

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр										
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя								
					Всего	Контакт.	Лекц.ионн.занятия	Лаб	Пр	ИКР	КРА	СР				Конт роль	Всего	Контакт.	Лекц.ионн.занятия	Лаб	Пр	ИКР	КРА				СР	Конт роль	Всего	Контакт.	Лекц.ионн.занятия	Лаб	Пр					ИКР	КРА	СР	Конт роль				
ИТОГО (с факультативами)					720								20	19		720										20	19		1440								40	38							
ИТОГО по ОП (без факультативов)					720								20	19		720										20	19		1440						40	38									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			37.2												41.1																													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			42												21																													
	Ауд. нагр. (ОП)			11												11.7																													
	Конт. раб. (ОП)			11.4												11.7																													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					720	181	40		136		5	413	126	20	ТО: 16 Э: 3	720	186	30	20	136					471	63	20	ТО: 16 Э: 3	1440	367	70	20	272		5	884	189	40	ТО: 32 Э: 6						
1	Б1.О.01	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк КР	180	47	10		32		5	97	36	5														Эк КР	180	47	10		32		5	97	36	5		1234567					
2	Б1.О.01.13	Управленческий и финансовый анализ	Б1.О	Эк КР	180	47	10		32		5	97	36	5														Эк КР	180	47	10		32		5	97	36	5		2	7				
3	К.М.05	Модуль проектно-исследовательской деятельности	К.М	Эк	144	32			32				76	36	4		Эк	216	64						134	18	6		Эк(2)	360	96			96			210	54	10		1278				
4	К.М.05.02	Проектный практикум "Моделирование в менеджменте"	Б1.В.1														Эк	216	64						134	18	6		Эк	216	64			64			134	18	6		2	8			
5	К.М.05.ДВ.01.01	Проектный практикум "Электронная коммерция"	Б1.В.1	Эк	144	32			32				76	36	4													Эк	144	32			32			76	36	4		1	7				
6	К.М.05.ДВ.01.02	Проектный практикум "Интернет-маркетинг в бизнесе"	Б1.В.1	Эк	144	32			32				76	36	4													Эк	144	32			32			76	36	4		1	7				
7	К.М.06	Модуль "Практикумы"	К.М	Эк	180	42	10		32				120	18	5													Эк	180	42	10		32			120	18	5		567					
8	К.М.06.04	Практикум "Бизнес-планирование"	Б1.О	Эк	180	42	10		32				120	18	5													Эк	180	42	10		32			120	18	5		2	7				
9	К.М.07	Модуль профильной направленности	К.М	Эк(2)	216	60	20		40				120	36	6		Эк(3) За	504	122	30	20	72			337	45	14		Эк(5) За	720	182	50	20	112			457	81	20		23456789				
10	К.М.07.08	Управление изменениями	Б1.В.1														Эк	144	42	10		32			93	9	4		Эк	144	42	10		32			93	9	4		2	8			
11	К.М.07.09	Антикризисное управление	Б1.В.1														Эк	144	30	10		20			96	18	4		Эк	144	30	10		20			96	18	4		2	8			
12	К.М.07.14	Корпоративные информационные системы на базе 1С: Предприятие	Б1.В.1														За	72	20			20			52		2		За	72	20			20			52		2		2	8			
13	К.М.07.ДВ.02.01	Внешизэкономическая деятельность предприятия	Б1.В.1	Эк	108	30	10		20				60	18	3													Эк	108	30	10		20			60	18	3		2	7				
14	К.М.07.ДВ.02.02	Иностранные инвестиции в бизнесе	Б1.В.1	Эк	108	30	10		20				60	18	3													Эк	108	30	10		20			60	18	3		2	7				
15	К.М.07.ДВ.03.01	Оценка и управление стоимостью бизнеса	Б1.В.1	Эк	108	30	10		20				60	18	3													Эк	108	30	10		20			60	18	3		2	7				
16	К.М.07.ДВ.03.02	Управление конкурентоспособностью предприятия	Б1.В.1	Эк	108	30	10		20				60	18	3													Эк	108	30	10		20			60	18	3		2	7				
17	К.М.07.ДВ.05.01	Страхование бизнес-рисков	Б1.В.1														Эк	144	30	10		20			96	18	4		Эк	144	30	10		20			96	18	4		2	8			
18	К.М.07.ДВ.05.02	Управление рисками хозяйственной деятельности предприятия	Б1.В.1														Эк	144	30	10		20			96	18	4		Эк	144	30	10		20			96	18	4		2	8			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(5) КР										Эк(4) За										Эк(9) За КР																					
ПРАКТИКИ				(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																									
КАНИКУЛЫ														2										6										8											

Индекс	лок/ час	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О		Обязательная часть		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.2; ПК-3.3
Б1.О.01	Б1.О	Базовый модуль направления		УК-10.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ПК-3.3
Б1.О.01.01	Б1.О	Экономическая теория	2	УК-10.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.01.02	Б1.О	Теория менеджмента	2	ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.01.03	Б1.О	Статистика	2	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.01.04	Б1.О	Экономика и управление предприятием	2	ОПК-1.3; ОПК-3.1; ПК-3.3
Б1.О.01.05	Б1.О	Маркетинг	2	ОПК-1.3; ОПК-3.2
Б1.О.01.06	Б1.О	Предпринимательское дело	2	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.01.07	Б1.О	Бухгалтерский финансовый учёт	2	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.01.08	Б1.О	Интеллектуальный анализ данных	1	ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.3
Б1.О.01.09	Б1.О	Управление человеческими ресурсами	2	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.01.10	Б1.О	Инновации и современные модели бизнеса	2	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.01.11	Б1.О	Финансовый менеджмент	2	ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.01.12	Б1.О	Стратегический менеджмент	2	ОПК-3.2
Б1.О.01.13	Б1.О	Управленческий и финансовый анализ	2	ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2
Б1.В.1		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-10.2; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
К.М		Комплексные модули		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ОПК-2.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
К.М.01	К.М	Модуль социально-политических знаний		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-8.1; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
К.М.01.01	Б1.О	Информационные системы и технологии	1	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
К.М.01.02	Б1.О	История России	1	УК-1.1; УК-5.1

Индекс	лок/ час	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
К.М.01.03	Б1.О	Экономическая культура и финансовая грамотнос	2	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
К.М.01.04	Б1.О	Правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционного поведения	4	УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
К.М.01.05	Б1.О	Профессиональная этика	1	УК-1.3; УК-3.1; УК-5.2; УК-11.3
К.М.01.06	Б1.О	Психология профессиональной деятельности	1	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
К.М.01.07	Б1.О	Философия	1	УК-1.2; УК-5.1; УК-5.2
К.М.01.08	Б1.О	Экология и устойчивое развитие	1	УК-8.1
К.М.01.09	Б1.В.1	Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму	4	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6
К.М.02	К.М	Модуль "Безопасность жизнедеятельности, здоровьесбережение и самоорганизация"		УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
К.М.02.01	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	1	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
К.М.02.02	Б1.О	Основы дефектологии	1	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
К.М.02.03	Б1.О	Физическая культура и спорт	1	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
К.М.02.04	Б1.О	Самоменеджмент	2	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.2
К.М.03	К.М	Модуль "Межъязыковые и межкультурные коммуникации"		УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
К.М.03.01	Б1.О	Коммуникативная культура устной и письменной речи в профессиональной деятельности	3	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
К.М.03.02	Б1.О	Иностранный язык	3	УК-4.1; УК-4.2
К.М.03.03	Б1.О	Профессионально-ориентированный иностранный язык	3	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
К.М.03.04	Б1.В.1	Деловая корреспонденция и документация на иностранном языке	3	УК-4.2; УК-4.3
К.М.04	К.М	Модуль "Математический"		УК-10.2; ОПК-2.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
К.М.04.01	Б1.В.1	Математика	1	УК-10.2
К.М.04.02	Б1.О	Методы принятия управленческих решений	2	ОПК-2.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
К.М.05	К.М	Модуль проектно-исследовательской деятельности		УК-1.1; УК-2.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
К.М.05.01	Б1.О	Основы научных исследований и проектной деятельности	2	УК-1.1; УК-2.1
К.М.05.02	Б1.В.1	Проектный практикум "Моделирование в менеджменте"	2	ПК-1.1; ПК-1.2
К.М.05.ДВ.01	Б1.В.1	Дисциплины (модули) по выбору		
К.М.05.ДВ.01.01	Б1.В.1	Проектный практикум "Электронная коммерция"	1	ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
К.М.05.ДВ.01.02	Б1.В.1	Проектный практикум "Интернет-маркетинг в бизнесе"	1	ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
К.М.06	К.М	Модуль "Практикумы"		УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2
К.М.06.01	Б1.В.1	Практикум "Деловые коммуникации"	2	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-3.2
К.М.06.02	Б1.В.1	Практикум "Управление проектами"	2	УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.2
К.М.06.03	Б1.В.1	Практический семинар	2	ПК-1.1; ПК-3.1

Индекс	лок/ час	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
К.М.06.04	Б1.О	Практикум "Бизнес-планирование"	2	ОПК-4.3; ПК-1.2
К.М.07	К.М	Модуль профильной направленности		УК-3.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-10.2; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
К.М.07.01	Б1.В.1	Организационное поведение	2	УК-3.1; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2
К.М.07.02	Б1.В.1	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность	2	УК-5.2; ПК-2.3
К.М.07.03	Б1.В.1	Введение в бизнес	2	УК-10.2; ПК-3.1
К.М.07.04	Б1.В.1	Документационное обеспечение управления	2	ПК-1.1
К.М.07.05	Б1.В.1	Логистика	2	ПК-3.1
К.М.07.06	Б1.В.1	Управление бизнес-процессами	2	ПК-1.1
К.М.07.07	Б1.В.1	Налогообложение бизнеса	2	ПК-3.3
К.М.07.08	Б1.В.1	Управление изменениями	2	ПК-2.1; ПК-2.2
К.М.07.09	Б1.В.1	Антикризисное управление	2	ПК-4.1; ПК-4.2
К.М.07.10	Б1.В.1	Управление конфликтами в бизнесе	2	ПК-2.2; ПК-4.2
К.М.07.11	Б1.В.1	Управление эффективностью и результативностью бизнеса	2	ПК-3.3
К.М.07.12	Б1.В.1	Организация рекламной деятельности предприятия	2	ПК-3.1; ПК-3.2
К.М.07.13	Б1.В.1	Бренд-менеджмент	2	ПК-3.1; ПК-3.2
К.М.07.14	Б1.В.1	Корпоративные информационные системы на базе 1С: Предприятие	2	ПК-1.3
К.М.07.ДВ.01	Б1.В.1	Дисциплины (модули) по выбору		
К.М.07.ДВ.01.01	Б1.В.1	Управление продажами	2	ПК-3.1; ПК-3.2
К.М.07.ДВ.01.02	Б1.В.1	Организация коммерческой деятельности	2	ПК-3.1; ПК-3.2
К.М.07.ДВ.02	Б1.В.1	Дисциплины (модули) по выбору		
К.М.07.ДВ.02.01	Б1.В.1	Внешнеэкономическая деятельность предприятия	2	ПК-3.1
К.М.07.ДВ.02.02	Б1.В.1	Иностранные инвестиции в бизнесе	2	ПК-3.1
К.М.07.ДВ.03	Б1.В.1	Дисциплины (модули) по выбору		
К.М.07.ДВ.03.01	Б1.В.1	Оценка и управление стоимостью бизнеса	2	ПК-3.3
К.М.07.ДВ.03.02	Б1.В.1	Управление конкурентоспособностью предприятия	2	ПК-3.3
К.М.07.ДВ.04	Б1.В.1	Дисциплины (модули) по выбору		
К.М.07.ДВ.04.01	Б1.В.1	Безопасность предпринимательской деятельности	2	ПК-4.1; ПК-4.3
К.М.07.ДВ.04.02	Б1.В.1	Бизнес-разведка	2	ПК-4.1; ПК-4.3
К.М.07.ДВ.05	Б1.В.1	Дисциплины (модули) по выбору		
К.М.07.ДВ.05.01	Б1.В.1	Страхование бизнес-рисков	2	ПК-4.1; ПК-4.2
К.М.07.ДВ.05.02	Б1.В.1	Управление рисками хозяйственной деятельности предприятия	2	ПК-4.1; ПК-4.2

Индекс	лок/ час	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
Б2		Практика		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О		Обязательная часть		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.3; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.О.01(У)	Б2.О	Учебная практика. Ознакомительная практика	2	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.2; УК-7.1; УК-8.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б2.О.02(П)	Б2.О	Производственная практика. Технологическая практика	2	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-5.2; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-8.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.3; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-3.1
Б2.О.03(П)	Б2.О	Производственная практика. Проектно-технологическая практика	2	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.3; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.В.01(Пд)	Б2.В	Производственная практика. Преддипломная практика	2	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3		Государственная итоговая аттестация		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.01	Б3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	2	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД		Факультативные дисциплины		УК-1.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.3
ФТД.01	ФТД	Профессионально-ориентированный казахский яз	3	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
ФТД.02	ФТД	Светское религиоведение	1	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
ФТД.03	ФТД	Психология лидерства и командообразования	1	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3

Индекс	лок/ час	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
ФТД.04	ФТД	Организация работы в ЭИОС и ЭБС	1	ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1
ФТД.05	ФТД	Искусственный интеллект	1	УК-1.1; ОПК-5.1; ОПК-6.3