МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"

Утверждаю

Ректор _____ *Шарнин В.А.*

"24" 12 2014 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13-б от 24.11.2014

38.06.01

Направление 38.06.01 Экономика

Экономика и управление народным хозяйством

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 898

30.07.2014

Согласовано

Проректор по учебной работе _____ / *Бутман М.Ф./*

Начальник УО _____ / *Гордина Н.Е./*

Зав. аспирантурой и докторантурой _____ / *Шикова Т.Г./*

Учебный план аспирантов 'Экономика и управление народным хозяйством.plax', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2014

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	=	=	=	=	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	Э	Э	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	Э	Э	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	К	К	К	К	К	К	К	К
II	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	Э	Э	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	Э	Э	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	К	К	К	К	К	К	К	К
III	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	Э	Э	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	П **Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	**Н**	Г	Г	**Н**	**Н**	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	4	4	**8**	4	4	**8**	4		**4**	20
П	Практика (рассред.)				2	4	**6**	3 1/3		**3 1/3**	9 1/3
Н	Научные исследования (рассред.)	16	16	**32**	14	12	**26**	12 2/3	14	**26 2/3**	84 2/3
Э	Экзамены	2	2	**4**	2	2	**4**	2		**2**	10
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								2	**2**	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)								4	**4**	4
К	Каникулы		8	**8**		8	**8**		10	**10**	26
Итого		22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

ПЛАН(на 1-й курс) Учебный план аспирантов 'Экономика и управление народным хозяйством.plax', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2014

	Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме
								в том числе								Курс 1														
									из них							Семестр 1 [20 нед]						Семестр 2 [20 нед]								
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ			
4		Итого	4	4	6	6480	6480	430	133		297	5834		180	180	18		90	108		30	18		90	108		30	-		
6		Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	4	6	6480	6480	430	133		297	5834		180	180	18		90	108		30	18		90	108		30	-		
8		Б=30% В=70% ДВ(от В)=38%						40%	31%	0%	69%	60%	0%																	
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3		6	1080	1080	430	133		297	650		30	30	18		90	108		6	18		90	108		6	-		
11	Б1.Б	Базовая часть	2			324	324	162	18		144	162		9	9	18		90	108		6			54	54		3	-		
12	Б1.Б.1	Иностранный язык	2			216	216	108			108	108		6	6			54	54		3			54	54		3	36		
15	Б1.Б.2	История и философия науки	1			108	108	54	18		36	54		3	3	18		36	54		3							36		
20	Б1.В	Вариативная часть	1		6	756	756	268	115		153	488		21	21							18		36	54		3	-		
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	1		4	468	468	196	79		117	272		13	13							18		36	54		3	-		
23	Б1.В.ОД.1	Проектирование образовательного процесса в вузе			2	108	108	54	18		36	54		3	3							18		36	54		3	36		
59		Итого по Блокам 2 и 3		4		5076	5076					5076		141	141						24						24	-		

68 / 69	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.				Всего часов							ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
								По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				
70	Б3	Блок 3 «Научные исследования»						4572	4572				4572		127	127	16		864	864		24	16		864	864		24			
71	Б3.1	Научные исследования	Вар	☑			246	4572	4572				4572		127	127	16		864	864		24	16		864	864		24	36	1.50	

ПЛАН(на 2-й курс) Учебный план аспирантов 'Экономика и управление народным хозяйством.plax', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2014

	Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме
								в том числе								Курс 2														
									из них							Семестр 3 [20 нед]						Семестр 4 [20 нед]								
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ			
4		**Итого**	**4**	**4**	**6**	**6480**	**6480**	**430**	**133**		**297**	**5834**		**180**	**180**	**26**		**46**	**144**		**30**	**36**		**36**	**144**		**30**	-		
6		**Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)**	**4**	**4**	**6**	**6480**	**6480**	**430**	**133**		**297**	**5834**		**180**	**180**	**26**		**46**	**144**		**30**	**36**		**36**	**144**		**30**	-		
8		Б=30% В=70% ДВ(от В)=38%						40%	31%	0%	69%	60%	0%																	
9	**Б1**	**Блок 1 «Дисциплины (модули)»**	**3**		**6**	**1080**	**1080**	**430**	**133**		**297**	**650**		**30**	**30**	**26**		**46**	**144**		**6**	**36**		**36**	**144**		**6**	-		
20	**Б1.В**	**Вариативная часть**	**1**		**6**	**756**	**756**	**268**	**115**		**153**	**488**		**21**	**21**	**26**		**46**	**144**		**6**	**36**		**36**	**144**		**6**	-		
22	**Б1.В.ОД**	**Обязательные дисциплины**	**1**		**4**	**468**	**468**	**196**	**79**		**117**	**272**		**13**	**13**	**8**		**28**	**36**		**2**	**36**		**36**	**144**		**6**	-		
26	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научных исследованиях			4	72	72	36	18		18	36		2	2							18		18	36		2	36		
29	Б1.В.ОД.3	Методология научного изложения			3	72	72	36	8		28	36		2	2	8		28	36		2							36		
35	Б1.В.ОД.5	Экономика и управление народным хозяйством	4			144	144	36	18		18	108		4	4							18		18	108		4	36		
40	**Б1.В.ДВ**	**Дисциплины по выбору**			**2**	**288**	**288**	**72**	**36**		**36**	**216**		**8**	**8**	**18**		**18**	**108**		**4**							-		
42	Б1.В.ДВ.1																													
43	1	Теория инноваций и инновационных процессов			3	144	144	36	18		18	108		4	4	18		18	108		4							36		
46	2	Региональная экономика и управление			3	144	144	36	18		18	108		4	4	18		18	108		4							36		
59		**Итого по Блокам 2 и 3**		**4**		**5076**	**5076**					**5076**		**141**	**141**						**24**						**24**	-		

61 / 62	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.			Всего часов						ЗЕТ		Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
							По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				
63	Б2	Блок 2 «Практики»				4	504	504				504		14	14	2	108	108		3	4	216	216		6			
64	Б2.1	Педагогическая практика	Вар	☑		45	288	288				288		8	8	2	108	108		3	2	108	108		3	36	1.50	
65	Б2.2	Научно-производственная практика	Вар	☑		45	216	216				216		6	6						2	108	108		3	36	1.50	

68 / 69	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.			Всего часов						ЗЕТ		Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
							По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				
70	Б3	Блок 3 «Научные исследования»					4572	4572				4572		127	127	14	756	756		21	12	648	648		18			
71	Б3.1	Научные исследования	Вар	☑		246	4572	4572				4572		127	127	14	756	756		21	12	648	648		18	36	1.50	

ПЛАН(на 3-й курс) Учебный план аспирантов 'Экономика и управление народным хозяйством.plax', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2014

	Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме
								в том числе								Курс 3														
									из них							Семестр 5 [20 нед]						Семестр 6 [14 нед]								
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ			
4		Итого	4	4	6	6480	6480	430	133		297	5834		180	180	35		35	146		30				108		30	-		
6		Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	4	6	6480	6480	430	133		297	5834		180	180	35		35	146		30				108		30	-		
8		Б=30% В=70% ДВ(от В)=38%						40%	31%	0%	69%	60%	0%																	
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3		6	1080	1080	430	133		297	650		30	30	35		35	146		6							-		
20	Б1.В	Вариативная часть	1		6	756	756	268	115		153	488		21	21	35		35	146		6							-		
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	1		4	468	468	196	79		117	272		13	13	17		17	38		2							-		
32	Б1.В.ОД.4	Технологии управления научными исследованиями и коллективами			5	72	72	34	17		17	38		2	2	17		17	38		2							36		
40	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору			2	288	288	72	36		36	216		8	8	18		18	108		4							-		
49	Б1.В.ДВ.2																													
50	1	Проектирование, организация и управление логистическими системами			5	144	144	36	18		18	108		4	4	18		18	108		4							36		
53	2	Проектирование, организация и управление систем менеджмента качества			5	144	144	36	18		18	108		4	4	18		18	108		4							36		
59		Итого по Блокам 2 и 3		4		5076	5076					5076		141	141						24						21	-		

61 / 62	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.				Всего часов						ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
								По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд			
63	Б2	Блок 2 «Практики»				4		504	504				504		14	14	3	1/3	180	180		5								
64	Б2.1	Педагогическая практика	Вар	☑		45		288	288				288		8	8	1	1/3	72	72		2							36	1.50
65	Б2.2	Научно-производственная практика	Вар	☑		45		216	216				216		6	6	2		108	108		3							36	1.50

68 / 69	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.				Всего часов						ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
								По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд			
70	Б3	Блок 3 «Научные исследования»						4572	4572				4572		127	127	12	2/3	684	684		19	14		756	756		21		
71	Б3.1	Научные исследования	Вар	☑			246	4572	4572				4572		127	127	12	2/3	684	684		19	14		756	756		21	36	1.50

74 / 75	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов						ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
								По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд			
76	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»						324	324				108		9	9							6					9	-	

78 / 79	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Всего часов									ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
						По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр		Эксп	Факт														
80	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1			108	108					108			3	3										108		3	-	
81	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче государственного экзамена	6			108	108					108			3	3										108		3	36	

86 / 87	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.				Всего часов						ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
								По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд			
88	Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)						216	216						6	6							4		216			6		

ПЛАН(на 3-й курс) Учебный план аспирантов 'Экономика и управление народным хозяйством.plax', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2014

	Индекс	Наименование			Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме
										в том числе								Курс 3														
											из них							Семестр 5 [20 нед]						Семестр 6 [14 нед]								
					Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ			
89	Б4.Д.1	Подготовка научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Вар					216	216							6	6							4		216			6	36	1.50	