазамидействия и зами ответственности работников в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационных систем и информационных пемлогогий и информационных систем и информационных систем и информационных пемлогогий и управления прадивания и управления и управления мизненным циклом информационных систем и информационных пемлогогий и управления прадивания и управления и управле	

51.B.09 51.B.12	Разработка и принятие управленческих решений	
1.B.12	газрасотка и принятие управленческих решении	
	Управление изменениями	
51.B.14	Основы программирования	
51.B.19	Государственное и общественное регулирование ІТ отрасли	
51.B.20	Модели бизнеса на цифровых рынках	
52.O.01(Y)	Ознакомительная практика	
52.O.02(Π)		
	Проектно-технологическая практика	
52.B.01(Π)	Преддипломная практика	
53.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
вадач проф. деятельности:	аналитический	
1K-1	Способен осуществлять концептуально-логическое проектирование Системы и сопровождать разработанные проектные решения	ПК
ПК-1.1	Выполняет обследования предметной области и текущей ситуации	-
ПК-1.2	Выявляет требования к Системе и проектным решениям	=
ПК-1.3	Разрабатывает концепцию Системы	_
ПК-1.4	Поддерживает выбор концепции Системы	
ПК-1.5	Разрабатывает техническое задание на Систему	-
Б1.В.04	Управление жизненным циклом и качеством информационных систем	
Б1.В.05	Информационная безопасность IT инфраструктуры	
51.B.07	Гибкие методологии управления проектами	
Б1.В.13	Корпоративные информационные системы	
Б1.В.14	Основы программирования	
51.B.15	Управление требованиями и проектирование информационных систем	
51.B.16		
	Основы построения ІТ инфраструктуры в бизнесе	
51.B.17	Базы данных	1
Б1.В.18	Технологии визуализации и инфографики	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
вадач проф. деятельности:	организационно-управленческий	†
1К-2		ПК
	Способен разрабатывать и обосновывать выбор решений на основе установленных целевых показателей	I IIX
ПК-2.1	Анализирует решения с точки зрения достижения целевых показателей	ļ-
ПК-2.2	Формирует возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей	-
ПК-2.3	Оценивает эффективность каждого варианта решения как соотношения между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью	-
ПК-2.4	Ополитого подости и поблодини о для поступителний	_
	Оценивает ресурсы, необходимые для реализации решений	
51.0.12	Общепрофессиональные дисциплины	
Б1.О.12.09	Стратегическое планирование и технологии бизнес-систем в отраслях экономики	
Б1.0.12.12	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций	
51.B.01	Стратегическое управление и технологии управленческих решений	
Б1.В.02	Исследование клиентов и рынков ИКТ	
Б1.В.03	Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе	
Б1.В.08	Архитектура предприятия	
Б1.В.09	Разработка и принятие управленческих решений	
51.B.10	Бизнес-процессы управления проектами	
Б1.В.11	Операционный менеджмент и управление процессами	
61.B.11 61.B.13	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы	
Б1.В.11	Операционный менеджмент и управление процессами	
61.B.11 61.B.13	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы	
61.B.11 61.B.13 61.B.19	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли	
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках	
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика	
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика	
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомиумикационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) RK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомиуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации	ПК -
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 63.01(Π) 63.01(Д) ПК-3.1 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомиумикационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения	ПК -
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) RK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомиуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 63.01(Π) 63.01(Д) ПК-3.1 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Предпиломная практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административный регламент организации	ПК
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б2.В.01(П) Б3.01(Д) ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) ΠK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2 ΠK-3.3 ΠK-3.4 61.B.03	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) IK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2 ΠK-3.3 ΠK-3.4 61.B.03 61.B.07 61.B.08	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации Вмежличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Архитектура предприятия	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) IK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2 ΠK-3.3 ΠK-3.4 61.B.03 61.B.07 61.B.08 61.B.10	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Архитектура предприятия Бизнес-процессы управления проектами	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.0.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) IK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2 ΠK-3.3 ΠK-3.4 61.B.03 61.B.07 61.B.08 61.B.10 61.B.11	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Архитектура предприятия Бизнес-процессы управления проектами Операционный менеджмент и управления проексами Операционный менеджмент и управление процессами	ПК
61.8.11 61.8.13 61.8.19 61.8.20 61.8.21 62.0.02(Π) 62.8.01(Π) 63.01(Д) IK-3 ΠΚ-3.1 ΠΚ-3.2 ΠΚ-3.3 ΠΚ-3.4 61.8.03 61.8.07 61.8.08 61.8.10 61.8.11 61.8.12	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы м/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы м/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы м/или административные регламенты организации или их усовершенствования Межличостные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управления процессами Управление изменениями	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.O.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) IK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2 ΠK-3.3 ΠK-3.4 61.B.03 61.B.07 61.B.08 61.B.10 61.B.11 61.B.12 61.B.16	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование ІТ отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламент организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламент организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функ	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.O.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) IK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2 ΠK-3.3 ΠK-3.4 61.B.03 61.B.07 61.B.08 61.B.10 61.B.11 61.B.12 61.B.12 61.B.16 61.B.20	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы м/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы м/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы м/или административные регламенты организации или их усовершенствования Межличостные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджмент и управления процессами Управление изменениями	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.O.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) IK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2 ΠK-3.3 ΠK-3.4 61.B.03 61.B.07 61.B.08 61.B.10 61.B.11 61.B.12 61.B.16	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование ІТ отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламент организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламент организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функ	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.O.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) IK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2 ΠK-3.3 ΠK-3.4 61.B.03 61.B.07 61.B.08 61.B.10 61.B.11 61.B.12 61.B.12 61.B.16 61.B.20	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Прасито-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичикационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административный регламент организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или админис	ПК
61.B.11 61.B.13 61.B.19 61.B.20 61.B.21 62.O.02(Π) 62.B.01(Π) 63.01(Д) IK-3 ΠK-3.1 ΠK-3.2 ΠK-3.3 ΠK-3.4 61.B.03 61.B.07 61.B.07 61.B.08 61.B.10 61.B.11 61.B.12 61.B.12 61.B.12 61.B.12 61.B.20 61.B.21	Операционный менеджнент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрать кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичуникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Архитектура предприятия Бизнес-процессы управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление изменеджмент и управление процессами Операционный менеджмент и управление процессами Операционный менеджмент и управление процессами Операционный менеджмент IT инфраструктуры в бизнесе Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией	ПК
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.12 Б1.В.12 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектнуровать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммунисационных технология Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процеск и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процеск и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процескы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функциональные процескы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функциональные процескы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функциональные процескы и/или административный регламенты организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функциональные проц	ПК
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д) Б3.01(Д)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Предлипомная практика Предлипомная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Архитектура предприятия Бизнес-процессы управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление изменениями Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ПК
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддилломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и свеершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административный регламенты организации и/или административный регламенты организации и/или административные	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Преддилломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Варабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Архитектура предприятия Бизнес-процессы управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление изменения III инфраструктуры в бизнесе Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Предилломная практика Преддилломная практика Преддилломная практика Преддилломная практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы проектный Способен управлять ИТ-продуктом	ПК
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3. ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) В3.24 ПК-3.4	Операционный менеджент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Предеиллонная практика Предриллонная практика Предриллонная практика Предриллонная практика Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичинальный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации Моделирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесс и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования или их усовершенствован	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) КК-3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) Б3.84 Б1.В.07 Б1.В.16 Б1.В.16 Б1.В.16 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.17 Б1.В.20 Б1.В.18 Б1.В.20 Б1.В.18 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) Б3.В.31 Б3.В.32 Б3	Операционный менеджент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Пороготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Годготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомирикационных и телекомирикационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Меделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административные регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет крос-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибике методологии управления проектами Архитектура предприятия Бизнес-процессы управления проектами Операционный менеджент и управление процессами Управление изменениями Основы потрения IT инфраструктуры в бизнесе Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-процессы управлении организацией Проектно-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы проектный Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы проектный Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы проектный Операдилизмана практика Подготовка к процектам ИТ-продуктом Операдилетный ИТ-продуктом Операдилетный ИТ-продуктом и управляет дизайном и требованиями к ИТ-продукту Разрабатывает план развитии ИТ-продукта и управляет его реализацией	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3. ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) В3.24 ПК-3.4	Операционный менеджент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Предеиллонная практика Предриллонная практика Предриллонная практика Предриллонная практика Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичинальный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации Моделирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесс и/или административные регламенты организации Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функциональные процесы и/или административные регламенты организации или их усовершенствования или их усовершенствован	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) КК-3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) Б3.84 Б1.В.07 Б1.В.16 Б1.В.16 Б1.В.16 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.17 Б1.В.20 Б1.В.18 Б1.В.20 Б1.В.18 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) Б3.В.31 Б3.В.32 Б3	Операционный менеджент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Пороготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Годготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомирикационных и телекомирикационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Меделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административные регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Внедряет крос-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибике методологии управления проектами Архитектура предприятия Бизнес-процессы управления проектами Операционный менеджент и управление процессами Управление изменениями Основы потрения IT инфраструктуры в бизнесе Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-процессы управлении организацией Проектно-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы проектный Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы проектный Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы проектный Операдилизмана практика Подготовка к процектам ИТ-продуктом Операдилетный ИТ-продуктом Операдилетный ИТ-продуктом и управляет дизайном и требованиями к ИТ-продукту Разрабатывает план развитии ИТ-продукта и управляет его реализацией	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) К-3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б2.В.01(П) Б3.01(Д)	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Предлиплонная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуликационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектироватия, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административный регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административный регламент организации Внедряет кросс-функциональный процесс организации и/или административные регламенты организации Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методология управления проектами Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методология управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управление изменениями Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Бизнес-працеску управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Предлиглюнная практика Предлиглюнная практика Предлиглюнная практика Предлиглюнная практика Опостояка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы проектный Способен управляты ИТ-продукта, управляет дизайном и требованиями к ИТ-продукту Разрабатывает план развития ИТ-продукта и управляет дизайном и требованиями к ИТ-продукту Разрабатывает план развития ИТ-продукта и управляет сто реализацией Планирует и организает план развития ИТ-продукта и управляет сто реализацией Планирует и организает план развития ИТ-продукта и управляет сто реализацией Планирует и организает план развиты и сто обновлений на рынок	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б2.В.01(П) Б3.01(Д) IK-3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.10 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б2.В.01(П) Б3.01(Д) В3.33 В3.34 В3.3	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бызнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектют-технологическая практика Проектют-технологическая практика Проектют-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомуникциональтыми процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс организации и/или административные регламент организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламент организации Ведрает кросс-функциональные процессы и/или административные регламент организации Ведрений организации Мекличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Домитектура предприятия Бизнес-процессы управления проектами Операционный менеджием проектами Операционный менеджием т управление процессами Угравление коменениями Операционный менеджием проектами Проектный Пороскто-технологическая практика Проектный Пороскто-технологическая практика Проектный Пороскто-технологическая практика Проектный Операционныя в перактика и управление организацией Проектный Операционныя в проектами ИТ-продукта и управляет сто реализацией Планирует и организует вывод ИТ-продукта и управляет сто реализацией Планирует и организует вывод ИТ-продукта и управляет сто реализацией Исследование коменов и рынков ИКТ	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.07 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.20 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б2.В.01(П) Б3.В.21 Б2.О.02(П) Б3.В.21 Б3.В.21 Б3.В.21 Б3.В.21 Б3.В.21 Б3.В.21 Б3.В.21 Б4.В.22 Б1.В.22 Б1.В.23 Б1.В.23 Б1.В.23 Б1.В.23 Б1.В.24 Б1.В.20 Б1.В.24 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.В.21 Б2.О.02(П) Б3.В.21 Б3.В.21 Б3.В.21 Б3.В.22 Б1.В.23 Б1.В.23 Б1.В.23 Б1.В.23 Б1.В.24 Б1.В.23 Б1.В.24 Б1.В.24 Б1.В.25 Б1.В.24 Б1.В.25 Б1.	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы Государственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровам ренижи бизнеса-аналитика в управлении организацией Прежитно-технопогическая практика Предилитионная практика Подготовка к процедуре зациты и защита выпусной квалификационной работы Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы м/или административные регланенты организации с использованием современных информационных и телекоменичикационных технопогий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации или проектирования, усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации Внедряет кросс-функциональный процесс или административный регламент организации или их усовершенствования и внедрения Моделирует кросс-функциональный процесс мулим административные регламенты организации или их усовершенствования Внедряет кросс-функциональные процесы мулим административные регламенты организации или их усовершенствования Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе гибике методологии управления проектами Архитектура предприятия Бизнес-процессы управления проектами Основа построения IT инфрактруктуры в бизнесе Модели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-процессы управления проектами Преддилионная практика Преддилионная практика Преддилионная практика Предосов и процедуре защиты и защита выпусной квалификационной работы проектный Способен управлять ИТ-продукта, управляет его реализацией Планирует и организациели ИТ-продукта и управляет его реализацией Управление хивнениями ИТ-продукта и управляет его реализацией Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Управление жизненным циклом и качеством информационных систем Управление жизненным циклом и качеством информационных систем	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3. ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б2.В.01(П) Б3.01(Д) В28.В.11 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.В.21 Б3.В.20 Б3.В.21 Б3.В.21 Б3.В.20 Б3.В.21 Б3.В.	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы гохударственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках бизнес-аналитика в управлении организацией Предпитлонная практика Предпитлонная практика Порастоговка к процедуре зациты и защита выпускной квалификационной работы Голсобен проектировать и внедомериживационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования и внедоменных измененных измененных измененных и телевоменумизационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс олганизации и/или административные регламенты организации и, усовершенствования и внедрения Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Разрабатывает и гурповые коминуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджиент и управление процессами Управление изменениями Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Модели бизнес на цифровых рынках бизнес-пачитика в управлении организацией Прескто-технологическая практика Прескто-технологическая практика Прескто-технологическая практика Предитигонная практика Подгоговых процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы проектный Способен управления и управления организацией Планитует и организацией Исследование кинентов и ранков ИКТ Информационная безоласность IT инфраструктуры	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) Б3.0	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы гохуарственное и общественное регунирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы Госкобен проектировать и внедрать кросс-функциональные процессы м/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации и, предеставления и внедрения Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации и их усовершенствования Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации и их усовершенствования Разрабатывает и пурпловые коммуникации в бизнесе Побисе методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управленость на инфрактруктуры в бизнесе Модели бизнеса вы цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Предситно-технологическая практика Предоитномена практика Предоитномена практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы предоитномена практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы предоитномена практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы Предоитномена практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы Предоитномена практика Подотовка к процедуре защ	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) В38дач проф. деятельности: ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-4.4 Б1.В.02 Б1.В.04 Б1.В.02 Б1.В.04 Б1.В.05 Б1.В.06 Б1.В.07	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы гохударственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках бизнес-аналитика в управлении организацией Предпитлонная практика Предпитлонная практика Порастоговка к процедуре зациты и защита выпускной квалификационной работы Голсобен проектировать и внедомериживационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования и внедоменных измененных измененных измененных и телевоменумизационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс олганизации и/или административные регламенты организации и, усовершенствования и внедрения Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации Разрабатывает и гурповые коминуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Операционный менеджиент и управление процессами Управление изменениями Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе Модели бизнес на цифровых рынках бизнес-пачитика в управлении организацией Прескто-технологическая практика Прескто-технологическая практика Прескто-технологическая практика Предитигонная практика Подгоговых процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы проектный Способен управления и управления организацией Планитует и организацией Исследование кинентов и ранков ИКТ Информационная безоласность IT инфраструктуры	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.08 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) Б3.0	Операционный менеджмент и управление процессами Корпоративные информационные системы гохуарственное и общественное регунирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Проектно-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы Госкобен проектировать и внедрать кросс-функциональные процессы м/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичникационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации и, предеставления и внедрения Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации и их усовершенствования Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональные процессы м/или административный регламенты организации и их усовершенствования Разрабатывает и пурпловые коммуникации в бизнесе Побисе методологии управления проектами Операционный менеджмент и управление процессами Управленость на инфрактруктуры в бизнесе Модели бизнеса вы цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Предситно-технологическая практика Предоитномена практика Предоитномена практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы предоитномена практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы предоитномена практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы Предоитномена практика Подотовка к процедуре защиты и защита выпусной каалификационной работы Предоитномена практика Подотовка к процедуре защ	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 Б1.В.03 Б1.В.07 Б1.В.10 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.12 Б1.В.16 Б1.В.20 Б1.В.11 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) В38дач проф. деятельности: ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-4.4 Б1.В.02 Б1.В.04 Б1.В.02 Б1.В.04 Б1.В.05 Б1.В.06 Б1.В.07	Операционный менеджиент и управление процессами Корпоративные информационные октемы бозделственное и общественное регулирование IT отрасли Модели бизнеса на цифровых рынках бизнес-аналитика в управлении организацией Проектю-технологическая практика Проектю-технологическая практика Проектю-технологическая практика Проектю-технологическая практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен проектюреать и выедрать кросс-функциональные процессы м/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекомичинационных технологий Анализирует кросс-функциональный процесс иги административный регламент организации Моделирует кросс-функциональные процесси м/или административный регламент организации Моделирует кросс-функциональные процесси м/или административный регламент организации Въедреет кроссофункциональные процесси м/или административный регламент организации Въедреет кроссофункциональный процесси мили административный регламент организации Въедреет кроссофункциональный процесси мили административный регламент организации Въедреет предприяти Предприятима Въедреет поделиния Въедреет порадитима Въедреет поделиния Въедреет и отранизации Въедреет порадитима Въедреет по техносит и правитима Въедреет по техносит и общеска и и и и и и и и и и и и и и и и	-
Б1.В.11 Б1.В.13 Б1.В.19 Б1.В.20 Б1.В.21 Б2.О.02(П) Б3.01(Д) Б3.01	Операционный менедижент и управление процессами Корпоративные информационные системы Корпоративные информационные системы Марели бизнеса на цифровых рынках Бизнес-аналитика в управлении организацией Проектно-технопогическая практика Проектно-технопогическая практика Порастно-технопогическая практика Порастно-технопогическая практика Порастно-технопогическая практика Подготовка к процедуре зациты и защита выпускной казлификационной работы Способен проектировать и выедрать кросс-функциональные процессы м/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и технопогий Марелирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения Марелирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации и и и внедрения Марелирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации и и внедрения Марелирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации и и и ку совершенствования и внедрения Марелиристросс-функциональные процессыми административные регламенты организации или их усовершенствования Мехличностные и групповые коммуникации в бизнесе Гибкие методологии управления проектами Операционный внецельнент и инфрактурктуры в бизнесе Марели бизнеса на цифровых рынкох Конес-процессы управления проектами Оргадиятно-технопогическая практика Преддиглюмная практика Преддиглюмная практика Преддиглюмная практика Преддиглюмная практика Оргаделяет характерыстики ИТ-продукта и управляет дизайном и требованиями к ИТ-продукту Разработка и принятие управления проектами Исследование линетовы и рынков ИКТ Информационная безопачнесть II инфрактруктуры Зоконеков данных Исследование линетовы упаковненном информационных систем Информационная безопачность II инфрактруктуры Зоконеков данных Исследование линетовы управление проектами Разработка и принятие управленнегом ременами Разработка и принятие управленнегом ременами Разработка	-

Б1.В.16	Основы построения ІТ инфраструктуры в бизнесе
Б1.В.17	Базы данных
Б1.В.18	Технологии визуализации и инфографики
Б1.В.19	Государственное и общественное регулирование IT отрасли
Б1.В.20	Модели бизнеса на цифровых рынках
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(П)	Проектно-технологическая практика
52.B.01(Π)	Преддипломная практика
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Б2.О Обязательная часть УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК 4 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-4 Б2.О.02(П) Проектно-технологическая практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Часть, формируемая участниками образовательных отношений ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б2.В.01(П) Преддипломная практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 ОГК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4 ОГК-1; ОГК-2; ОГК-3; ОГК-4; ОГК-5; ОГК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4 ОГК-1; ОГК-2; ОГК-3; ОГК-4; ОГК-5; ОГК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4 ОГК-1; ОГК-2; ОГК-3; ОГК-4; ОГК-5; ОГК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4 ОГК-1; ОГК-2; ОГК-3; ОГК-4; ОГК-5; ОГК-6; ПК-1; ПК-2; П				
		Индекс	Наименование	1 11
Page	51		Дисциплины (модули)	9K-1, 9K-2, 9K-3, 9K-4, 9K-5, 9K-6, 9K-7, 9K-8, 9K-9, 9K-10, 9K-11, OHK-1, OHK-2, OHK-3, OHK-4, OHK-5, OHK-5, HK-1, HK-2, HK-3, HK 4
BOS	Б1.О		Обязательная часть	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-2
BOOKS	Б1.0	0.01	Философия	УК-1; УК-5; УК-6
\$2.00 \$2.0			История России	
Sci. 2015 Section and programmer in production of spreads of spreads Sci. 2				
MacCounty MacC				
Control Cont				
March Control Contro				
	l			VK-7
Big Column				
Fig. 10.00	F1 (0.00		
BLOSE				
ACLIE	Б1.0	O.08		
	Б1.0	0.09	Основы российской государственности	УК-5
Fig. 1.11 Papersgreene Vic. 19	Б1.0	0.10		УК-11
B.C.1240 Personancial actions Personancial Control Personanc	Б1.0	0.11		УК-2; УК-11
BELLER Biogramma subsequence (1996) Biogramma subsequenc			Общепрофессиональные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2
Biol				
BOLLEAN Recompanyments received Miles				
F.C.1.2 26 December of process accesses P.C.2 26 C				
## 50.7.2 (m) Popular processors				
Sci. 11.50 Suppressionment Sci. 11.50				
日本日本の			Микроэкономика	
Fig. 10, 10, 10				УК-10
10.0.7.11		Б1.О.12.09		УК-1; УК-10; ПК-2
1.0.1.1.2 人				
50.032.3 1.0			Финансы организаций	YK-10; O⊓K-1; O⊓K-5
50.0.12.4 18.0.13 19.0.13			Анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций	УК-10; ОПК-1; ОПК-5; ПК-2
19.0.12.5 Sengropasses tragement accommons reparations Mode (1) (Mod. (2) (Mod. (3) (Mod				
Bit				
10.1.0.15				
51.0.16 Валистрания информационных систим информационного делигитем (обдуждать техностия) (2/3-1) М. 1, УК. 2, УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 М. 1, УК. 2, УК. 3, ОТК. 4 УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 УК. 3, ОТК. 4 УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 УК. 3, УК. 1, УК. 4, УК. 9, ОТК. 4 УК. 3, ОТК. 4 УК. 9, ОТК. 9, О			• •	
St. O. 20 Secretarian placement in the programment of the progra	Б1.0	0.15	Организационно-управленческий стек бизнес-аналитика	УК-2; УК-3; ОПК-5
St. O.J.D. 01 Secretions (Accounts) (1921) 1(D1)	51 (
SLO_D.0.1.01 Independent at scientists and edipendent process consequence and edipendent process and edipenden				JN 1, UIN 2
S.D. (月かり) 1.0	<u> </u>	1		VK-1 • VK-4 • OFIK-4
St. O.J.E. 12.02 Sometime and purcumanian (norgania) 2 (JE) 2 N				
S.O.(2)0.(20.0) Основа комений пастателния % 4 % 4 % 4 % 4 % 4 % 4 % 5 % 6				УК-1; УК-4; УК-9; ОПК-4
BL.0.(2),0.0.000 Основы медициченное узывной УК-8		E4 0 E0 00 04		VV 0
E.O. D. D. S. Веспитемие расциплимы (модули) 3 (Д.Э.3)				
SLO.Q13.03.02 Болгрань в финисове-вердитной сфере Nr.1 N				
Б.1.8.0 Часть, формируения участниками образовательных отношения УК.1; УК.2; УК.3; УК.21; ОТК.2; ОТК.2; ОТК.2; ОТК.4; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.6; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.4; ОТК.6; ОТК.4; ОТК.6; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.5; ОТК.4; ОТК.4; ОТК.6; ОТК.6; ОТК.4; ОТК.6; ОТК.4; ОТК.6; ОТК		Б1.О.ДЭ.03.01	Финансовый контроль	ОПК-1
Б.І. 8.01 Стратогуческое управление и технологии управленческих УК.1; ОПК-4; ПК-2 Б.І. 8.02 Иссладавание клинитов и рынков ИКТ ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4 Б.І. 8.03 Месимностные и труптовые комуникации в бизнесе УК.2; УК.3; ОПК-5; ПК-2; ПК-4 Б.І. 8.04 Управление изовые комуникации в бизнесе УК.2; УК.3; ОПК-5; ПК-2; ПК-4 Б.І. 8.05 Информационева безопасность ТГ инфраструктуры ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-4 Б.І. 8.05 Ликоника данных УК.1; УК-10; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-4 Б.І. 8.05 Ликоника данных УК.1; УК-10; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-4 Б.І. 8.06 Ликоника данных УК.1; УК-10; ОПК-6; ОПК-6; ПК-1; ПК-4 Б.І. 8.10 Ликоника данных УК.1; УК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-4 Б.І. 8.10 Разработка и принятие управление проектами УК.1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-3 Б.І. 8.10 Опкращеный управление предеска управление управление процессами УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3 Б.І. 8.11 Опкращены информационный информационные системы ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4 Б.І. 8.12 Опкращены информационные осистемы ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4 Б.І. 8.13 Осисым протраммировами и информационным ОПК		Б1.О.ДЭ.03.02	Контроль в финансово-кредитной сфере	УК-10
51.8.02 Колевовнея клиентов и рыжков ИКТ КПК-2, ОПК-2, ПК-2, ПК-4	Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б.18.02 Исследование инчентов и рыжков ИКТ ОПК-2, ОПК-5; ПК-2; ПК-4 Б.18.03 Мексимностные и трупповые коменивации в бизнесе УК-2; УК-3; ОПК-5; ПК-2; ПК-4 Б.18.04 Управление жизненявыя циклогы и качествого информационных ображдения и предестати и информационных безопасность: IT информационных ображдения укс.; ук.10; ОПК-3; ОПК-4; ПК-4 Б.18.05 Лисина и предестати и предестати и управления проестами ОПК-1; ПК-2; ПК-3 Б.18.00 Аригисктура предприятия ОПК-1; ПК-2; ПК-3 Б.18.01 Аригисктура предприятия ОПК-1; ПК-2; ПК-3 Б.18.10 Бизне-процессы управления проестами ОПК-1; ПК-2; ПК-3 Б.18.11 Операционный менединент и управление процессами УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-3 Б.18.12 Управление изнечениями ОПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б.18.13 Копроративые информационных ображдениями ображд	Б1.Е	B.01		ук-1; ОПК-4; ПК-2
51.8.04 Управление мониенным циклом и качеством информационных систем. УК.2. УК.3. ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-4 61.8.05 Информационная безопасность ТГ инфраструктуры ОПК-4, ОПК-6, ГК-1, ПК-4 61.8.05 Информационная безопасность ТГ инфраструктуры ОПК-4, ОПК-6, ГК-1, ПК-4 61.8.07 Информационная безопасность ТГ инфраструктуры ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-2, ПК-4 61.8.08 Архитектура предприятия ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ПК-2, ПК-4 61.8.10 Бізынос-процессы управление проектами ОПК-1, ОПК-3, ОПК-2, ОПК-3, ПК-2, ПК-3 61.8.11 Операционнай инверхимент и управление процессами УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3 61.8.12 Управление коменсиками ОПК-6, ОПК-3, ОПК-3, ПК-2, ПК-3 61.8.13 Корпоративные информационным и ук.1, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-4 61.8.14 Основа програменревания УК-1, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-6, ПК-1, ПК-2 61.8.15 Управление тефорамирования УК-1, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-6, ПК-1, ПК-4 61.8.17 Базы данных УК-1, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-1, ПК-1, ПК-4 61.8.17 Базы данных УК-1, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-8, ОПК-6, ПК-1, ПК-4 61.8.1.1	Б1.Е	B.02		ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4
51.8.05 Информационная безопасность ТГ инфраструктуры ОПК-4, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-	Б1.Е	B.03	Межличностные и групповые коммуникации в бизнесе	УК-2; УК-3; ОПК-5; ПК-2; ПК-3
Б1.8.05 Информационная безопасность IT инфраструктуры ORICH; ORICH; DIK-4 Б1.8.06 Экономию даяных УК-1; УК-10; ORIK-3; ORIK-4; ПК-4 Б1.8.07 Либове методологи управления проектами УК-2; УК-3; ORIK-4; ПК-2; ПК-3 Б1.8.08 Архитектура предприятия ORIK-1; ПК-2; ПК-3 Б1.8.10 Базнес-процессы управления проектами ORIK-1; ORIK-4; ORIK-6; IRIK-2; ПК-3; ПК-4 Б1.8.10 Операционный ленеджжет и управление проектами ORIK-1; ORIK-3; TIK-2; ПК-3; TIK-4 Б1.8.11 Операционный ленеджжет и управление россесами VK-1; VK-2; VK-3; ORIK-4; DRIK-3; TIK-2; TIK-3 Б1.8.12 Изравление изменениями ORIK-6; ORIK-6; TIK-1 Б1.8.13 Корпоративные информационные системы ORIC-6; ORIK-3; ORIK-4; TIK-1; TIK-2; TIK-4 Б1.8.14 Осювы програмирования VK-1; ORIK-3; ORIK-4; TIK-1; TIK-2; TIK-4 Б1.8.15 Управление требованиями и проектирование информационных систем. VK-1; ORIK-3; ORIK-4; TIK-1; TIK-4 Б1.8.15 Осковы програмирования VK-1; ORIK-3; ORIK-4; TIK-1; TIK-4 Б1.8.16 Осковы програмирования VK-1; ORIK-1; ORIK-3; ORIK-4; TIK-1; TIK-4 Б1.8.17 Базы дажных VK-1; ORIK-1; ORIK-1; ORIK-3; ORIK-4; TIK-3; TIK-4	Б1.Е	B.04		УК-2; УК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-4
51.8.07 Пибике методологии управления проектами УК-2; УК-3; СПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4				OПК-4; OПК-6; ПК-1; ПК-4
61.8.08 Архитектура предприятия ОПК-1; ПК-2; ПК-3 61.8.09 Разработка и принятие управления проектами УК-10; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 61.8.01 Бызнес-процессы управления проектами ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-3 61.8.11 Операционный менеджиент и управление процессами УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-4; ОПК-3; ПК-2; ПК-3 61.8.12 Управление изменениями ОПК-6; ПК-3 61.8.13 Корпоративные информационные изменениями ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2 61.8.14 Основы портраемирования УК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2 61.8.15 Управление требованиями и проектирование информационных систем 61.8.16 Основы построения ГТ инфраструктуры в бизнесе ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 61.8.17 Базы данных УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 61.8.18 Текнопогии визуализации и инфографики ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 61.8.19 Государственное и общественное регупирование IT отрасли ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 61.8.20 Модели бизнеса на шифровых рыжках ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4 61.8.21 Бизнес-зналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-2 61.8.22 Практика				
51.8.09 Разработка и принятие управлениеских решений Ук. 10; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 61.8.10 Бізнае-процеска управления проектами ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-3 61.8.11 Операционный менедижмет и управление изменениями ОПК-6; ПК-3 61.8.12 Управление изменениями ОПК-6; ПК-3 61.8.13 Корпоративные информационные системы ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-4 61.8.14 Основы протрамнирования УК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1 61.8.15 Управление трежения ПТ инфраструктуры в бизнесе ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 61.8.16 Основы построения ПТ инфраструктуры в бизнесе ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 61.8.17 Базы данных УК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 61.8.18 Текнологии визуализации и инфографики ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 61.8.19 Государственное и общественное регулирование П отрасли ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 61.8.20 Модели бизнеса на цифровых рынках ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 61.8.21 Бізнес-зналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-3 62.0 Обязательная часть ИК-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-6;				
Б1.В.10 Бизнес-процессы угравления проектами OTIK-1; OTIK-3; TIK-2; TIK-3; TIK-4 Б1.В.11 Операционный мендримент и управление процессами УК-1; УК-2; УК-3; OTIK-1; OTIK-3; DTIK-2; TIK-3 Б1.В.12 Управление изменениями OTIK-6; TIK-1 Б1.В.13 Корпоративные информационных откорыми и ОТIK-2; OTIK-3; OTIK-4; DTIK-3; OTIK-4; DTIK-4 Б1.В.14 Основы программирования УК-1; OTIK-3; OTIK-4; OTIK-6; DTK-1 Б1.В.15 Управление изменениями и проектирование информационных октем УК-1; OTIK-3; OTIK-4; OTIK-4; DTK-1; DTK-3 Б1.В.16 Основы построения ГТ инфраструктуры в бизнесе OTIK-1; OTIK-2; OTIK-4; DTK-3; DTK-4 Б1.В.16 Основы построения ГТ инфраструктуры в бизнесе OTIK-1; OTIK-2; OTIK-4; DTK-1; DTK-3; DTK-4 Б1.В.17 Базы данных УК-1; OTIK-2; OTIK-4; DTK-1; DTK-3; DTK-4 Б1.В.18 Технологии визуализации и инфографики OTIK-2; OTIK-5; OTIK-6; DTK-2; DTK-4 Б1.В.19 Государственное и общественное регулирование IT отрасли OTIK-2; OTIK-6; DTK-2; DTK-4; DTK-4 Б1.В.21 Бизнес-аналитика в управлении организацией DTK-2; DTK-6; DTK-6; DTK-6; DTK-2; DTK-4; DTK-4 Б1.В.2.1 Бизнес-аналитика в управлении организацией DTK-2; DTK-5; VK-6; VK-7; VK-6; VK-7; VK-6; VK-7; VK-8; VK-9; VK-10; VK-11;		5.00		
Б1.В.12 Управление изменениями ОПК-6; ПК-3 61.В.13 Корпоративные информационные системы ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4 61.В.14 Основы программирования и проектирование информационных систем УК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1 61.В.15 Управление требованиями и проектирование информационных систем УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 61.В.17 Базы данных УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 61.В.18 Технологии визуализации и инфографики ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 61.В.19 Государственное и общественное регулирование ІТ отрасли ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 61.В.20 Модели бизнеса на цифровых рынках ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3 61.В.21 Бизнес-аналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-3 Га.В.2.1 Бизнес-аналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-3 Га.В.2.1 Обязательная часть 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-2 Б2.О. Обязательная практика 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 Б2.В. Часть, формируемая участниками образовательных отношений ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-				
Б1.В.13 Корпоративные информационные системы OПК-2; OПК-3; OПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4 Б1.В.14 Основы программирования УК-1; OПК-3; OПК-4; OПК-6; ПК-1 Б1.В.15 Управление требованиями и проектирование информационных исктем УК-3; OПК-2; OПК-3; OПК-4; OПК-7; OПК-4; ПК-4 Б1.В.16 Основы построения IT инфраструктуры в бизнесе ОПК-1; OПК-2; OПК-3; OПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.17 Базы данных УК-1; OПК-1; OПК-3; OПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.18 Технологии визуализации и инфографики ОПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.19 Государственное и общественное регулирование IT отрасли ОПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.20 Модели бизнеса на цифровых рынках ОПК-3; OПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б1.В.21 Бизнес-аналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-3 Б2.0 Практика ЛК-2; ПК-3; ПК-4 Б2.0 Обязательная часть 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 Б2.0.01(1) Ознакомительная практика 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 Б2.В. 01(10) Проектно-технологическая практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2;			Операционный менеджмент и управление процессами	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-3
Б1.В.14 Основы программирования УК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1 Б1.В.15 Управление требованиями и проектирование информационных осистем УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ПК-4 Б1.В.16 Основы построения ПТ инфраструктуры в бизнесе ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.17 Базы данных УК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 Б1.В.18 Технопогии визуализации и инфографики ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 Б1.В.19 Государственное и общественное регулирование ПТ отрасли ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 Б1.В.20 Модели бизнеса на цифровых рынках ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б1.В.21 Бизнес-аналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-3 Б2.О Практика УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; 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 Б2.О Обязательная часть УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-6; УК-7; УК-6; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2 Б2.О.02(П) Проектно-технополическая практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2 Б2.В.01(П) Проедлиглолическая практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3 Б2.В.01(П) Проедлиглоличеая практика <t< td=""><td></td><td></td><td>·</td><td></td></t<>			·	
Б1.В.15 Управление требованиями и проектирование информационных исистем УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.16 Основы построения ІТ инфраструктуры в бизнесе ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.17 Базы данных УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.18 Технологии визуализации и инфографики ОПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.19 Государственное и общественное регулирование ІТ отрасли ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 Б1.В.20 Модели бизнеса на цифровых рынках ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б1.В.21 Бизнес-аналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-3 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-2; ПК-3 Б2.О Обязательная часть 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-4 Б2.О.01(У) Ознакомительная практика УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-4 Б2.В.01(П) Проектно-технологическая практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-2 Б2.В.01(П) Преддипломная практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-8 Б2.В.01(П)				
Ба.8.16 Основы построения ТТ инфраструктуры в бизнесе ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-4	-			
Базы данных УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4		5.15	систем	
Б1.В.18 Технологии визуализации и инфографики ОПК-4; ПК-1; ПК-4 Б1.В.19 Государственное и общественное регулирование IT отрасли ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 Б1.В.20 Модели бизнеса на цифровых рынках ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3 ПР-3; ПК-3 ПР-3; ПК-4 Б1.В.21 Бизнес-аналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-3 Практика ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3 Практика ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3 Практика ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3 Обязательная часть Обязательная часть Обязательная практика ОПК-1; ОПК-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-4 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2 ПК-4 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2 ПК-4 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК		5.47		
Б1.В.19 Государственное и общественное регулирование ІТ отрасли ОПК-2; ОПК-6; ПК-2; ПК-4 Б1.В.20 Модели бизнеса на цифровых рынках ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3 Б1.В.21 Бизнес-аналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-3 МК-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-4 Б2.О Обязательная часть 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 Б2.О.01(У) Ознакомительная практика 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 Б2.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-6; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б2.В.01(П) Преддипломная практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-6; УК-7; 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-4				
Б1.В.20 Модели бизнеса на цифровых рынках ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3 ПК-4 ПК-2; ПК-3 ПК-2; ПК-3 ПК-2; ПК-3 ПК-2; ПК-3 ПК-2; ПК-3 ПК-2; ПК-3 ПК-2; ПК-3; ПК-4 ПК-2; ПК-3; ПК-4 ПК-2; ПК-3; ПК-4 ПК-2; ПК-3; ПК-4; П	Б1.Е	B.19		
Б1.В.21 Бизнес-аналитика в управлении организацией ПК-2; ПК-3 Б2 Практика 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-4 Б2.О Обязательная часть 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-4 Б2.О.01(У) Ознакомительная практика 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 Б2.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б2.В.01(П) Преддипломная практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б3 Государственная итоговая аттестация УК-1; УК-2; УК-3; 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-1, ПК-2, ПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-1, ПК-2,	Б1.Е	B.20		
10 10 10 10 10 10 10 10				NK-2; NK-3
62.0.01(У) Ознакомительная практика УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-4 62.0.02(П) Проектно-технологическая практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 62.B Часть, формируемая участниками образовательных отношений ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 62.B ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 62.B ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 63.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной УК-1; УК-2; УК-6; 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-4 63.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной УК-1; УК-2; УК-6; 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-4 7	52		Практика	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
62.0.01(У) Ознакомительная практика 4 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-4 62.0.02(П) Проектно-технологическая практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 62.8 Часть, формируемая участниками образовательных отношений ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 62.8.01(П) Преддипломная практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Государственная итоговая аттестация УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-2; ПК-1 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-2; ПК-1 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-1 ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-1 ОПК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-1 ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-1 ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-1 ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-1 ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-1 ОПК-1;	Б2.О		Обязательная часть	9K-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-
62.0.02(П) Проектно-технологическая практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 62.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 62.В.01(П) Преддипломная практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 63 Государственная итоговая аттестация УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-2; ПК-12; ПК-2; ПК-	<u> </u>	O 01(V)		4 W. L. VK. 2 VK. 3 VK. 4 VK. 5 VK. 6 VK. 7 VK. 9 VK 0 VK 10 VK 11 OFK 11 OFK 12 OFK 2 OFK 2 OFK 4 OFK 5 OFK 6 OK 1 OK 1
Б2.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Б2.В.01(П) Преддипломная практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 Государственная итоговая аттестация 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;	<u> </u>			
Б2.В.01(П) Преддипломная практика ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4		J.02(11)		
Б3 Государственная итоговая аттестация 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 4 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной 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 5 (ПК-1); ПК-2; ПК-2	L	R 01/□\		
Сосударственная итоговая а Пестация 4 163,01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2;		P:01(11)		ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4 VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-8; VK-9; VK-10; VK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6; NK-1; NK-2; NK-3; NK
	_			4
ולים ועומעו אוויים וויים	Б3.01(Д	1)	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4

тд	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; УК-9
ФТД.01	Технологии возможностей и безбарьерной среды	yK-1; yK-6; yK-9
ФТД.02	Введение в аналитические исследования информационных ресурсов	УК-1
ФТД.03	Искусственный интеллект и статистика больших данных	УК-2
ФТД.04	Общественный проект "Обучение служением"	yK-1; yK-2; yK-3; yK-5

Индекс		Уровень квалификации	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
5			СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		
06.012				ПК-4	
В		5	Управление ИТ-продуктом	ПК-4	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации в сфере инфокоммуникационных систем, информатики и вычислительной техники или
	B/02.5	5	Определение ИТ-продукта, управление дизайном и требованиями к ИТ-продукту	ПК-4	
	B/03.5	5	Создание плана развития ИТ-продукта и управление его реализацией	ПК-4	
	B/06.5	5	Планирование и организация вывода ИТ-продукта и его обновлений на рынок	ПК-4	
	B/08.5	5	Управление показателями успешности и развитием ИТ- продукта	ПК-4	
06.022	•		СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК	ПК-1	
С		6	Концептуально-логическое проектирование Системы и сопровождение разработанных проектных решений	ПК-1	Высшее образование - бакалавриат
	C/01.6	6	Выявление требований к Системе и проектных решений по Системе	ПК-1	
	C/02.6	6	Выполнение обследования текущей ситуации	ПК-1	
	C/03.6	6	Концептуально-логическое проектирование Системы	ПК-1	
	C/04.6	6	Поддержка выбора концепции Системы	ПК-1	
	C/05.6	6	Разработка технического задания на Систему	ΠK-1	
7			АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ЛЕЯТЕЛЬНОСТЬ		
07.007			СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЦЕССНОМУ УПРАВЛЕНИЮ	ПК-3	
В		6	Проектирование и внедрение кросс-функциональных процессов организации или административных регламентов организации	пк-3	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области
	B/01.6	6	Анализ кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения	ПК-3	
	B/02.6	6	Моделирование кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации	ПК-3	
	B/03.6	6	Разработка и усовершенствование кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации		
	B/04.6	6	Внедрение кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации или их усовершенствования	ПК-3	
В			ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.037			БИЗНЕС-АНАЛИТИК	ПК-2	
D		6	Обоснование решений	ПК-2	Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышени: квалификации
	D/01.6	6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей	ПК-2	
	D/02.6	6	Анализ, обоснование и выбор решения	ΠK-2	

Индекс	Содержание		
Тип задач проф. деятельности:	аналитический		
ПК-1	Способен осуществлять концептуально-логическое проектирование Системы и сопровождать разработанные проектные решения		
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК		
С	Концептуально-логическое проектирование Системы и сопровождение разработанных проектных решений		
C/01.6	Выявление требований к Системе и проектных решений по Системе		
C/02.6	Выполнение обследования текущей ситуации		
C/03.6	Концептуально-логическое проектирование Системы		
C/04.6	Поддержка выбора концепции Системы		
C/05.6	Разработка технического задания на Систему		
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий		
ПК-2	Способен разрабатывать и обосновывать выбор решений на основе установленных целевых показателей		
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК		
D	Обоснование решений		
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей		
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения		
ПК-3	Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы и/или административные регламенты организации с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий		
07.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЦЕССНОМУ УПРАВЛЕНИЮ		
В	Проектирование и внедрение кросс-функциональных процессов организации или административных регламентов организации		
B/01.6	Анализ кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения		
B/02.6	Моделирование кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации		
B/03.6	Разработка и усовершенствование кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации		
B/04.6	Внедрение кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации или их усовершенствования		
ПК-3.1	Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения		
Тип задач проф. деятельности:	проектный		
ПК-4	Способен управлять ИТ-продуктом		
06.012	МЕНЕДЖЕР ПРОДУКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ		
В	Управление ИТ-продуктом		
B/02.5	Определение ИТ-продукта, управление дизайном и требованиями к ИТ-продукту		
B/03.5	Создание плана развития ИТ-продукта и управление его реализацией		
B/06.5	Планирование и организация вывода ИТ-продукта и его обновлений на рынок		
B/08.5	Управление показателями успешности и развитием ИТ-продукта		