



Ректор _____
" 1 " _____ 20 16

Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Донбасская национальная академия строительства и архитектуры"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН подготовки магистров

Направление 07.04.04 "Градостроительство"

Кафедра: Градостроительство,
землеустройство и кадастр

Факультеты: Архитектурный,

I. График учебного процесса

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль					Август					
	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										16							ни	ни	Р	Р	К	К								16								Р	Р	ни	ни	ни	ни	ни	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II	П	П	П	П	П					14									Р	Р	К	К	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение	Контрольная неделя	Практика	НИР (рас.)	Госуд. аттест.	Каникулы	Всего
I	32	4	6			10	52
II	14	2	20	14	6	11	52
	46	6	26		6	21	104

Условные обозначения

<input type="checkbox"/>	–	Теоретическое обучение
Р	–	Контрольная неделя
К	–	Каникулы
НИ	–	Научно-исследовательская
НП	–	Научно-проектная
П	–	Научно-педагогическая
Х	–	Преддипломная
Г	–	Государственная аттестация

План одобрен решением Ученого Совета
ГОУ ВПО "ДонНАСА"

Протокол № 1 от "26" 09 2016 г.

Квалификация – "Магистр"

Форма обучения – очная

Срок обучения – 2 года

Программа подготовки:

магистр

Виды деятельности:

проектно-исследовательская; научно-исследовательская; коммуникативная; организационно-управленческая; критическая и экспертная; педагогическая

Виды практики	Семестр	Недели
Научно-исследовательская	1	2
Научно-проектная	2	4
Научно-педагогическая	3	4
Производственная	4	16
		26

Итоговая государственная аттестация	
	Семестр
Выпускная квалификационная работа	4

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр по ГОС	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Количество зачетных единиц	Количество часов								Распределение ЗЕ по курсам и семестрам							
		экзамены	зачеты	Курсовые			Общий объем	Аудиторных				Курсовые проекты	Самостоятельная работа	Контроль	Распределение ЗЕ по курсам и семестрам							
				проекты	работы			Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия				1 курс				2 курс			
															Семестры							
															1	2	3	4	1	2	3	4
															Число ЗЕ/часов в неделю							
															ЗЕ	А	ЗЕ	А	ЗЕ	А	ЗЕ	А
M1	Дисциплины																					
	Общенаучный цикл																					
M1.B	Базовая часть																					
M1.B1	Модуль философско-методологический																					
M1.B1.1	Философские проблемы науки и техники		1			2	72	32	16		16		40		2	2						
M1.B1.2	Экологическая парадигма градостроительной деятельности	2				2	72	32	16		16		4	36			2	2				
M1.B2	Модуль педагогико-лингвистический																					
M1.B2.1	Педагогика высшей школы		1			2	72	32	32				40		2	2						
M1.B2.2	Профессиональный иностранный язык	1				3	108	48			48		24	36	3	3						
	Профессиональный цикл																					
M1.B3	Модуль "Проектирование и исследование"																					
M1.B3.1	Проектная и исследовательская деятельность в сфере территориального планирования		1	1		4	144	64			64	8	72		4	4						
M1.B3.2	Проектная и исследовательская деятельность в сфере градостроительного зонирования		2	2		4	144	64			64	8	72				4	4				
M1.B3.3	Проектная и исследовательская деятельность в области планировки территории		3	3		4	144	56			56	8	80						4	4		
	Всего дисциплины базовой части	2	5	3	0	21	756	328	64	0	264	24	332	72	11	11	6	6	4	4	0	0
M1.B	Вариативная часть																					
M1.B.ОД	Обязательные дисциплины																					
M1.B.ОД.1	Организация и управление градостроительным развитием территории	1				2	72	32	16	16			4	36	2	2						
M1.B.ОД.2	Градостроительный анализ архитектурной среды	3				2	72	28	14		14		44					2	2			
M1.B.ОД.3	Техника и пользователи		2			2	72	32	16		16		40				2	2				
M1.B.ОД.4	Геоинформационные системы в градостроительстве и территориальном планировании	2				3	108	48	16	32			24	36			3	3				
M1.B.ОД.5	Эргономика в городской среде		2			2	72	32	16		16		40				2	2				
M1.B.ОД.6	Современные концепции экологии в градостроительстве		2			2	72	32	16		16		40				2	2				
M1.B.ОД.7	Региональные проблемы градостроительства		2		2	1	36	22	16			6	14				1	1				
M1.B.ОД.8	Дизайн городской среды	1				3	108	32	32				40	36	3	3						

[illegible]

М1.В.ДВ.6			2		2	3	108	48	32		16	8	52				3	3				
1	Проектирование инженерно-транспортной инфраструктуры города																					
2	Транспорт в планировке городов																					
М1.В.ДВ.7			3			3	108	42	28		14		66						3	3		
1	Колористика города																					
2	Закономерности формирования инвестиционного потенциала территорий																					
Всего дисциплины по выбору вариативной части		1	6	1	1	16	576	244	154	0	90	15	281	36	2	2	8	8	6	6	0	0
Итого по блоку 1		9	19	4	2	69	2484	1068	538	48	476	45	1053	324	24	25	24	24	21	21	0	0
М2	Практики																					
М2.У	Учебная практика																					
М2.У.1	Научно-исследовательская		1			6	216						216		6							
М2.У.2	Научно-проектная		2			6	216						216				6					
М2.У.3	Научно-педагогическая		3			9	324	72			72		252						9	4		
М2.П	Производственная практика																					
М2.П.1	Преддипломная		4			24	864														24	
Итого по блоку 2						45	1620	72	0	0	72	0	684	0	6	0	6	0	9	4	24	0
М3	Государственная итоговая аттестация					6	216														6	
Итого по блоку 3						6	216														6	
ВСЕГО БАЗОВАЯ ЧАСТЬ						27	972	328	64	0	264	24	332	72	11	11	6	6	4	4	6	0
%						22,5	22,5															
ВСЕГО ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ						93	3348	812	474	48	284	21	1405	252	19	14	24	18	26	21	24	0
%						77,5	77,5															
М1, М2, М3	ИТОГО ВСЕ ВИДЫ РАБОТ	9	19	4	2	120	4320	1140	538	48	548	45	1737	324	30	25	30	24	30	25	30	0
	Общее количество экзаменов					9									5		3		2			
	Общее количество зачетов					19									5		8		6			
	Общее количество курсовых проектов					4									1		1		2			
	Общее количество курсовых работ					2											2					

Норма ГОС по направлению подготовки 07.04.04 Градостроительство М1=66-69 з.е.; М2=45 з.е.; М3=6-9 з.е.; в т.ч. Лекции по М1 не более 50%, М1.ДВ к вар.части М1.1. = 30%

Согласовано:

Проректор по учебной работе



Н.М. Зайченко

Разработано:

Декан факультета

Х.А.Бенаи

Начальник учебного отдела



А.А. Сухина

Зав. выпускающей кафедры

"Градостроительство,
землеустройство и кадастр"

Н.В. Шолух



3. Матрица компетенций и распределение по кафедрам												
Блок	Шифр		Название дисциплины	КОМПЕТЕНЦИИ БАЗОВЫЕ ПО ГОС								Кафедра
			Общекультурные компетенции	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	
			Общепрофессиональные компетенции	ОПК1	ОПК2	ОПК3	ОПК4					
			Профессиональные компетенции	ПК1	ПК2	ПК3	ПК4	ПК5	ПК6			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
М1.Б	М1.Б1	M1.Б1.1	Философские проблемы науки и техники	ОК1	ОПК2							Истории и философии
		M1.Б1.2	Экологическая парадигма градостроительной деятельности	ОПК1	ОПК2							Секция прикладной экологии
	М1.Б2	M1.Б2.1	Педагогика высшей школы					ОК5	ПК6			Истории и философии
		M1.Б2.2	Профессиональный иностранный язык						ОК6		ОК8	Секция иностранных языков
	М1.Б3	M1.Б3.1	Проектная и исследовательская деятельность в сфере территориального планирования	ПК1	ПК2	ОК3, ПК3						Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
		M1.Б3.2	Проектная и исследовательская деятельность в сфере градостроительного зонирования	ПК1	ПК2	ОК3, ПК3						Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
		M1.Б3.3	Проектная и исследовательская деятельность в области планировки территории	ПК1	ПК2	ОК3, ПК3						Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
	М1.В	М2.В.ОД	M2.В.ОД.1	Организация и управление градостроительным развитием территории		ПК2		ОК4, ПК4				

												землеустройства и кадастра
		M2.В.ОД.2	Градостроительный анализ архитектурной среды	ОК1				ПК5				Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
		M2.В.ОД.3	Техника и пользователи				ОПК4					Специализированных информационных технологий и систем
		M2.В.ОД.4	Геоинформационные системы в градостроительстве и территориальном планировании			ОК3	ОПК4					Специализированных информационных технологий и систем
		M2.В.ОД.5	Эргономика в городской среде	ОК1	ОК2		ПК3	ОК5, ПК5	ОК6	ОК7	ОК8	Градостроительства, землеустройства и кадастра
		M2.В.ОД.6	Современные концепции экологии в градостроительстве	ОПК1	ОПК2		ОПК4					Секция прикладной экологии
		M2.В.ОД.7	Региональные проблемы градостроительства		ОПК2, ПК2							Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды
		M2.В.ОД.8	Дизайн городской среды	ОК1, ПК1	ПК2	ПК3						Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды
		M2.В.ОД.9	Критика современных градостроительных теорий		ОК2, ПК2			ПК5				Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды
		M2.В.ОД.10	Инновационные технологии в проектной деятельности	ПК1	ОК2		ОПК4					Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра

		M2.В.ОД.11	Общенаучные методы исследования				ОК4	ПК5				Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
		M2.В.ОД.12	Реставрация и реконструкция территорий объектов	ОПК1, ПК1	ОПК2	ОПК3						Градостроительства, землеустройства и кадастра
		M2.В.ОД.13	Урбанистика		ПК2	ПК3						Градостроительства, землеустройства и кадастра
		M2.В.ОД.14	Современные проблемы истории и теории градостроительства. Модуль: Теория современной культуры искусства в урбанизированной среде		ОК2				ОК6			Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды
		M2.В.ОД.15	Креативные технологии в градостроительстве	ПК1	ОК2		ОПК4		ОК6			Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
	М1.В.ДВ	М1.В.ДВ.1	Нормативно-правовые основы градостроительной деятельности	ПК1	ПК2							Градостроительства, землеустройства и кадастра
			Инновационные основы в градостроительной деятельности	ПК1	ОК2							Градостроительства, землеустройства и кадастра
		М1.В.ДВ.2	Экологическое проектирование городской среды	ОПК1	ОПК2							Секция прикладной экологии
			Экология и цифровое искусство	ОПК1	ОПК2							Секция прикладной экологии
		М1.В.ДВ.3	Учет и аудит				ПК4	ПК5				Экономики, экспертизы и управления недвижимостью
			Социально-экономические теории градостроительства	ОПК1			ПК4	ПК5				Экономики, экспертизы и управления недвижимостью

М2		М1.В.ДВ.4	Экономический анализ проектных решений	ОПК1			ПК4	ПК5			Градостроительства, землеустройства и кадастра	
			Моделирование градостроительных систем как форма организации логистики				ОК4, ПК4				Градостроительства, землеустройства и кадастра	
		М1.В.ДВ.5	Архитектурно-градостроительное проектирование	ПК1	ПК2	ОК3, ПК3					Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра	
			Современные проблемы формирования архитектурного ансамбля	ОПК1	ПК2, ОПК2						Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра	
		М1.В.ДВ.6	Проектирование инженерно-транспортной инфраструктуры города	ПК1	ПК2	ОК3, ПК3					Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра	
			Транспорт в планировке городов	ПК1	ПК2	ОК3, ПК3					Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра	
		М1.В.ДВ.7	Колористика города	ОПК1	ПК2, ОПК2						Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды	
			Закономерности формирования инвестиционного потенциала территорий		ОК2	ОК3	ОК4	ПК5			Градостроительства, землеустройства и кадастра	
		Практики										
		М2.У	Учебная практика									

		M2.Y.1	Научно-исследовательская	OK1	OK2	OK3	ОПК4					Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
		M2.Y.2	Научно-проектная	ПК1	ПК2	ПК3	ПК4	ПК5				Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
		M2.Y.3	Научно-педагогическая					OK5	OK6, ПК6	OK7	OK8	Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
	M2.П	Производственная практика										
		M2.П.1	Производственная	ПК1	ПК2	ПК3	ПК4	ПК5				Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
М3	Государственная итоговая аттестация			<i>OK1</i>	<i>OK2</i>	<i>OK3</i>	<i>OK4</i>	<i>OK5</i>	<i>OK6</i>	<i>OK7</i>	<i>OK8</i>	Архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, Градостроительства, землеустройства и кадастра
				<i>ОПК1</i>	<i>ОПК2</i>	<i>ОПК3</i>	<i>ОПК4</i>					
				<i>ПК1</i>	<i>ПК2</i>	<i>ПК3</i>	<i>ПК4</i>	<i>ПК5</i>	<i>ПК6</i>			