ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ

Квалификация	Срок обуч. (#г ##м)
инженер	6

ГОУ ВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина"

Утверждаю

Ректор ______ */ Тарарыкин С.В./*

______ *2009 г.*

План одобрен Ученым советом вуза

01.07.2009 *протокол №* *12*

Шифр плана в ИМЦА

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

специалиста заочной формы обучения 280101 .65

Направление подготовки дипломированных специалистов 280100 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
специальность 280101 " БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ТЕХНОСФЕРЕ"

График учебного процесса

2009 - 2010

Курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль			
	1.9 - 7.9.2009	8.9 - 14.9.2009	15.9 - 21.9.2009	22.9 - 28.9.2009	29.9 - 5.10.2009	6.10 - 12.10.2009	13.10 - 19.10.2009	20.10 - 26.10.2009	27.10 - 2.11.2009	3.11 - 9.11.2009	10.11 - 16.11.2009	17.11 - 23.11.2009	24.11 - 30.11.2009	1.12 - 7.12.2009	8.12 - 14.12.2009	15.12 - 21.12.2009	22.12 - 28.12.2009	29.12 - 4.1.2010	5.1 - 11.1.2010	12.1 - 18.1.2010	19.1 - 25.1.2010	26.1 - 1.2.2010	2.2 - 8.2.2010	9.2 - 15.2.2010	16.2 - 22.2.2010	23.2 - 1.3.2010
	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
	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
1																					Э	Э	Э	К	К	
2																				Э	Э	Э	К	К	У	У
3																					Э	Э	Э	Э	К	К
4																				Э Э Э	Э	Э	Э	К	К	П
5	П																		Э Э	Э	Э	Э	Э К К К К К	К	К К К К	
6	П																	П П П	П	Э	Э	Э	Э Э Э К К К	К	К К К П П П	П
	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Курсы	Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
	2.3 - 8.3.2010	9.3 - 15.3.2010	16.3 - 22.3.2010	23.3 - 29.3.2010	30.3 - 5.4.2010	6.4 - 12.4.2010	13.4 - 19.4.2010	20.4 - 26.4.2010	27.4 - 3.5.2010	4.5 - 10.5.2010	11.5 - 17.5.2010	18.5 - 24.5.2010	25.5 - 31.5.2010	1.6 - 7.6.2010	8.6 - 14.6.2010	15.6 - 21.6.2010	22.6 - 28.6.2010	29.6 - 5.7.2010	6.7 - 12.7.2010	13.7 - 19.7.2010	20.7 - 26.7.2010	27.7 - 2.8.2010	3.8 - 9.8.2010	10.8 - 16.8.2010	17.8 - 23.8.2010	24.8 - 30.8.2010
	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
	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
1																Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
2														У	У	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
3															Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
4	П												П П П	П	П Э Э Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
5													П П П П П	П	П П П П Э Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К К К П П П	П	П
6	Г	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Курсы	Недель: Теоретическое обучение	Экзаменационные сессии	Итоговая Аттестация	Учебная практика	Другие Практики	Диссертация магистра или ВКР	Гос. экзамены	Каникулы	Всего	Студентов	Групп	Курс	Отведено дней	Дорога
1	36	6						10	52	5	1	1	40	2
2	32	6		4				10	52	5	1	2	40	2
3	34	8						10	52	5	1	3	50	2
4	31	7			4			10	52	5	1	4	50	2
5	31	7			6			8	52	5	1	5	50	2
6	16 1/2	3 1/2			4	17	1	10	52	5	1	6	50	2
												7		
	180 1/2	37 1/2		4	14	17	1	58	312					
										- Переаттестовано				

Обозначения: [ ] -Теоретическое обучение; [Э] -Экзаменационные сессии; [У] -Учебная практика; [П] -Другие Практики; [Д] -Диссертация магистра или ВКР; [Г] -Гос. экзамены; [К] -Каникулы; [А] -Итоговая Аттестация; - Сессии; [=] -Неделя отсутствует

№	Название дисциплины	Общая нормативная трудоемкость, час	Общая фактическая трудоемкость, час	Формы контроля: Экзамены	Формы контроля: Зачеты	Формы контроля: Курсовые проекты	Формы контроля: Курсовые работы	Формы контроля: Контрольных	Часов с преподавателем: Всего	Из них: Лекций	Из них: Лабораторных	Из них: Практических	Из них: КСР	Всего: СРС	Всего: Контроль (Эк+За), час	Всего: ЗЕТ	Закрепленная кафедра	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (курс): Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Час: Всего переаттест.	Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)	Всего ЗЕТ (экспертное)	Всего ЗЕТ по Плану	Перечень реализуемых компетенций	В интерактивной форме, час
1800	ГСЭ	Цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин														23										23		
ГСЭ.Ф.1	Философия	140	140	2				1	15	8		6	1	125	9	4	30							140		4		
ГСЭ.Ф.2	Иностранный язык	340	340	2	12			4	35			32	3	305	17	9	9							340		9		
ГСЭ.Ф.3	Отечественная история	140	140	1				1	15	8		6	1	125	9	4	15							140		4		
ГСЭ.Ф.4	Физическая культура	408	408		3			1	6	6				402	4	2	21							408		2		
ГСЭ.Ф.5	Правоведение	100	100		3			1	13	8		4	1	87	4	2,5	19							100		2,5		
ГСЭ.Ф.6	Экономика	132	132	4				1	15	8		6	1	117	9	3,5	14							132		3,5		
ГСЭ.Р.1	Политология	50	50		3			1	9	4		4	1	41	4	1,5	19							50		1,5		
ГСЭ.Р.2	Социология	50	50		3			1	9	4		4	1	41	4	1,5	22							50		1,5		
ГСЭ.Р.3	Культурология	70	70		1			1	6	6				64	4	2	15							70		2		
ГСЭ.Р.4	Психология и педагогика	100	100	2				1	9	4		4	1	91	9	3	19							100		3		
	Всего: Ф=64% Р=21% В=15%	1530	1530	5	7			13	132	56		66	10	1398	73	33								1530		33		
	ГОС: 1260+270+270=1800								100%	42%		50%	8%	91%	5%	2%										54%		
	ГСЭ.В1 Дисциплины по выбору																									9,5		
1	Русский язык и культура речи	110	110		1			1	6	6				104	4	3	10							110		3		
2	Стилистика делового письма	110	110		1			1	6	6				104	4	3	10							110		3		
3	Всего	110	110		1			1	6	6				104	4	3								110		3		
	ГСЭ.В2 Дисциплины по выбору																											
1	Экономика и организация производства	160	160		5			1	17	8		8	1	143	4	4,5	33							160		4,5		
2	Энергетический менеджмент	160	160		5			1	17	8		8	1	143	4	4,5	33							160		4,5		
4	Всего	160	160		1			1	17	8		8	1	143	4	4,5								160		4,5		
1800	Всего по циклу	1800	1800	5	9			15	155	70		74	11	1645	81	40,5								1800		40,5		
1904	ЕН	Цикл общих математических и естественнонаучных дисциплин														45										45		
ЕН.Ф.1	Высшая математика	561	561	112	2			8	83	40	12	24	7	478	31	16	8							561		16		
ЕН.Ф.2	Информатика	204	204	1	1			2	27	12	10	4	1	177	13	6	17							204		6		
ЕН.Ф.3	Физика	340	340	122				6	58	28	24		6	282	27	10	29							340		10		
ЕН.Ф.4	Химия	306	306	1	1			2	30	16	12		2	276	13	8,5	32							306		8,5		
ЕН.Ф.5	Экология	102	102		4			1	13	6	2	4	1	89	4	2,5	4							102		2,5		
ЕН.Ф.6	Физиология человека	85	85		3			1	13	6	6		1	72	4	2	4							85		2		
ЕН.Р.1	Основы здорового образа жизни	75	75		5			1	11	8	2		1	64	4	2	4							75		2		
ЕН.Р.2	Концепции современного естествознания	78	78		6			1	15	8	4	2	1	63	4	2	4							78		2		
	Всего: Ф=85% Р=10% В=5%	1751	1751	8	7			22	250	124	72	34	20	1501	100	49								1751		49		
	ГОС: 1598+153+153=1904								100%	50%	29%	14%	8%	86%	6%	3%										50%		
	ЕН.В1 Дисциплины по выбору																									4		
1	Делопроизводство и документоведение	153	153		6			1	15	8	4	2	1	138	4	4	4							153		4		
2	Основы коммуникационных культур	153	153		6			1	15	8	4	2	1	138	4	4	11							153		4		
18	Всего	153	153		1			1	15	8	4	2	1	138	4	4								153		4		
1904	Всего по циклу	1904	1904	8	8			23	265	132	76	36	21	1639	104	53								1904		53		
1813	ОПД	Цикл общепрофессиональных дисциплин														41,5										41,5		
ОПД.Ф.1	Начертательная геометрия. Инженерная графика	170	170	1	1			3	29	12		16	1	141	13	5	12							170		5		
ОПД.Ф.2	Материаловедение и технология материалов	102	102		2			1	17	8	8		1	85	4	2,5	28							102		2,5		
ОПД.Ф.3	Механика	323	323	22		2		1	38	20		14	4	285	18	9	25							323		9		
ОПД.Ф.4	Метрология, стандартизация и сертификация	102	102		4			1	13	8		4	1	89	4	2,5	4							102		2,5		
ОПД.Ф.5	Электротехника и электроника	119	119	33				3	36	16	12	6	2	83	18	3,5	4							119		3,5		
ОПД.Ф.6	Теплотехника	153	153	3	3			2	38	18	10	8	2	115	13	4,5	4							153		4,5		
ОПД.Ф.7	Надежность технических систем и техногенный риск	102	102	4				1	13	8		4	1	89	9	3	4							102		3		
ОПД.Ф.8	Гидравлика	119	119		3			1	21	8	8	4	1	98	4	3	3							119		3		
ОПД.Ф.9	Теория горения и взрыва	102	102	4				1	13	8		4	1	89	9	3	4							102		3		
ОПД.Ф.10	Менеджмент	102	102		5			1	13	8		4	1	89	4	2,5	33							102		2,5		
ОПД.Ф.11	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	102	102	3				1	17	6	4	6	1	85	9	3	4							102		3		
ОПД.Р.1	Введение в специальность	40	40		1				3	2			1	37	4	1	4							40		1		
ОПД.Р.2	Управление техническими системами	124	124		3			1	15	8	4	2	1	109	4	3,5	37							124		3,5		
	Всего: Ф=86% Р=6% В=8%	1660	1660	9	8	1		17	266	130	46	72	18	1394	113	46								1660		46		
	ГОС: 1496+164+153=1813								100%	49%	17%	27%	7%	84%	7%	3%										94%	82,99%	
	ОПД.В1 Дисциплины по выбору																									67		
1	Автоматизированное проектирование средств защиты	53	53		5			1	13	8		4	1	40	4	1,5	4							53		1,5		
2	Основы рационального проектирования рабочих мест	53	53		5			1	13	8		4	1	40	4	1,5	4							53		1,5		
33	Всего	53	53		1			1	13	8		4	1	40	4	1,5								53		1,5		
	ОПД.В2 Дисциплины по выбору																											
1	Психология безопасности	100	100	5				1	11	8		2	1	89	9	3	4							100		3		
2	Эргономика и инженерная психология	100	100	5				1	11	8		2	1	89	9	3	4							100		3		
34	Всего	100	100	1				1	11	8		2	1	89	9	3								100		3		
1813	Всего	1813	1813	10	9	1		19	290	146	46	78	20	1523	126	50,5								1813		50,5		
2295	СД	Цикл специальных дисциплин														46,5												
СД.Ф.1	Законодательство в БЖД	85	85		5			1	9	6		2	1	76	4	2	4							85		2		
СД.Ф.2	Системный анализ и моделирование процессов в техносфере	153	153	4			4		13	8		4	1	140	9	4,5	4							153		4,5		
СД.Ф.3	Физико-химические процессы в техносфере	102	102		4			1	9	6		2	1	93	4	2,5	32							102		2,5		
СД.Ф.4	Источники загрязнения среды обитания	102	102	4				1	19	10	4	4	1	83	9	3	4							102		3		
СД.Ф.5	Мониторинг среды обитания	170	170	4				1	17	8	8		1	153	9	4,5	4							170		4,5		
СД.Ф.6	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	102	102		5			1	11	8	2		1	91	4	2,5	4							102		2,5		
СД.Ф.7	Системы защиты среды обитания	306	306	55		5		1	28	16	4	6	2	278	18	9	4							306		9		
СД.Ф.8	Информационные технологии в управлении средой обитания	85	85	5				1	13	8	4		1	72	9	2,5	4							85		2,5		
СД.Ф.9	Экономика и менеджмент в техносфере	170	170	56				2	28	16		10	2	142	18	4,5	4							170		4,5		
СД.Ф.10	Экспертиза проектов	153	153	6			6		15	8		6	1	138	9	4,5	4							153		4,5		
СД.Ф.11	Теория системного анализа и принятия решений	85	85	4				1	13	8		4	1	72	9	2,5	4							85		2,5		
СД.Ф.12	Природопользование	102	102		4			1	13	8		4	1	89	4	2,5	4							102		2,5		
СД.Ф.13	Безопасность труда	136	136	4		4			13	8		4	1	123	9	4	4							136		4		

Распределение по курсам часов работы студента-заочника с преподавателем и выполнения контрольных работ

№	Название дисциплины	1 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	2 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	3 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ
ГСЭ.Ф.1	Философия									8		6	1	1	125	9	4								
ГСЭ.Ф.2	Иностранный язык			16	2	2	157	4	4,5			16	1	2	148	13	4,5								
ГСЭ.Ф.3	Отечественная история	8		6	1	1	125	9	4																
ГСЭ.Ф.4	Физическая культура	2					200			2					102			2				1	100	4	2
ГСЭ.Ф.5	Правоведение																	8		4	1	1	87	4	2,5
ГСЭ.Р.1	Политология																	4		4	1	1	41	4	1,5
ГСЭ.Р.2	Социология																	4		4	1	1	41	4	1,5
ГСЭ.Р.3	Культурология	6				1	64	4	2																
ГСЭ.Р.4	Психология и педагогика									4		4	1	1	91	9	3								
	Всего: Ф=64% Р=21% В=15%	16		22	3	4	546	17	10,5	14		26	3	4	466	31	11,5	18		12	3	4	269	16	7,5
1	Русский язык и культура речи	6				1	104	4	3																
2	Стилистика делового письма	6				1	104	4	3																
3	Всего	6				1	104	4	3																
1800	Всего по циклу	22		22	3	5	650	21	13,5	14		26	3	4	466	31	11,5	18		12	3	4	269	16	7,5
ЕН.Ф.1	Высшая математика	20		20	3	4	248	18	8,5	20	12	4	4	4	230	13	7,5								
ЕН.Ф.2	Информатика	12	10	4	1	2	177	13	6																
ЕН.Ф.3	Физика	8	8		2	2	88	9	3	20	16		4	4	194	18	7								
ЕН.Ф.4	Химия	16	12		2	2	276	13	8,5																
ЕН.Ф.6	Физиология человека																	6	6		1	1	72	4	2
	Всего: Ф=85% Р=10% В=5%	56	30	24	8	10	789	53	26	40	28	4	8	8	424	31	14,5	6	6		1	1	72	4	2
1904	Всего по циклу	56	30	24	8	10	789	53	26	40	28	4	8	8	424	31	14,5	6	6		1	1	72	4	2
ОПД.Ф.1	Начертательная геометрия. Инженерная графика	12		16	1	3	141	13	5																
ОПД.Ф.2	Материаловедение и технология материалов									8	8		1	1	85	4	2,5								
ОПД.Ф.3	Механика									20		14	4	1	285	18	9								
ОПД.Ф.5	Электротехника и электроника																	16	12	6	2	3	83	18	3,5
ОПД.Ф.6	Теплотехника																	18	10	8	2	2	115	13	4,5
ОПД.Ф.8	Гидравлика																	8	8	4	1	1	98	4	3
ОПД.Ф.11	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности																	6	4	6	1	1	85	9	3
ОПД.Р.1	Введение в специальность	2			1		37	4	1																
ОПД.Р.2	Управление техническими системами																	8	4	2	1	1	109	4	3,5
	Всего: Ф=86% Р=6% В=8%	14		16	2	3	178	17	6	28	8	14	5	2	370	22	11,5	56	38	26	7	8	490	48	17,5
1813	Всего	14		16	2	3	178	17	6	28	8	14	5	2	370	22	11,5	56	38	26	7	8	490	48	17,5

№	Название дисциплины	4 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	5 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	6 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	7 курс: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ
ГСЭ.Ф.6	Экономика	8		6	1	1	117	9	3,5																								
	Всего: Ф=64% Р=21% В=15%	8		6	1	1	117	9	3,5																								
1	Экономика и организация производства									8		8	1	1	143	4	4,5																
2	Энергетический менеджмент									8		8	1	1	143	4	4,5																
4	Всего									8		8	1	1	143	4	4,5																
1800	Всего по циклу	8		6	1	1	117	9	3,5	8		8	1	1	143	4	4,5																
ЕН.Ф.5	Экология	6	2	4	1	1	89	4	2,5																								
ЕН.Р.1	Основы здорового образа жизни									8	2		1	1	64	4	2																
ЕН.Р.2	Концепции современного естествознания																	8	4	2	1	1	63	4	2								
	Всего: Ф=85% Р=10% В=5%	6	2	4	1	1	89	4	2,5	8	2		1	1	64	4	2	8	4	2	1	1	63	4	2								
1	Делопроизводство и документоведение																	8	4	2	1	1	138	4	4								
2	Основы коммуникационных культур																	8	4	2	1	1	138	4	4								
18	Всего																	8	4	2	1	1	138	4	4								
1904	Всего по циклу	6	2	4	1	1	89	4	2,5	8	2		1	1	64	4	2	16	8	4	2	2	201	8	6								
ОПД.Ф.4	Метрология, стандартизация и сертификация	8		4	1	1	89	4	2,5																								
ОПД.Ф.7	Надежность технических систем и техногенный риск	8		4	1	1	89	9	3																								
ОПД.Ф.9	Теория горения и взрыва	8		4	1	1	89	9	3																								
ОПД.Ф.10	Менеджмент									8		4	1	1	89	4	2,5																
	Всего: Ф=86% Р=6% В=8%	24		12	3	3	267	22	8,5	8		4	1	1	89	4	2,5																
1	Автоматизированное проектирование средств защиты									8		4	1	1	40	4	1,5																
2	Основы рационального проектирования рабочих мест									8		4	1	1	40	4	1,5																
33	Всего									8		4	1	1	40	4	1,5																
1	Психология безопасности									8		2	1	1	89	9	3																
2	Эргономика и инженерная психология									8		2	1	1	89	9	3																
34	Всего									8		2	1	1	89	9	3																
1813	Всего	24		12	3	3	267	22	8,5	24		10	3	3	218	17	7																
СД.Ф.1	Законодательство в БЖД									6		2	1	1	76	4	2																
СД.Ф.2	Системный анализ и моделирование процессов в техносфере	8		4	1		140	9	4,5																								
СД.Ф.3	Физико-химические процессы в техносфере	6		2	1	1	93	4	2,5																								
СД.Ф.4	Источники загрязнения среды обитания	10	4	4	1	1	83	9	3																								
СД.Ф.5	Мониторинг среды обитания	8	8		1	1	153	9	4,5																								
СД.Ф.6	Безопасность в чрезвычайных ситуациях									8	2		1	1	91	4	2,5																
СД.Ф.7	Системы защиты среды обитания									16	4	6	2	1	278	18	9																
СД.Ф.8	Информационные технологии в управлении средой обитания									8	4		1	1	72	9	2,5																
СД.Ф.9	Экономика и менеджмент в техносфере									8		4	1	1	66	9	2	8		6	1	1	76	9	2,5								
СД.Ф.10	Экспертиза проектов																	8		6	1		138	9	4,5								
СД.Ф.11	Теория системного анализа и принятия решений	8		4	1	1	72	9	2,5																								
СД.Ф.12	Природопользование	8		4	1	1	89	4	2,5																								
СД.Ф.13	Безопасность труда	8		4	1		123	9	4																								

Код	Наименование															
	Всего: Ф=68% Р=0% В=32%	1751	1751	11	4	2	2	11	201	118	22	46	15	1550	115	48,5
	ГОС: 1751+0+544=2295								100%	59%	11%	23%	7%	89%	7%	3%
2295	Всего	2295	2295	15	7	3	3	16	295	168	28	78	21	2000	163	62,5
544	**ДС**	Дисциплины специализации														14
ДС.Ф.1	Технологии энергопроизводства	104	104	4				1	15	8	2	4	1	89	9	3
ДС.Ф.2	Пожарная безопасность	60	60	5			5		15	8		6	1	45	9	1,5
ДС.Ф.3	Техногенная безопасность	120	120	6	5	6		1	32	16		12	2	88	13	3
ДС.Ф.4	Локализация и ликвидация чрезвычайных ситуаций	80	80	6				1	13	8		4	1	67	9	2
ДС.Ф.5	Учебно-исследовательская работа	80	80		6			1	2			2		78	4	2
ДС.Ф.6	Радиационная безопасность	100	100		5			1	17	8	4	4	1	83	4	2,5
	Всего: Ф=301% Р=0% В=-201%	544	544	4	3	1	1	5	94	50	6	32	6	450	48	14
	ГОС: 544+0+0=544								100%	53%	6%	34%	6%	83%	9%	3%
544	Всего	544	544	4	3	1	1	5	94	50	6	32	6	450	48	14
	ФТД							—						—		
	РЕЗ															
	ГОС: 0+0+0=0															
	Итого	7812	7812	38	33	4	3	73	1005	516	150	266	73	6807	474	206,5
	Контрольных работ														73	
	Обязательных экзаменов														38	
	Обязательных зачетов														32	
	Обязательных курсовых проектов														4	
	Обязательных курсовых работ														3	

Наименование																								
Итого	92	30	62	13	18	1617	91	45,5	82	36	44	16	14	1260	84	37,5	80	44	38	11	13	831	68	27
Контрольных работ								18								14								13
Обязательных экзаменов								7								8								4
Обязательных зачетов								7								3								7
Обязательных курсовых проектов																1								
Обязательных курсовых работ																								

Наименование																								
Всего: Ф=68% Р=0% В=32%	56	12	22	7	5	753	53	23,5	46	10	12	6	5	583	44	18	16		12	2	1	214	18	7
Всего (2295)	64	14	26	8	6	842	62	26,5	70	14	26	9	7	747	61	23	34		26	4	3	411	40	13
ДС.Ф.1 Технологии энергопроизводства	8	2	4	1	1	89	9	3																
ДС.Ф.2 Пожарная безопасность									8		6	1		45	9	1,5								
ДС.Ф.3 Техногенная безопасность									8		4	1	1	36	4	1	10		8	1		52	9	2
ДС.Ф.4 Локализация и ликвидация чрезвычайных ситуаций																	8		4	1	1	67	9	2
ДС.Ф.5 Учебно-исследовательская работа																			2		1	78	4	2
ДС.Ф.6 Радиационная безопасность									8	4	4	1	1	83	4	2,5								
Всего: Ф=301% Р=0% В=-201%	8	2	4	1	1	89	9	3	24	4	14	3	2	164	17	5	18		14	2	2	197	22	6
Всего (544)	8	2	4	1	1	89	9	3	24	4	14	3	2	164	17	5	18		14	2	2	197	22	6
Итого	102	16	48	13	11	1315	97	41	110	16	44	14	12	1172	86	36,5	50	8	30	6	5	612	48	19
Контрольных работ								11								12								5
Обязательных экзаменов								9								6								4
Обязательных зачетов								4								8								3
Обязательных курсовых проектов								1								1								1
Обязательных курсовых работ								1								1								1

Наименование			
Всего: Ф=68% Р=0% В=32%		1751	49
Всего (2295)		2295	63
ДС.Ф.1 Технологии энергопроизводства	4	104	3
ДС.Ф.2 Пожарная безопасность	4	60	1,5
ДС.Ф.3 Техногенная безопасность	4	120	3
ДС.Ф.4 Локализация и ликвидация чрезвычайных ситуаций	4	80	2
ДС.Ф.5 Учебно-исследовательская работа	4	80	2
ДС.Ф.6 Радиационная безопасность	3	100	2,5
Всего: Ф=301% Р=0% В=-201%		544	14
Всего (544)		544	14
Итого		7812	207

Проректор по учебной работе ____________/ Градусов В.Н. /

Начальник учебного управления ____________/ Панков С.А. /

Декан ____________/ Гусенков А.В /

Зав. кафедрой ____________/ Попов Г.В. /