

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ДОНЕЦКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ
строительства и архитектуры" (ГОУ ВПО "ДОННАСА")

План одобрен Ученым советом ГОУ ВПО
"ДОННАСА"

Протокол № 10 от 24.06.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



38.03.01

УГНП: 38.00.00 "Экономика и управление" Направление подготовки 38.03.01 "Экономика" ОПОП ВО бакалавриата "ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ"

Кафедра: Экономика, экспертиза и управление недвижимостью

Факультет: Факультет экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости

Квалификация: академический бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4г

+	Основной	Виды деятельности
+	+	расчетно-экономическая
+	+	аналитическая, научно-исследовательская
+	-	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Учебный год

2019-2020

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1327 от 12.11.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Нездойминов В.И./

Проректор по УМР и ПО

/ Севка В.Г./

Начальник УЧ

/ Сухина А.А./

Декан

/ Веретенникова О.В./

Зав. кафедрой ЭЭУН

/ Севка В.Г./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь			Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август																			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I																			Э	Э	К	К																	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																			Э	Э	К	К																	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III																			Э	Э	К	К																	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К		
IV																			Э	Э	К	К														Э	Э	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сен. 1	сен. 2	Всего	сен. 3	сен. 4	Всего	сен. 5	сен. 6	Всего	сен. 7	сен. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	12	30	138
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	16
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					2	2		4	4		4	4	10
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											3 2/6	3 2/6	3 2/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											4/6	4/6	4/6
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	6	8	2	8	10	38
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208
Студентов														
Групп														

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов																	Закрепленная кафедра					
			Экза мен	Зачет	Зачет с.оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции		
Блок 1.Дисциплины (модули)									216	216	8104	8104	4262	4262	1614	282	2130	12	134	24						3314	66	528	272			
Базовая часть									100	100	3600	3600	1748	1748	666	18	954		62	12						1564	36	288	172			
+	Б1.Б.01	История	3					3	3	108	108	40	40	18		18		2						52	2	16		24	История и философия	ОК-2; ОК-5		
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	4	123				10	10	360	360	190	190			180		8						154	2	16	24	25	Иностранные языки и педагогика высшей школы	ОК-4; ОПК-1		
+	Б1.Б.03	Философия	2					3	3	108	108	40	40	18		18		2						52	2	16	18	24	История и философия	ОК-1; ОК-5; ОК-7		
+	Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности		2				3	3	108	108	56	56	18	18	18		2						52			10	16	Техносферная безопасность	ОК-6; ОК-9; ОПК-4		
+	Б1.Б.05	Физическая культура		1				2	2	72	72	20	20			18		2						52				27	Физическое воспитание и спорт	ОК-8		
+	Б1.Б.06	Правоведение		2				2	2	72	72	20	20	18				2						52			6	23	Менеджмент строительных организаций	ОК-6; ОК-7; ОПК-4		
+	Б1.Б.07	Психология и социальное взаимодействие		3				2	2	72	72	38	38	36				2						34			10	24	История и философия	ОК-5; ОК-7		
+	Б1.Б.08	Социология в строительной сфере		4				3	3	108	108	20	20	18				2						88				24	История и философия	ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОК-7		
+	Б1.Б.09	Линейная алгебра	1					5	5	180	180	76	76	36		36		2						88	2	16	4	28	Высшая математика и информатика	ОПК-2; ОПК-3		
+	Б1.Б.10	Математический анализ	2					5	5	180	180	94	94	36		54		2						70	2	16		28	Высшая математика и информатика	ОПК-2; ОПК-3; ПК-2		
+	Б1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика	3					5	5	180	180	76	76	36		36		2						88	2	16	8	28	Высшая математика и информатика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2		
+	Б1.Б.12	Теория игр		4				3	3	108	108	56	56	18		36		2						52				28	Высшая математика и информатика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2		
+	Б1.Б.13	Статистика	4	3			4	6	6	216	216	135	135	54		72		4	3					65	2	16	12	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3		
+	Б1.Б.14	Эконометрика	5					3	3	108	108	40	40	18		18		2						52	2	16	8	22	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3		
+	Б1.Б.15	Экономическая теория	1					3	3	108	108	58	58	36		18		2						34	2	16		21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОК-3; ОПК-3; ОПК-4		
+	Б1.Б.16	Микроэкономика	2				2	5	5	180	180	79	79	36		36		2	3					85	2	16	8	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОК-3; ОПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7		
+	Б1.Б.17	Макроэкономика	3				3	5	5	180	180	61	61	18		36		2	3					103	2	16	8	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОК-3; ОПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7		
+	Б1.Б.18	Мировая экономика и международные экономические отношения	4					4	4	144	144	94	94	36		54		2						34	2	16	10	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОК-3; ОПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7		
+	Б1.Б.19	Экономика организаций (предприятий)	5	4			5	6	6	216	216	153	153	54		90		4	3					47	2	16	10	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3		
+	Б1.Б.20	Экономика труда		6				3	3	108	108	38	38	18		18		2						70				23	Менеджмент строительных организаций	ОК-5; ОК-6; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.Б.21	Финансы	3					3	3	108	108	58	58	18		36		2						34	2	16	8	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7		
+	Б1.Б.22	Деньги, кредит, банки	4					4	4	144	144	58	58	36		18		2						70	2	16		21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7		
+	Б1.Б.23	Бухгалтерский учет и анализ	6	5				5	5	180	180	132	132	54		72		4						32	2	16	10	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б1.Б.24	Менеджмент	5					4	4	144	144	58	58	18		36		2						70	2	16	18	23	Менеджмент строительных организаций	ОК-5; ОК-7; ОПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.Б.25	Маркетинг	5					3	3	108	108	58	58	18		36		2						34	2	16		23	Менеджмент строительных организаций	ОК-5; ОК-7; ОПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
Вариативная часть									116	116	4504	4504	2514	2514	948	264	1176	12	72	12				1750	30	240	100					
+	Б1.Б.01	История экономических учений	1					2	2	72	72	40	40	18		18		2						16	2	16		21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОПК-3; ПК-6		
+	Б1.Б.02	Информатика	1					5	5	180	180	94	94	36		54		2						70	2	16		28	Высшая математика и информатика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-10		
+	Б1.Б.03	Информационные технологии	2					3	3	108	108	76	76	36	36			2						16	2	16		28	Высшая математика и информатика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-8; ПК-10		
+	Б1.Б.04	Профессиональные компьютерные программы		3				3	3	108	108	74	74	18	54			2						34				9	Специализированные информационные технологии и системы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б1.Б.05	Специализированные компьютерные программы		4				3	3	108	108	56	56		54			2						52				22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.Б.06	Основы гражданского права	2					4	4	144	144	58	58	36		18		2						70	2	16		23	Менеджмент строительных организаций	ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-6; ПК-9		
+	Б1.Б.07	Организация инновационной деятельности		4				2	2	72	72	56	56	36		18		2						16				22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОПК-1; ОПК-3; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.Б.08	Основы охраны труда	5					2	2	72	72	40	40	18	18			2						16	2	16	6	16	Техносферная безопасность	ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ПК-11		
+	Б1.Б.09	Экономика недвижимости		5				3	3	108	108	38	38	18		18		2						70				22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1; ПК-2; ПК-3		
+	Б1.Б.10	Производственный менеджмент		6				2	2	72	72	38	38	18		18		2						34				23	Менеджмент строительных организаций	ОПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.Б.11	Организация производства на предприятии	6			6		5	5	180	180	98	98	36		54	4	2						66	2	16	14	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.Б.12	Финансы предприятий	6					4	4	144	144	92	92	36		54		2						52				22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б1.Б.13	Политология		5				2	2	72	72	38	38	18		18		2						34				24	История и философия	ОК-5; ОК-6; ОПК-1; ПК-7		
+	Б1.Б.14	Управление затратами	6					3	3	108	108	58	58	36		18		2						34	2	16		22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б1.Б.15	Экономическая диагностика и анализ хозяйственной деятельности	7				7	4	4	144	144	97	97	36		54		2	3					31	2	16	14	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3		
+	Б1.Б.16	Оценка и управление стоимостью предприятия	8				8	5	5	180	180	79	79	24		48		2	3					85	2	16		22	Экономика, экспертиза и управление и			

Считать в плане		Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов																	Закрепленная кафедра				Компетенции
				Экза мен	Зачет	Зачет с.оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Моделирование экономических решений		5				4	4	144	144	56	56	18	36			2						88			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1; ПК-2; ПК-3		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Экономико-математическое моделирование		5				4	4	144	144	56	56	18	36			2						88			28	Высшая математика и информатика	ПК-1; ПК-2; ПК-3		
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		3				3	3	108	108	56	56	36		18		2						52					ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурные и строительные конструкции		3				3	3	108	108	56	56	36		18		2						52			11	Проектирование зданий и строительных конструкций	ПК-9; ПК-10; ПК-11		
-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы проектирования систем городского хозяйства		3				3	3	108	108	56	56	36		18		2						52			15	Городское строительство и хозяйство	ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		7				3	3	108	108	56	56	36		18		2						52					ПК-5; ПК-7; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Инновации и энергосбережение в строительстве		7				3	3	108	108	56	56	36		18		2						52			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-5; ПК-7; ПК-11		
-	Б1.В.ДВ.06.02	Инновации, ресурсо- и энергосбережение		7				3	3	108	108	56	56	36		18		2						52			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-5; ПК-7; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		6				2	2	72	72	56	56	36	18			2						16					ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.07.01	Материально-техническое обеспечение строительства		6				2	2	72	72	56	56	36	18			2						16			4	Технологии строительных конструкций	ПК-9; ПК-10; ПК-11		
-	Б1.В.ДВ.07.02	Строительные материалы		6				2	2	72	72	56	56	36	18			2						16			4	Технологии строительных конструкций	ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		5				3	3	108	108	56	56	36		18		2						52					ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.08.01	Технология строительного производства		5				3	3	108	108	56	56	36		18		2						52			6	Технология и организация строительства	ПК-9; ПК-10; ПК-11		
-	Б1.В.ДВ.08.02	Технология возведения зданий и сооружений		5				3	3	108	108	56	56	36		18		2						52			6	Технология и организация строительства	ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9		7				3	3	108	108	56	56	18		36		2						52					ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б1.В.ДВ.09.01	Корпоративные финансы		7				3	3	108	108	56	56	18		36		2						52			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
-	Б1.В.ДВ.09.02	Документирование и управленческий учет		7				3	3	108	108	56	56	18		36		2						52			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		7				3	3	108	108	38	38	18		18		2						70		16			ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.10.01	Управление качеством		7				3	3	108	108	38	38	18		18		2						70		16	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-9; ПК-10; ПК-11		
-	Б1.В.ДВ.10.02	Качество услуг в ЖКХ		7				3	3	108	108	38	38	18		18		2						70		16	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11		8				3	3	108	108	74	74	24		48		2						34		12			ПК-1; ПК-2; ПК-3		
+	Б1.В.ДВ.11.01	Тарифная политика и бюджетирование		8				3	3	108	108	74	74	24		48		2						34		12	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1; ПК-2; ПК-3		
-	Б1.В.ДВ.11.02	Организация нормирования и оплаты труда		8				3	3	108	108	74	74	24		48		2						34		12	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1; ПК-2; ПК-3		
+	Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	8			8		3	3	108	108	80	80	24	48		4	2						12	2	16	4		ПК-1; ПК-2; ПК-3		
+	Б1.В.ДВ.12.01	Сметное дело	8			8		3	3	108	108	80	80	24	48		4	2						12	2	16	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1; ПК-2; ПК-3	
-	Б1.В.ДВ.12.02	Ценообразование	8			8		3	3	108	108	80	80	24	48		4	2						12	2	16	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1; ПК-2; ПК-3	
+	Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13		7				3	3	108	108	38	38	18		18		2						70					ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.13.01	Экономика города и территориальное планирование		7				3	3	108	108	38	38	18		18		2						70			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
-	Б1.В.ДВ.13.02	Организация городского хозяйства		7				3	3	108	108	38	38	18		18		2						70			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.14	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14		7				3	3	108	108	58	58	18		36		2						34	2	16			ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.14.01	Обоснование хозяйственных решений и оценка риска	7					3	3	108	108	58	58	18		36		2						34	2	16	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
-	Б1.В.ДВ.14.02	Риск- менеджмент	7					3	3	108	108	58	58	18		36		2						34	2	16	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б1.В.ДВ.15	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15		6				2	2	72	72	38	38	18		18		2						34					ОК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б1.В.ДВ.15.01	Исследовательская и педагогическая деятельность по профилю программы		6				2	2	72	72	38	38	18		18		2						34			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
-	Б1.В.ДВ.15.02	Основы научных исследований		6				2	2	72	72	38	38	18		18		2						34			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
Блок 2.Практики								18	18	648	648	220	220							24	196			428							
Вариативная часть								18	18	648	648	220	220							24	196			428							
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (ознакомительная)			2			3	3	108	108	24	24							24				84			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (компьютерный тренинг)			4			3	3	108	108	48	48								48			60			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОК-3; ОК-5; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б2.В.03(П)	Технологическая (экономическая) практика			6			3	3	108	108	48	48								48			60			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОК-3; ОК-5; ОК-6; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
+	Б2.В.04(П)	Педагогическая практика			6			3	3	108	108	48	48								48			60			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11		
+	Б2.В.05(П)	Научно-исследовательская работа			8			3	3	108	108	48	48								48			60			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОК-1; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11		
+	Б2.В.06(П)	Преддипломная практика			8			3	3	108	108	4	4								4			104			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	6	216	216	34	34									9	25	182							
Базовая часть								6	6	216	216	34	34										9	25	182						
+	Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	8					1	1	36	36	9	9										9	27			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-1		

