

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ

Ивановский государственный энергетический университет

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 29.03.2017

Ректор
" _____

подготовки магистров

38.04.02

Направление 38.04.02 Менеджмент

Кафедра: экономики и организации предприятия

Факультет: экономики и управления

Квалификация: Управление проектами в электроэнергетике
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: очно-заочная
Срок обучения: 2г 6м
Виды деятельности
- организационно-управленческая деятельность

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт N322
30.03.2015

Согласовано

Проректор по НР _____ / Тютиков В.В./

Начальник УУ _____ / Панков С.А./

Декан _____ / Карякин А.М./

Зав. кафедрой

_____ / *Колибаба В.И./*

Зав. магистратурой

_____ / *Лапшина О.И./*

Утверждаю

_____ *Тарарыкин С.В.*
" _____ 20__ г.

Г	Гос. экзамены и/или защита диссертации							5		5	5
К	Каникулы	2	6	8	2	8	10				18
Итого		24	28	52	24	28	52	17		17	121
Студентов											
Групп											

27 - 2	Август			
	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
48	49	50	51	52
К	П	П	П	П
К	К	К	К	К
=	=	=	=	=

Курс 7		Закрепленная кафедра	
Сем. 1	Сем. 2	Код	Наименование

7;16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	15	16	17	21	22	23	24	118	119	120	121	122
	Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Семестр 9 [20 нед]						
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		
										Контракт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль									
																				10%	76%
4		Итого	9	7			3	4320	4320	204	2774	316	120	120	12		32	424	72		
6		Итого по ООП (без факультативов)	9	7			3	4320	4320	204	2774	316	120	120	12		32	424	72		
8		Б=31% В=69% ДВ(от В)=35.3%								10%	76%	15%									
9		Итого по блоку Б1	9	7			3	2124	2124	204	1604	316	59	59	12		32	424	72		
11		Б=31% В=69% ДВ(от В)=35.3%								10%	76%	15%									
12	Б1	Дисциплины (модули)	9	7			3	2124	2124	204	1604	316	59	59	12		32	424	72		
14	Б1.Б	Базовая часть	3	2			2	648	648	60	480	108	18	18	8		16	192	36		
15	Б1.Б.1	Управленческая экономика	9				9	180	180	16	128	36	5	5	4		12	128	36		
18	Б1.Б.2	Методы исследований в менеджменте		9				72	72	8	64		2	2	4		4	64			
21	Б1.Б.3	Современный стратегический анализ		А				108	108	12	96		3	3							
24	Б1.Б.4	Корпоративные финансы	А				А	144	144	12	96	36	4	4							
27	Б1.Б.5	Теория организации и организационное поведение	А					144	144	12	96	36	4	4							
30	*																				
32	Б1.В	Вариативная часть	6	5			1	1476	1476	144	1124	208	41	41	4		16	232	36		
34	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	4	3			1	954	954	98	720	136	26.5	26.5	4		16	232	36		
35	Б1.В.ОД.1	Семинар по экономике (на иностранном языке)	9					144	144	12	96	36	4	4			12	96	36		
38	Б1.В.ОД.2	Современные проблемы менеджмента		9				144	144	8	136		4	4	4		4	136			
41	Б1.В.ОД.3	Менеджмент проектов в электроэнергетике	В				В	144	144	30	78	36	4	4							
44	Б1.В.ОД.4	Теория инвестиционного анализа и финансирования проектов		А				144	144	12	132		4	4							

47	Б1.В.ОД.5	Моделирование реальных инвестиций и рисков проекта	С						108	108	12	68	28	3	3							
50	Б1.В.ОД.6	Мировая энергетика		В					108	108	12	96		3	3							
53	Б1.В.ОД.7	Моделирование стоимости компании	В						162	162	12	114	36	4.5	4.5							
56	*																					
58	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2	2					522	522	46	404	72	14.5	14.5							
60	Б1.В.ДВ.1																					
61	1	Рынок энергии	С						162	162	14	112	36	4.5	4.5							
64	2	Ценообразование и тарифное регулирование	С						162	162	14	112	36	4.5	4.5							
65	*																					
67	Б1.В.ДВ.2																					
68	1	Энергетический маркетинг		В					144	144	12	132		4	4							
71	2	Экспертиза объектов хозяйственной деятельности		В					144	144	12	132		4	4							
72	*																					
74	Б1.В.ДВ.3																					
75	1	Инновационный менеджмент		С					108	108	10	98		3	3							
78	2	Экономическая оценка влияния энергетики на окружающую среду		С					108	108	10	98		3	3							
79	*																					
81	Б1.В.ДВ.4																					
82	1	Экономика промышленной энергетики	В						108	108	10	62	36	3	3							
85	2	Экономика и управление энергосбережением	В						108	108	10	62	36	3	3							
86	*																					
89	ДВ*																					
91									Всего часов					ЗЕТ		Неделя			Часов			
92	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		По ЗЕТ	По плану	Конт. кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд		
93	Б2	Практики							1656	1656		1170		46	46			3		162	162	
95	Б2.У	Учебная практика							270	270				7.5	7.5							

166 167 168 169				170	###	172,00	173	174	175	176		177
Семестр E [нед]				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Аудит (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции	
Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						Код	Наименование		
				-		67.6%						
				-		67.6%						
				-		67.6%						
				-		67.6%						
				-		66.7%						
				36		75%			33	Экономики и организации предприятия		
				36		50%			33	Экономики и организации предприятия		
				36		66.7%			33	Экономики и организации предприятия		
				36		66.7%			33	Экономики и организации предприятия		
				36		66.7%			13	Менеджмента и маркетинга		
				-		68.1%						
				-		71.4%						
				36		100%			9	Иностранных языков		
				36		50%			33	Экономики и организации предприятия		
				36		73.3%			33	Экономики и организации предприятия		
				36		66.7%			33	Экономики и организации предприятия		

				36	1,50					
--	--	--	--	----	------	--	--	--	--	--

				36	1,50					

				36	1,50					

Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
Итого	СР	Ауд							
				36	1,50				

Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
				-					

*



Индекс	Наименование	Каф
Б1	Дисциплины (модули)	
Б1.Б.1	Управленческая экономика	33
Б1.Б.2	Методы исследований в менеджменте	33
Б1.Б.3	Современный стратегический анализ	33
Б1.Б.4	Корпоративные финансы	33
Б1.Б.5	Теория организации и организационное поведение	13
Б1.В.ОД.1	Семинар по экономике (на иностранном языке)	9
Б1.В.ОД.2	Современные проблемы менеджмента	33
Б1.В.ОД.3	Менеджмент проектов в электроэнергетике	33
Б1.В.ОД.4	Теория инвестиционного анализа и финансирования проектов	33
Б1.В.ОД.5	Моделирование реальных инвестиций и рисков проекта	33
Б1.В.ОД.6	Мировая энергетика	33
Б1.В.ОД.7	Моделирование стоимости компании	33
Б1.В.ДВ.1.1	Рынок энергии	33
Б1.В.ДВ.1.2	Ценообразование и тарифное регулирование	33
Б1.В.ДВ.2.1	Энергетический маркетинг	33
Б1.В.ДВ.2.2	Экспертиза объектов хозяйственной деятельности	33
Б1.В.ДВ.3.1	Инновационный менеджмент	33
Б1.В.ДВ.3.2	Экономическая оценка влияния энергетики на окружающую среду	33
Б1.В.ДВ.4.1	Экономика промышленной энергетики	33
Б1.В.ДВ.4.2	Экономика и управление энергосбережением	33
Б2	Практики	
Б2.У.1	Учебная практика	
Б2.П.1	Организационно-управленческая практика	
Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	
Б3	Государственная итоговая аттестация	
ФТД	Факультативы	

		Итого				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕ	
					Мин.	Макс.
	Итого					
	Итого по ООП (без факультативов)					
	Итого по блоку Б1	31%	69%	35.3%		
Б1	Дисциплины (модули)	31%	69%	35.3%		
Б1.Б	Базовая часть					
Б1.В	Вариативная часть					
Б2	Практики					
Б2.Б	Базовая часть					
Б2.В	Вариативная часть					
Б3	Государственная итоговая аттестация					
Б3.Б	Базовая часть					
Б3.В	Вариативная часть					
ФТД	Факультативы					
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных				
		в интерактивной форме				
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)				
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)				
		Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)				
		Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. прак. и НИР				
		Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)				
		ЗАЧЕТЫ (За)				
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)				
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)				
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)				
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)				
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)				
		РЕФЕРАТЫ (Реф)				
		ЭССЕ (Эс)				
	РГР (РГР)					

№	Индекс	Наименование	Семестр 1					
			Контроль	Часов				
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)			СРС
Всего	Лек	Лаб	Пр					
ИТОГО								
ИТОГО по ООП (без факультативов)								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)							
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)							
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)							
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практи. и НИ							
Аудиторная (физ.к.)								
ДИСЦИПЛИНЫ		(D)						
		(Предельное)						
		(План)						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ								
КАНИКУЛЫ								

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3				
				Всего	Часов			СРС
					Контакт.р.(по уч.зан.)			
				Всего	Лек	Лаб	Пр	
ИТОГО								
ИТОГО по ООП (без факультативов)								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)							
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)							
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)							
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практи. и НИ							
Аудиторная (физ.к.)								
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)					
			(Предельное)					
			(План)					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ								
КАНИКУЛЫ								

Итого за курс								Каф.	Семестры
Часов							ЗЕТ		
Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СРС	Контр оль	Всего		
	Всего	Лек	Лаб	Пр					
								ТО: <input type="checkbox"/>	
								ТО*: <input type="checkbox"/>	
								Э: <input type="checkbox"/>	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5					
			Контроль	Часов				
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)			СРС
Всего	Лек	Лаб	Пр					
ИТОГО								
ИТОГО по ООП (без факультативов)								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)							
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)							
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)							
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ							
Аудиторная (физ.к.)								
ДИСЦИПЛИНЫ		(D)						
		(Предельное)						
		(План)						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ								
КАНИКУЛЫ								

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7				
				Всего	Часов			СРС
					Контакт.р.(по уч.зан.)			
				Всего	Лек	Лаб	Пр	
ИТОГО								
ИТОГО по ООП (без факультативов)								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)							
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)							
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)							
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ							
Аудиторная (физ.к.)								
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)					
			(Предельное)					
			(План)					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ								
КАНИКУЛЫ								

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 9					
				Всего	Часов				СРС
					Контакт.р.(по уч.зан.)				
				Всего	Лек	Лаб	Пр		
ИТОГО				702					
ИТОГО по ООП (без факультативов)				702					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			31,5					
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			36					
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			2,6					
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			2,2					
	Аудиторная (физ.к.)								
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D 486					
			(Предельное)	1026					
			(План)	540	44	12		32	424
1	Б1.Б.1	Управленческая экономика	Экз КР	180	16	4		12	128
2	Б1.Б.2	Методы исследований в менеджменте	За	72	8	4		4	64
3	Б1.Б.3	Современный стратегический анализ							
4	Б1.Б.4	Корпоративные финансы							
5	Б1.Б.5	Теория организации и организационное поведение							
6	Б1.В.ОД.1	Семинар по экономике (на иностранном языке)	Экз	144	12			12	96
7	Б1.В.ОД.2	Современные проблемы менеджмента	За	144	8	4		4	136
8	Б1.В.ОД.4	Теория инвестиционного анализа и финансирования проектов							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(2) За(2) КР					
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБО			(План)	162				162	
Научно-исследовательская работа (Расср.)				162				162	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ									
КАНИКУЛЫ									

Итого за курс								Неделя	Каф.	Семестры
Часов							ЗЕТ			
Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СРС	Контр оль	Всего			
	Всего	Лек	Лаб	Пр						
1 386							39	44		
1 386							39			
35								ТО: 36□ ТО*: 30 1/3□ Э: 4		
36										
3										
3										
D 774							D 72			
1 854							216			
1 080	92	28		64	844	144	30			
180	16	4		12	128	36	5		33	9
72	8	4		4	64		2		33	9
108	12	4		8	96		3		33	A
144	12	4		8	96	36	4		33	A
144	12	4		8	96	36	4		13	A
144	12			12	96	36	4		9	9
144	8	4		4	136		4		33	9
144	12	4		8	132		4		33	A
Экз(4) За(4) КР(2)										
306					306		9	5 2/3		
306					306		9	5 2/3		9ABCD
								8		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр В					
				Всего	Часов				СРС
					Контакт.р.(по уч.зан.)				
				Всего	Лек	Лаб	Пр		
ИТОГО				1098					
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1098					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			36					
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			54					
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			4,5					
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			3,8					
	Аудиторная (физ.к.)								
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D 360					
			(Предельное)	1026					
			(План)	666	76	24		52	482
1	Б1.В.ОД.3	Менеджмент проектов в электроэнергетике	Экз КР	144	30	8		22	78
2	Б1.В.ОД.5	Моделирование реальных инвестиций и рисков проекта							
3	Б1.В.ОД.6	Мировая энергетика	За	108	12	4		8	96
4	Б1.В.ОД.7	Моделирование стоимости компании	Экз	162	12	4		8	114
5	Б1.В.ДВ.1.1	Рынок энергии							
6	<i>Б1.В.ДВ.1.2</i>	<i>Ценообразование и тарифное регулирование</i>							
7	Б1.В.ДВ.2.1	Энергетический маркетинг	За	144	12	4		8	132
8	<i>Б1.В.ДВ.2.2</i>	<i>Экспертиза объектов хозяйственной деятельности</i>	За	144	12	4		8	132
9	Б1.В.ДВ.3.1	Инновационный менеджмент							
10	<i>Б1.В.ДВ.3.2</i>	<i>Экономическая оценка влияния энергетики на окружающую среду</i>							
11	Б1.В.ДВ.4.1	Экономика промышленной энергетики	Экз	108	10	4		6	62
12	<i>Б1.В.ДВ.4.2</i>	<i>Экономика и управление энергосбережением</i>	Экз	108	10	4		6	62
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) За(2) КР					
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			(План)	270					
	Учебная практика			270					
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)						
	Организационно-управленческая практика								
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБО			(План)	162				162	
	Научно-исследовательская работа (Расср.)			162				162	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ									
КАНИКУЛЫ									

Итого за курс								Неделя	Каф.	Семестры
Часов							ЗЕТ			
Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СРС	Контр оль	Всего			
	Всего	Лек	Лаб	Пр						
1 854							52	42		
1 854							52			
52								ТО: 27□ ТО*: 21□ Э: 6		
35										
7										
5										
D 414							D 152			
1 458							324			
1 044	112	38		74	760	172	29			
144	30	8		22	78	36	4		33	B
108	12	4		8	68	28	3		33	C
108	12	4		8	96		3		33	B
162	12	4		8	114	36	5		33	B
162	14	6		8	112	36	5		33	C
162	14	6		8	112	36	5		33	C
144	12	4		8	132		4		33	B
144	12	4		8	132		4		33	B
108	10	4		6	98		3		33	C
108	10	4		6	98		3		33	C
108	10	4		6	62	36	3		33	B
108	10	4		6	62	36	3		33	B
Экз(5) За(3) КР										
270						8	5			
270						8	5			B
216						6	4			
216						6	4			C
324					324		9	6		
324					324		9	6		9ABCD
							10			

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр D				
				Часов				СРС
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)			
Всего	Лек	Лаб	Пр					
ИТОГО				540				
ИТОГО по ООП (без факультативов)				540				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			-1				
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)							
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)							
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ							
	Аудиторная (физ.к.)							
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D -540				
			(Предельное)	-540				
			(План)					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ								
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБО			(План)	540			540	
Научно-исследовательская работа (Расср.)				540			540	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ								
КАНИКУЛЫ								

Итого за курс								Каф.	Семестры
Часов							ЗЕТ		
Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СРС	Контр оль	Всего		
	Всего	Лек	Лаб	Пр					
540							30	17	
540							30		
-1								ТО: <input type="checkbox"/> ТО*: <input type="checkbox"/> Э:	
D -540									
-540									
540					540		15	10	
540					540		15	10	9ABCD
							15	10	

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра		Продолжи- тельность (недель)	Студ.
<u>План</u> <u>Факт</u>	ИТОГО	BC9AD			30 2/3	
<u>План</u> <u>Факт</u>	Учебная практика (У)	В			5	
<u>План</u> <u>Факт</u>	Учебная практика	В			5	
<u>План</u> <u>Факт</u>	Производственная практика (П)	С			4	
<u>План</u> <u>Факт</u>	Организационно-управленческая практика	С			4	
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская работа (Н)	9ABCD			21 2/3	
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская работа	9			3	
Б2.Н.1			33	True		
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская работа	А			2	2/3
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская работа	В			3	
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская работа	С			3	
Б2.Н.1			33	True		
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская работа	Д			10	

Часов				Трудо- емкость
на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	

2

--

--

--

--

2

1

1,00	1,00	1,00	1,00	1
------	------	------	------	---

--

--

1

1,00	1,00	1,00	1,00	1
------	------	------	------	---

--

Индекс	Дисциплина	Вид	Сем	Распределение сту	
Б1.Б.1	Управленческая экономика	КР	9	Студ.	
				Каф.	33
Б1.Б.4	Корпоративные финансы	КР	А	Студ.	
				Каф.	33
Б1.В.ОД.3	Менеджмент проектов в электроэнергетике	КР	В	Студ.	
				Каф.	33

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студента	Трудоемкость
Руководство	33	12	39,00	468,00
Рецензирование внешнее	1	12	2,00	24,00
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоемкость
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.	Трудоемкость

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
МДЭ	33		8	2,00

Трудоем кость

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам							
	Курс 5				Курс 6			
	Сем 9		Сем А		Сем В		Сем С	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	38.5				51.5			
Всего	19.5		19		30.5		21	
1	Б1.Б.1□ Управленческая экономика□ [Экз, КР]	5	Б1.Б.3□ Современный стратегический анализ□ [За]	3	Б1.В.ОД.3□ Менеджмент проектов в электроэнергетике□ [Экз, КР]	4	Б1.В.ОД.5□ Моделирование реальных инвестиций и рисков проекта□ [Экз]	3
2								
3								
4								
5								
6	Б1.Б.2□ Методы исследований в менеджменте□ [За]	2	Б1.Б.4□ Корпоративные финансы□ [Экз, КР]	4	Б1.В.ОД.6□ Мировая энергетика□ [За]	3	Б1.В.ДВ.1.1□ Рынок энергии□ [Экз]□ (Ценообразование и тарифное регулирование)	4.5
7								
8	Б1.В.ОД.1□ Семинар по экономике (на иностранном языке)□ [Экз]	4	Б1.Б.5□ Теория организации и организационное поведение□ [Экз]	4	Б1.В.ОД.7□ Моделирование стоимости компании□ [Экз]	4.5	Б1.В.ДВ.3.1□ Инновационный менеджмент□ [За]□ (Экономическая оценка влияния энергетики на окружающую среду)	3
9								
10								
11								
12	Б1.В.ОД.2□ Современные проблемы менеджмента□ [За]	4	Б1.В.ОД.4□ Теория инвестиционного анализа и финансирования проектов□ [За]	4	Б1.В.ДВ.2.1□ Энергетический маркетинг□ [За]□ (Экспертиза объектов хозяйственной деятельности)	4	Научно-исследовательская работа	4.5
13								
14								
15	Научно-исследовательская работа	4.5	Научно-исследовательская работа	4	Б1.В.ДВ.4.1□ Экономика промышленной энергетики□ [Экз]□ (Экономика и управление энергосбережением)	3	Производственная практика	6
16								
17								
18								
19								
20								

21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

Учебная практика	7.5
Научно-исследовательская работа	4.5

Курс 7			
Сем D		Сем E	
Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
30			
30			

Научно-исследовательская работа		15							

Государственная
итоговая 15
аттестация

Код

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

Наименование кафедры

Автоматизации технологических процессов
Автоматического управления электроэнергетическими системами
Атомных электростанций
Безопасности жизнедеятельности
Военная
Высоковольтной электроэнергетики, электротехники и электрофизики
Высокопроизводительных вычислительных систем
Высшей математики
Иностранных языков
Интенсивного изучения английского языка
Информационных технологий
Конструирования и графики
Менеджмента и маркетинга
Общей экономической теории
Отечественной истории и культуры
Паровых и газовых турбин
Прикладной математики
Программного обеспечения компьютерных систем
Промышленной теплоэнергетики
Связей с общественностью, политологии, психологии и права
Физвоспитания
Систем управления
Социологии
Теоретических основ теплотехники
Теоретических основ электротехники и электротехнологии
Теоретической и прикладной механики
Тепловых электростанций
Технологии автоматизированного машиностроения
Физики
Философии
Французского языка
Химии и химических технологий в энергетике
Экономики и организации предприятия
Электрических систем
Электрических станций и подстанций
Электромеханики
Электроники и микропроцессорных систем
Электропривода и автоматизации промышленных установок
Энергетики теплотехнологий и газоснабжения

