

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Воронежский государственный архитектурно-строительный университет"

Утверждено

Ректор
С.А. Колдобяжнев
2015г.
Колдобяжневый С.А.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

38.04.01

Направление 38.04.01 Экономика

Программа "Экономика инновационных предприятий"

Кафедра: Инноватики и строительной физики

Факультет: Магистратуры

Виды вкл.:

проектно-экономическая.; аналитическая.; организационно-управленческая.;

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>прикладн. магистратура</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок обучения: <i>2г</i>

Год начала подготовки

2015

Образовательный стандарт

321

30.03.2015

Согласовано

Проректор по учебно-воспитательной работе

Начальник УМУ

Декан факультета магистратуры

Зав. кафедрой

Руководитель программы

Д.К. Проскурин
Л.П. Мышовская
Н.А. Драгалюк
И.С. Суровцев
И.С. Суровцев



1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
	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	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н										Э	Э	Э	У	У	У	У	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II															Э	Э	Э	К	К	П	П	П	П	П	П	Н										Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	23	24		47
Э	Экзаменационные сессии	6	6		12
У	Учебная практика	4			4
Н	Научно-исследовательская работа	9	6	7	22
П	Производственная практика		6	4	10
Д	Подготовка магистерской диссертации			2	2
Г	Гос. экзамены и/или защита диссертации			2	2
К	Каникулы	10	10	7	27
Итого		52	52	22	126
Студентов					
Групп					

	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ			Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Код	Наименование
										Контракт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль							
15	Философские проблемы науки и техники		1				144	144	6	134	4	4	4	4				32	Философии, социологии и истории
18	Микро и макроэкономика	1					144	144	6	129	9	4	4	4				40	Инноватики и строительной физики
21	Деловой иностранный язык		1				144	144	4	136	4	4	4	4				31	Иностранных языков
29	Экономика инновационных проектов		1		1		180	180	6	170	4	5	5	5				40	Инноватики и строительной физики
32	Экономика зарубежных стран		1			1	144	144	8	132	4	4	4	4				40	Инноватики и строительной физики
35	Интеллектуальные системы поддержки принятия решений	2					144	144	6	129	9	4	4			4		40	Инноватики и строительной физики
38	Экономическая эффективность деятельности инновационных предприятий	1			1		180	180	8	163	9	5	5	5				40	Инноватики и строительной физики
41	Инвестиционный и инновационный анализ	2				2	180	180	6	165	9	5	5			5		40	Инноватики и строительной физики
44	Статистический анализ		2		2		144	144	6	134	4	4	4			4		40	Инноватики и строительной физики
47	Макроэкономика	1					180	180	6	165	9	5	5	5				40	Инноватики и строительной физики
55	Деловая репутация предприятия		1			1	144	144	6	134	4	4	4	4				40	Инноватики и строительной физики
58	Брендинг		1			1	144	144	6	134	4	4	4	4				40	Инноватики и строительной физики
62	Экономическая теория			1			144	144	6	134	4	4	4	4				40	Инноватики и строительной физики
65	Международные бизнес-стратегии			1			144	144	6	134	4	4	4	4				40	Инноватики и строительной физики
69	Риски в инновационной сфере			2			144	144	4	136	4	4	4			4		40	Инноватики и строительной физики
72	Риск-менеджмент			2			144	144	4	136	4	4	4			4		40	Инноватики и строительной физики
76	Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности		2			2	144	144	6	134	4	4	4			4		40	Инноватики и строительной физики
79	Оценка стоимости инновационной продукции		2			2	144	144	6	134	4	4	4			4		40	Инноватики и строительной физики
90	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Вар			1		216	216				6	6	6					
94	Научно-исследовательская работа	Вар			1-3		1188	1188				33	33	13.5	9	10.5			
98	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар			2		324	324				9	9		9				
99	Преддипломная практика	Вар			3		216	216				6	6			6			

99	219	###	221.00	222	223	224	225	226
ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд □ (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
						Код	Наименование	
22.5	-		69%	35				
22.5	-		69%	35				
	-		69%	35				
	-		69%	35				
	-		75%	8				
	36		66.7%	2		32	Философии, социологии и истории	ОК-1, 2, 3; ОПК-2
	36		66.7%	4		40	Инноватики и строительной физики	ОК-3; ПК-5, 6, 7, 8, 9, 10
	36		100%	2		31	Иностранных языков	ОПК-1
	-		67.6%	27				
	-		69.6%	18				
	36		66.7%	2		40	Инноватики и строительной физики	ОК-1; ОПК-3; ПК-6, 8, 9, 10, 11, 12
	36		75%	2		40	Инноватики и строительной физики	ПК-1, 11, 12
	36		66.7%	3		40	Инноватики и строительной физики	ОК-1, 2, 3; ОПК-2, 3
	36		75%	4		40	Инноватики и строительной физики	ПК-6, 7, 8, 9, 10
	36		66.7%	2		40	Инноватики и строительной физики	ПК-6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
	36		66.7%	3		40	Инноватики и строительной физики	ОК-1; ПК-1, 5, 6, 7
	36		66.7%	2		40	Инноватики и строительной физики	ОК-3; ПК-5, 6, 7, 8, 9
	-		63.6%	9				
	36		66.7%	3		40	Инноватики и строительной физики	ОК-1, 2, 3; ОПК-1, 2, 3; ПК-1
	36		66.7%	3		40	Инноватики и строительной физики	ОК-1, 2, 3; ОПК-1, 2, 3; ПК-1
	36		66.7%	2		40	Инноватики и строительной физики	ПК-1, 2, 3, 8, 9, 10, 11
	36		66.7%	2		40	Инноватики и строительной физики	ПК-1, 2, 3, 8, 9, 10, 11
	36		50%			40	Инноватики и строительной физики	ОК-2; ОПК-3; ПК-1, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
	36		50%			40	Инноватики и строительной физики	ОК-1; ОПК-3; ПК-1, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12

	36		66.7%	4		40	Инноватики и строительной физики	ПК-9, 10, 11, 12
	36		66.7%	4		40	Инноватики и строительной физики	ПК-9, 10, 11, 12

ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции
16.5							
	36	1.50					ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

10.5							
10.5	36	1.50					ПК-1, 2, 3, 4, 5

6							
	36	1.50					ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
6	36	1.50					ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции
6	36	1.50					ОК-1, 2, 3; ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции
	-						

1	ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	
	Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники	
	Б1.В.ОД.1	Экономика инновационных проектов	
	Б1.В.ОД.3	Интеллектуальные системы поддержки принятия решений	
	Б1.В.ОД.6	Статистический анализ	
	Б1.В.ДВ.1.1	Деловая репутация предприятия	
	Б1.В.ДВ.1.2	Брендинг	
2	ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	
	Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники	
	Б1.В.ОД.3	Интеллектуальные системы поддержки принятия решений	
	Б1.В.ДВ.1.1	Деловая репутация предприятия	
	Б1.В.ДВ.1.2	Брендинг	
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере	
	Б3	Государственная итоговая аттестация	
3	ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	
	Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники	
	Б1.Б.2	Микро и макроэкономика	
	Б1.В.ОД.3	Интеллектуальные системы поддержки принятия решений	
	Б1.В.ОД.7	Макроэкономика	
	Б1.В.ДВ.1.1	Деловая репутация предприятия	
	Б1.В.ДВ.1.2	Брендинг	
4	ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	
	Б1.Б.3	Деловой иностранный язык	
	Б1.В.ДВ.1.1	Деловая репутация предприятия	
	Б1.В.ДВ.1.2	Брендинг	
	Б3	Государственная итоговая аттестация	
	5	ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
		Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники
Б1.В.ОД.3		Интеллектуальные системы поддержки принятия решений	
Б1.В.ДВ.1.1		Деловая репутация предприятия	
Б1.В.ДВ.1.2		Брендинг	
Б3		Государственная итоговая аттестация	
6		ОПК-3	способностью принимать организационно-управленческие решения
	Б1.В.ОД.1	Экономика инновационных проектов	
	Б1.В.ОД.3	Интеллектуальные системы поддержки принятия решений	
	Б1.В.ДВ.1.1	Деловая репутация предприятия	
	Б1.В.ДВ.1.2	Брендинг	
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере	
	Б1.В.ДВ.3.2	Риск-менеджмент	

	Б3	Государственная итоговая аттестация
7	ПК-1	способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований
	Б1.В.ОД.2	Экономика зарубежных стран
	Б1.В.ОД.6	Статистический анализ
	Б1.В.ДВ.1.1	Деловая репутация предприятия
	Б1.В.ДВ.1.2	Брендинг
	Б1.В.ДВ.2.1	Экономическая теория
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере
	Б1.В.ДВ.3.2	Риск-менеджмент
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
8	ПК-2	способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования
	Б1.В.ДВ.2.1	Экономическая теория
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
9	ПК-3	способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
	Б1.В.ДВ.2.1	Экономическая теория
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
10	ПК-4	способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	ПК-5	способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ
	Б1.Б.2	Микро и макроэкономика
	Б1.В.ОД.6	Статистический анализ
	Б1.В.ОД.7	Макроэкономика
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков

	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	ПК-6	способностью оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности
	Б1.Б.2	Микро и макроэкономика
	Б1.В.ОД.1	Экономика инновационных проектов
	Б1.В.ОД.4	Экономическая эффективность деятельности инновационных предприятий
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ОД.6	Статистический анализ
	Б1.В.ОД.7	Макроэкономика
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере
	Б1.В.ДВ.3.2	Риск-менеджмент
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
13	ПК-7	способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
	Б1.Б.2	Микро и макроэкономика
	Б1.В.ОД.4	Экономическая эффективность деятельности инновационных предприятий
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ОД.6	Статистический анализ
	Б1.В.ОД.7	Макроэкономика
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере
	Б1.В.ДВ.3.2	Риск-менеджмент
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
14	ПК-8	способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
	Б1.Б.2	Микро и макроэкономика
	Б1.В.ОД.1	Экономика инновационных проектов
	Б1.В.ОД.4	Экономическая эффективность деятельности инновационных предприятий
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ОД.7	Макроэкономика
	Б1.В.ДВ.2.1	Экономическая теория
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере
	Б1.В.ДВ.3.2	Риск-менеджмент
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
15	ПК-9	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

	Б1.Б.2	Микро и макроэкономика
	Б1.В.ОД.1	Экономика инновационных проектов
	Б1.В.ОД.4	Экономическая эффективность деятельности инновационных предприятий
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ОД.7	Макроэкономика
	Б1.В.ДВ.2.1	Экономическая теория
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере
	Б1.В.ДВ.3.2	Риск-менеджмент
	Б1.В.ДВ.4.1	Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности
	Б1.В.ДВ.4.2	Оценка стоимости инновационной продукции
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
16	ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
	Б1.Б.2	Микро и макроэкономика
	Б1.В.ОД.1	Экономика инновационных проектов
	Б1.В.ОД.4	Экономическая эффективность деятельности инновационных предприятий
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ДВ.2.1	Экономическая теория
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере
	Б1.В.ДВ.3.2	Риск-менеджмент
	Б1.В.ДВ.4.1	Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности
	Б1.В.ДВ.4.2	Оценка стоимости инновационной продукции
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
17	ПК-11	способностью руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти
	Б1.В.ОД.1	Экономика инновационных проектов
	Б1.В.ОД.2	Экономика зарубежных стран
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ДВ.2.1	Экономическая теория
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере
	Б1.В.ДВ.3.2	Риск-менеджмент
	Б1.В.ДВ.4.1	Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности
	Б1.В.ДВ.4.2	Оценка стоимости инновационной продукции
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика

	Б3	Государственная итоговая аттестация
18	ПК-12	способностью разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности
	Б1.В.ОД.1	Экономика инновационных проектов
	Б1.В.ОД.2	Экономика зарубежных стран
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ДВ.3.1	Риски в инновационной сфере
	Б1.В.ДВ.3.2	Риск-менеджмент
	Б1.В.ДВ.4.1	Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности
	Б1.В.ДВ.4.2	Оценка стоимости инновационной продукции
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
19	ПК-13	способностью применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в профессиональных образовательных организациях, образовательных организациях высшего образования, дополнительного профессионального образования
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
20	ПК-14	способностью разрабатывать учебные планы, программы и соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин в профессиональных образовательных организациях, образовательных организациях высшего образования, дополнительного профессионального образования
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
*		

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ						
					Мин.	Макс.	Факт				
	Итого				111	129	120	58.5	39	22.5	
	Итого по ООП (без факультативов)				111	129	120	58.5	39	22.5	
	Итого по циклам	20%	80%	33.33%	57	63	60	39	21		
Б1	Дисциплины (модули)	20%	80%	33.33%	57	63	60	39	21		
Б1.Б	Базовая часть				9	15	12	12			
Б1.В	Вариативная часть				48	48	48	27	21		
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				48	57	54	19.5	18	16.5	
Б2.Б	Базовая часть										
Б2.В	Вариативная часть				48	57	54	19.5	18	16.5	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6			6	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6			6	
Б3.В	Вариативная часть										
ФТД	Факультативы										
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					30.96%				
		в интерактивной форме					41.66%				
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					36.7	48.5	25.2		
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					42	56	28		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					3	2			
		ЗАЧЕТЫ (За)					5	2			
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1	1			
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)					2	1			
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)					2	2			
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)									
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)									
		РЕФЕРАТЫ (Реф)									
	ЭССЕ (Эс)										
	РГР (РГР)										

Итого за курс				Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Каф.	Курсы	
Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ			Всего	Ауд					Контр оль					Всего
							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС						
			17	19							59	42					
			17		2'106						59						
					49												
					56												
					Δ 162						Δ 273	ТО: 23□					
					1'566						324	ТО*: 23□					
20	563	21	17		1'404	56	16		40	##	51	39	Э: 6				
					За	144	6	2		4	134	4	4	32	1		
					Экз	144	6	2		4	129	9	4	40	1		
					За	144	4			4	136	4	4	31	1		
					За КП	180	6	2		4	170	4	5	40	1		
6	132	4	4		За КР	144	8	2		6	132	4	4	40	1		
6	163	9	5		Экз КП	180	8	2		6	163	9	5	40	1		
					Экз	180	6	2		4	165	9	5	40	1		
4	134	4	4		За КР	144	6	2		4	134	4	4	40	1		
4	134	4	4		За КР	144	6	2		4	134	4	4	40	1		
4	134	4	4		ЗаО	144	6	2		4	134	4	4	40	1		
4	134	4	4		ЗаО	144	6	2		4	134	4	4	40	1		
ЗаО КП КР(2)					Экз(3) За(5) ЗаО КП(2) КР(2)												
						216						6	4				
					ЗаО	216						6	4		1		
						486						14	9				
					ЗаО	486						14	9		123		
													10				

Индекс	Название практики	Курс(ы)	Кафедра	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<i>План</i>	ИТОГО	123								
<i>Факт</i>										
<i>План</i>	Учебная практика (У)	1								
<i>Факт</i>										
<i>План</i>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	1								
<i>Факт</i>										
	Б2.У.1		40	True	4			1.00		
<i>План</i>	Производственная практика (П)	23								
<i>Факт</i>										
<i>План</i>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	2								
<i>Факт</i>										
	Б2.П.1		40	True	6			1.00		
<i>План</i>	Преддипломная практика	3								
<i>Факт</i>										
	Б2.П.2		40	True	4			1.00		
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа (Н)	123								
<i>Факт</i>										
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	1								
<i>Факт</i>										
	Б2.Н.1		40	True	9			1.00		
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	2								
<i>Факт</i>										
	Б2.Н.1		40	True	6			1.00		
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	3								
<i>Факт</i>										
	Б2.Н.1		40	True	7			1.00		

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студента	Трудоёмкость
------------	------	-------	-------------------	--------------

Консультации по

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоёмкость

--

Председатель ГЭК (ВКР)			1.00	
-------------------------------	--	--	------	--

Члены ГЭК (ВКР)

1			0.50	
2			0.50	
3			0.50	
4			0.50	
5			0.50	
6			0.50	
7			0.50	
8			0.50	

Секретарь ГЭК (ВКР)				
----------------------------	--	--	--	--

Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)	
---	--

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ. /на гр.	Трудоем кость

Председатель ГЭК			1.00	
Лекции (час. на гр.)		-		
Члены ГЭК				
1			0.50	
2			0.50	
3			0.50	
4			0.50	
5			0.50	
6			0.50	
7			0.50	
8			0.50	
Дежурство				
1				
2				
Секретарь ГЭК				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Дисциплина	Каф.	Студ.	Членов	Часов на студента	Трудоемкость
------------	------	-------	--------	-------------------	--------------

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам					
	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	58.5		39		22.5	
Всего	58.5		39		22.5	
1	Б1.Б.1□ Философские проблемы науки и техники□ [За]	4	Б1.В.ОД.3□ Интеллектуальные системы поддержки принятия решений□ [Экз]	4	Научно- исследовательская работа	10.5
2						
3						
4						
5	Б1.Б.2□ Микро и макрэкономика□ [Экз]	4	Б1.В.ОД.5□ Инвестиционный и инновационный анализ□ [Экз, КР]	5		
6						
7						
8	Б1.Б.3□ Деловой иностранный язык□ [За]	4	Б1.В.ОД.6□ Статистический анализ□ [За, КП]	4		
9						
10						
11	Б1.В.ОД.1□ Экономика инновационных проектов□ [За, КП]	5	Б1.В.ДВ.3.1□ Риски в инновационной сфере□ [ЗаО]□ (Риск- менеджмент)	4	Производственная практика	6
12						
13						
14						
15	Б1.В.ОД.2□ Экономика зарубежных	4	Б1.В.ДВ.4.1□ Оценка нематериальных активов и интеллектуальной	4	Базисная	
16						
17						
18						
19						

20	стран <input type="checkbox"/> [За, КР]	собственности <input type="checkbox"/> [За, КР] <input type="checkbox"/> (Оценка стоимости инновационной продукции)	государственная итоговая аттестация	6	
21					
22					
23	Б1.В.ОД.4 <input type="checkbox"/> Экономическая эффективность деятельности	Научно- исследовательская работа		9	
24	инновационных предприятий <input type="checkbox"/> [Экз, КП]				5
25					
26					
27					
28					
29	Б1.В.ОД.7 <input type="checkbox"/> Макроэкономика <input type="checkbox"/> [Экз]				
30					
31					
32	Б1.В.ДВ.1.1 <input type="checkbox"/> Деловая репутация предприятия <input type="checkbox"/> [За, КР] <input type="checkbox"/> (Брендинг)	Производственная практика		9	
33					4
34					
35					
36	Б1.В.ДВ.2.1 <input type="checkbox"/> Экономическая теория <input type="checkbox"/> [ЗаО] <input type="checkbox"/> (Международные бизнес-стратегии)				
37					
38					
39					
40					
41					

42	Учебная практика 6
43	
44	
45	
46	Научно-исследовательская работа 13.5
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	

Код	Наименование кафедры
1	Информационных технологий и автоматизированного проектирования в строительстве
2	Автоматизации технологических процессов
3	Информатики и графики
4	Физики
5	Строительной механики
6	Металлических конструкций и сварки в строительстве
7	Проектирования зданий и сооружений
8	Технологии строительного производства
9	Организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью
10	Строительных конструкций, оснований и фундаментов
11	Экономики и основ предпринимательства
12	Управления строительством
13	Основ проектирования и архитектурной графики
14	Композиции и сохранения архитектурно-градостроительного наследия
15	Кафедра
16	Дизайна
17	Архитектурного проектирования
18	Пожарной и промышленной безопасности
19	Кафедра
20	Кафедра
21	Физического воспитания и спорта
22	Строительства и эксплуатации автомобильных дорог
23	Строительной техники и инженерной механики
24	Проектирования автомобильных дорог и мостов
25	Высшей математики
26	Химии
27	Городского строительства и хозяйства
28	Кафедра
29	Технологии строительных материалов, изделий и конструкций
30	Связи с общественностью
31	Иностранных языков
32	Философии, социологии и истории
33	Кафедра
34	Русского языка и межкультурной коммуникации
35	Кафедра
36	Гидравлики, водоснабжения и водоотведения
37	Отопления и вентиляции
38	Теплогасоснабжения и нефтегазового дела
39	Кадастра недвижимости, землеустройства и геодезии
40	Инноватики и строительной физики
41	Градостроительства
42	Техническое регулирование в строительстве
43	Инновационные энергосберегающие технологии в строительстве

