

V. План учебного процесса Семестр 1

№	Цикл	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам						Часы в семестре						19 т.т.н.			Всего на дисциплину за все семестры			
			экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальное задание	аудиторные				самост.	всего (часы) срс + экзамен	подготовк ка к экзамену	всего (часы)	всего (кред.)		лекции	лабораторные	практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего									
1. Базовая часть 1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	1.1	Иностранный язык		з			1	0	0	6	6	102	102	0	108	3.00	0	0	6	324	
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	1	0	0	6	6	102	102	0	108	3.00	0	0	6		
1. Базовая часть 1.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	1.2	Высшая математика		з			1	4	0	2	6	102	102	0	108	3.00	4	0	2	216	
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	1	4	0	2	6	102	102	0	108	3.00	4	0	2		
1. Базовая часть 1.3 Профессиональный цикл.																					
1	1.3	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда			дз		1	2	0	2	4	68	68	0	72	2.00	2	0	2	72	
2	1.3	История управленческой мысли	э				1	4	0	2	6	93	102	9	108	3.00	4	0	2	108	
Всего по циклу за семестр			1	0	1	0	2	6	0	4	10	161	170	9	180	5.00	6	0	4		
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	2.1	Правоведение	э				1	4	0	2	6	93	102	9	108	3.00	4	0	2	108	
2	2.1	Русский язык и культура речи		з			1	0	0	4	4	86	86	0	90	2.50	0	0	4	270	
Всего по циклу за семестр			1	1	0	0	2	4	0	6	10	179	188	9	198	5.50	4	0	6		
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	2.1	Информатика	э				1	4	4	0	8	127	136	9	144	4.00	4	4	0	180	
Всего по циклу за семестр			1	0	0	0	1	4	4	0	8	127	136	9	144	4.00	4	4	0		
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл																					
1	2.1	Рынки промышленных товаров	э				1	2	0	2	4	113	122	9	126	3.50	2	0	2	126	
2	2.1	Экономическая теория	э				1	6	0	4	10	188	206	18	216	6.00	6	0	4	216	
Всего по циклу за семестр			2	0	0	0	2	8	0	6	14	301	328	27	342	9.50	8	0	6		
Всего за семестр 1			5	3	1	0	9	26	4	24	54	972	1026	54	1080	30.00	26	4	24		

Семестр 2

№	Цикл	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам							Часы в семестре						18 т.г.и.			Всего на дисциплину за все семестры		
			экзамен	зачет	лиф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальное задание	аудиторные				самост.	всего (часы) срс + экзамен	подготов к экзамену	всего (часы)	всего (кред.)	лекции		лабораторные	практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего									
1. Базовая часть 1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	1.1	Иностранный язык		з				1	0	0	6	6	102	102	0	108	3.00	0	0	6	324
2	1.1	История	э					1	2	0	2	4	86	104	18	108	3.00	2	0	2	108
Всего по циклу за семестр			1	1	0	0	0	2	2	0	8	10	188	206	18	216	6.00	2	0	8	
1. Базовая часть 1.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	1.2	Высшая математика	э					1	4	0	2	6	84	102	18	108	3.00	4	0	2	216
2	1.2	Информационные технологии в менеджменте	э					1	6	4	0	10	62	98	36	108	3.00	6	4	0	108
Всего по циклу за семестр			2	0	0	0	0	2	10	4	2	16	146	200	54	216	6.00	10	4	2	
1. Базовая часть 1.3 Профессиональный цикл.																					
1	1.3	Маркетинг	э					1	4	0	2	6	84	102	18	108	3.00	4	0	2	144
Всего по циклу за семестр			1	0	0	0	0	1	4	0	2	6	84	102	18	108	3.00	4	0	2	
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	2.1	Русский язык и культура речи		з				1	0	0	4	4	86	86	0	90	2.50	0	0	4	270
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	0	0	4	4	86	86	0	90	2.50	0	0	4	
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	2.1	Экология		з				1	2	0	2	4	68	68	0	72	2.00	2	0	2	72
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	2	0	2	4	68	68	0	72	2.00	2	0	2	
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл																					
1	2.1	Введение в специальность		з				1	2	2	0	4	68	68	0	72	2.00	2	2	0	72
2	2.1	Эконометрический анализ промышленных рынков	э					1	4	0	2	6	84	102	18	108	3.00	4	0	2	108
Всего по циклу за семестр			1	1	0	0	0	2	6	2	2	10	152	170	18	180	5.00	6	2	2	
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.3 Профессиональный цикл																					
1	2.2	Основы технологий добывающих отраслей		з				1	2	0	2	4	86	86	0	90	2.50	2	0	2	90
2	2.2	Социальная ответственность (*)		з				1	2	0	2	4	86	86	0	90	2.50	2	0	2	90
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	2	0	2	4	86	86	0	90	2.50	2	0	2	
4. Практическая часть 4.1 Практики, в том числе НИР																					
1	4.1	Учебная практика			лз				0	0	0	0	108	108	0	108	3.00	0	0	0	108
Всего по циклу за семестр			0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	108	108	0	108	3.00	0	0	0	
Всего за семестр 2			5	5	1	0	0	10	26	6	22	54	918	1026	108	1080	30.00	26	6	22	

Семестр 3

№	Цикл	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам							Часы в семестре							19 т.т.н.			Всего на дисциплину за все семестры	
			экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные задания	аудиторные				самост.	всего (часы) срс + экзамен	подготов ка к экзамену	всего (часы)	всего (кред.)	лекции	лабораторные		практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего									
1. Базовая часть 1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	1.1	Иностранный язык	э					1	0	0	4	4	95	104	9	108	3.00	0	0	4	324
Всего по циклу за семестр			1	0	0	0	0	1	0	0	4	4	95	104	9	108	3.00	0	0	4	
1. Базовая часть 1.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	1.2	Теория вероятностей и математическая статистика		з				1	2	0	2	4	104	104	0	108	3.00	2	0	2	108
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	2	0	2	4	104	104	0	108	3.00	2	0	2	
1. Базовая часть 1.3 Профессиональный цикл.																					
1	1.3	Теория организации	э						4	0	4	8	127	136	9	144	4.00	4	0	4	144
Всего по циклу за семестр			1	0	0	0	1	0	4	0	4	8	127	136	9	144	4.00	4	0	4	
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	2.1	Внутренний экономический механизм предприятий топливно-энергетического комплекса		з				1	4	0	2	6	102	102	0	108	3.00	4	0	2	108
2	2.1	Русский язык и культура речи	э					1	0	0	4	4	77	86	9	90	2.50	0	0	4	270
Всего по циклу за семестр			1	1	0	0	0	2	4	0	6	10	179	188	9	198	5.50	4	0	6	
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл																					
1	2.1	Экономика и организация промышленности	э					1	6	0	4	10	116	134	18	144	4.00	6	0	4	144
2	2.1	Экономика предприятия	э					1	6	0	4	10	197	206	9	216	6.00	6	0	4	270
Всего по циклу за семестр			2	0	0	0	0	2	12	0	8	20	313	340	27	360	10.00	12	0	8	
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.3 Профессиональный цикл																					
1	2.2	Основы технологий металлургического комплекса		з				1	4	0	4	8	82	82	0	90	2.50	4	0	4	90
2	2.2	Ценообразование на рынках энергии (*)		з				1	4	0	4	8	82	82	0	90	2.50	4	0	4	90
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	4	0	4	8	82	82	0	90	2.50	4	0	4	
Всего за семестр 3			5	3	0	0	1	7	26	0	28	54	900	954	54	1008	28.00	26	0	28	

Семестр 4

№	Цикл	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам					Часы в семестре							18 т.т.н.			Всего на дисциплину за все семестры			
			экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальное задание	аудиторные				самост.	всего (часы) срс + экзамен	подготовк к экзамену	всего (часы)	всего (кред.)		лекции	лабораторные	практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего									
1. Базовая часть 1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	1.1	Философия	э				1	2	0	2	4	86	104	18	108	3.00	2	0	2	108	
Всего по циклу за семестр			1	0	0	0	1	2	0	2	4	86	104	18	108	3.00	2	0	2		
1. Базовая часть 1.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	1.2	Теория статистики	э				1	4	2	0	6	84	102	18	108	3.00	4	2	0	108	
Всего по циклу за семестр			1	0	0	0	1	4	2	0	6	84	102	18	108	3.00	4	2	0		
1. Базовая часть 1.3 Профессиональный цикл.																					
1	1.3	Логистика		з			1	4	0	2	6	102	102	0	108	3.00	4	0	2	108	
2	1.3	Финансовый менеджмент	э				1	4	0	2	6	66	102	36	108	3.00	4	0	2	108	
Всего по циклу за семестр			1	1	0	0	2	8	0	4	12	168	204	36	216	6.00	8	0	4		
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл																					
1	2.1	Маркетинговая стратегия	э				1	2	0	2	4	86	122	36	126	3.50	2	0	2	126	
2	2.1	Оценка экономической эффективности деятельности промышленных предприятий		з				4	0	4	8	118	118	0	126	3.50	4	0	4	126	
3	2.1	Экономика предприятия						0	0	4	4	32	32	0	36	1.00	0	0	4	270	
Всего по циклу за семестр			1	1	0	0	2	6	0	10	16	236	272	36	288	8.00	6	0	10		
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	2.2	Методы научных исследований		з			1	4	0	2	6	66	66	0	72	2.00	4	0	2	72	
2	2.2	Экономический и маркетинговый анализ (*)		з			1	4	0	2	6	66	66	0	72	2.00	4	0	2	72	
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	1	4	0	2	6	66	66	0	72	2.00	4	0	2		
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.3 Профессиональный цикл																					
1	2.2	Маркетинг. Маркетинговый анализ (*)		з			1	2	0	2	4	86	86	0	90	2.50	2	0	2	90	
2	2.2	Основы технологий электроэнергетики		з			1	4	0	2	6	84	84	0	90	2.50	4	0	2	90	
3	2.2	Управление сбытом на предприятиях топливно-энергетического комплекса (*)		з			1	4	0	2	6	84	84	0	90	2.50	4	0	2	90	
4	2.2	Управление сбытом на промышленных предприятиях		з			1	2	0	2	4	86	86	0	90	2.50	2	0	2	90	
Всего по циклу за семестр			0	2	0	0	2	6	0	4	10	170	170	0	180	5.00	6	0	4		
4. Практическая часть 4.1 Практики, в том числе НИР																					
1	4.1	Производственная практика			дз			0	0	0	0	108	108	0	108	3.00	0	0	0	216	
Всего по циклу за семестр			0	0	1	0	0	0	0	0	0	108	108	0	108	3.00	0	0	0		
Всего за семестр 4			4	5	1	0	2	8	30	2	22	54	918	1026	108	1080	30.00	30	2	22	

Семестр 5

№	Цикл	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам							Часы в семестре							18 т.т.н.			Всего на дисциплину за все семестры	
			экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	наличная работа	аудиторные				самост.	всего (часы) срс + экзамен	подготовк ка к экзамену	всего (часы)	всего (кред.)	лекции	лабораторн ые		практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего									
1. Базовая часть 1.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	1.2	Социально-экономическая статистика		з				1	4	2	0	6	66	66	0	72	2.00	4	2	0	72
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	4	2	0	6	66	66	0	72	2.00	4	2	0	
1. Базовая часть 1.3 Профессиональный цикл.																					
1	1.3	Корпоративная социальная ответственность	э					1	4	0	2	6	84	102	18	108	3.00	4	0	2	108
2	1.3	Финансовый учет	э					1	4	0	2	6	84	102	18	108	3.00	4	0	2	108
Всего по циклу за семестр			2	0	0	0	0	2	8	0	4	12	168	204	36	216	6.00	8	0	4	
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	2.1	Маркетинг закупок промышленных товаров	э				кр		4	2	0	6	120	138	18	144	4.00	4	2	0	144
Всего по циклу за семестр			1	0	0	0	1	0	4	2	0	6	120	138	18	144	4.00	4	2	0	
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл																					
1	2.1	Потенциал промышленного предприятия: формирование и оценивание		з			кр		4	0	2	6	156	156	0	162	4.50	4	0	2	162
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	1	0	4	0	2	6	156	156	0	162	4.50	4	0	2	
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	2.2	Иностранный язык (дополнительный курс) (*)		з				1	0	0	4	4	68	68	0	72	2.00	0	0	4	72
2	2.2	Логика		з				1	2	0	2	4	68	68	0	72	2.00	2	0	2	72
3	2.2	Религиоведение (*)		з				1	2	0	2	4	68	68	0	72	2.00	2	0	2	72
4	2.2	Этика и эстетика (*)		з				1	2	0	2	4	68	68	0	72	2.00	2	0	2	72
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	2	0	2	4	68	68	0	72	2.00	2	0	2	
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	2.2	Маркетинг в энергетике (*)	э					1	4	4	0	8	118	154	36	162	4.50	4	4	0	162
2	2.2	Маркетинговая логистика	э					1	4	4	0	8	118	154	36	162	4.50	4	4	0	162
Всего по циклу за семестр			1	0	0	0	0	1	4	4	0	8	118	154	36	162	4.50	4	4	0	
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.3 Профессиональный цикл																					
1	2.2	Основы технологий машиностроения		з				1	2	0	2	4	86	86	0	90	2.50	2	0	2	90
2	2.2	Потенциал и развитие предприятия топливно-энергетического комплекса (*)		з				1	2	0	2	4	86	86	0	90	2.50	2	0	2	90
3	2.2	Товароведение (*)	э					1	4	4	0	8	100	118	18	126	3.50	4	4	0	126
4	2.2	Товароведение промышленных товаров	э					1	4	0	4	8	100	118	18	126	3.50	4	0	4	126
Всего по циклу за семестр			1	1	0	0	0	2	6	0	6	12	186	204	18	216	6.00	6	0	6	
4. Практическая часть 4.1 Практики, в том числе НИР																					
1	4.1	Научно-исследовательская работа			дз			1	0	0	0	0	18	18	0	18	0.50	0	0	0	144
Всего по циклу за семестр			0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	18	18	0	18	0.50	0	0	0	
Всего за семестр 5			5	4	1	0	2	8	32	8	14	54	900	1008	108	1062	29.50	32	8	14	

Семестр 6

№	Цикл	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам							Часы в семестре						18 т.т.н.			Всего на дисциплину за все семестры		
			экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные задания	аудиторные				самост.	всего (часы) срс + экзамен	подготовк ка к экзамену	всего (часы)	всего (кред.)	лекции		лабораторные	практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего									
1. Базовая часть 1.2 Математический и естественно-научный цикл																					
1	1.2	Методы принятия управленческих решений		з				1	2	0	2	4	68	68	0	72	2,00	2	0	2	72
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	2	0	2	4	68	68	0	72	2,00	2	0	2	
1. Базовая часть 1.3 Профессиональный цикл																					
1	1.3	Бизнес-планирование	э					1	4	0	2	6	84	102	18	108	3,00	4	0	2	108
2	1.3	Международные экономические отношения	э					1	4	0	2	6	84	102	18	108	3,00	4	0	2	108
3	1.3	Операционный менеджмент	э					1	4	4	0	8	82	100	18	108	3,00	4	4	0	108
4	1.3	Основы управления качеством	э					1	4	0	2	6	48	66	18	72	2,00	4	0	2	72
Всего по циклу за семестр			4	0	0	0	0	4	16	4	6	26	298	370	72	396	11,00	16	4	6	
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл																					
1	2.1	Гражданская оборона			дз			1	0	0	4	4	86	86	0	90	2,50	0	0	4	90
2	2.1	Инфраструктура товарного рынка	э				кр		4	0	2	6	66	102	36	108	3,00	4	0	2	108
3	2.1	Конкурентоспособность предприятия		з				1	4	0	2	6	102	102	0	108	3,00	4	0	2	108
Всего по циклу за семестр			1	1	1	0	1	2	8	0	8	16	254	290	36	306	8,50	8	0	8	
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл																					
1	2.2	Иностранный язык (дополнительный курс) (*)		з				1	2	0	2	4	68	68	0	72	2,00	2	0	2	72
2	2.2	Политология (*)		з				1	2	0	2	4	68	68	0	72	2,00	2	0	2	72
3	2.2	Психология (*)		з				1	2	0	2	4	68	68	0	72	2,00	2	0	2	72
4	2.2	Социология		з				1	2	0	2	4	68	68	0	72	2,00	2	0	2	72
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	2	0	2	4	68	68	0	72	2,00	2	0	2	
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.3 Профессиональный цикл																					
1	2.2	Маркетинг закупок (*)		з				1	2	0	2	4	86	86	0	90	2,50	2	0	2	90
2	2.2	Маркетинговый анализ		з				1	2	0	2	4	86	86	0	90	2,50	2	0	2	90
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	0	1	2	0	2	4	86	86	0	90	2,50	2	0	2	
4. Практическая часть 4.1 Практики, в том числе НИР																					
1	4.1	Научно-исследовательская работа			дз			1	0	0	0	0	18	18	0	18	0,50	0	0	0	144
2	4.1	Производственная практика			дз				0	0	0	0	108	108	0	108	3,00	0	0	0	216
Всего по циклу за семестр			0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	126	126	0	126	3,50	0	0	0	
Всего за семестр 6			5	4	3	0	1	10	30	4	20	54	900	1008	108	1062	29,50	30	4	20	

Семестр 7

№	Цикл	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам							Часы в семестре						19 т.т.н.			Всего на дисциплину за все семестры		
			экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные задания	аудиторные				самост.	всего (часы) срс + экзамен	подготовк к экзамену	всего (часы)	всего (кред.)	лекции		лабораторные	практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего									
1. Базовая часть 1.3 Профессиональный цикл.																					
1	1.3	Организационное поведение	э				1	4	0	2	6	102	138	36	144	4.00	4	0	2	144	
2	1.3	Стратегический менеджмент	э				1	6	0	4	10	116	134	18	144	4.00	6	0	4	144	
3	1.3	Управление проектами	э				1	4	0	4	8	82	100	18	108	3.00	4	0	4	108	
4	1.3	Управление человеческими ресурсами	э				1	4	0	4	8	82	100	18	108	3.00	4	0	4	108	
Всего по циклу за семестр			4	0	0	0	4	18	0	14	32	382	472	90	504	14.00	18	0	14		
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл																					
1	2.1	Маркетинг промышленного предприятия		з			1	2	0	2	4	86	86	0	90	2.50	2	0	2	90	
2	2.1	Маркетинговые исследования	э			кр		4	2	0	6	156	174	18	180	5.00	4	2	0	216	
3	2.1	Маркетинговые коммуникации		з		кр		4	0	2	6	138	138	0	144	4.00	4	0	2	144	
Всего по циклу за семестр			1	2	0	0	2	10	2	4	16	380	398	18	414	11.50	10	2	4		
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.3 Профессиональный цикл																					
1	2.2	Маркетинг услуг		з		кр		4	0	2	6	120	120	0	126	3.50	4	0	2	126	
2	2.2	Управление потенциалом предприятия (*)		з				4	0	2	6	120	120	0	126	3.50	4	0	2	126	
Всего по циклу за семестр			0	1	0	0	1	4	0	2	6	120	120	0	126	3.50	4	0	2		
4. Практическая часть 4.1 Практики, в том числе НИР																					
1	4.1	Научно-исследовательская работа			дз		1	0	0	0	0	18	18	0	18	0.50	0	0	0	144	
Всего по циклу за семестр			0	0	1	0	1	0	0	0	0	18	18	0	18	0.50	0	0	0		
Всего за семестр 7			5	3	1	0	3	32	2	20	54	900	1008	108	1062	29.50	32	2	20		

Семестр 8

№	Цикл	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам								Часы в семестре						19 т.т.н.			Всего на дисциплину за все семестры	
			экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные задания	аудиторные				самост.	всего (часы) срс + экзамен	подготов к экзамену	всего (часы)	всего (кред.)	лекции	лабораторные		практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего									
1. Базовая часть 1.3 Профессиональный цикл.																					
1	1.3	Финансовый анализ	э					1	6	0	4	10	62	98	36	108	3.00	6	0	4	108
Всего по циклу за семестр			1	0	0	0	0	1	6	0	4	10	62	98	36	108	3.00	6	0	4	
2. Вариативная часть 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл																					
1	2.1	Маркетинговая товарная политика		з				1	4	0	2	6	84	84	0	90	2.50	4	0	2	90
2	2.1	Маркетинговое ценообразование	э					1	8	0	4	12	42	78	36	90	2.50	8	0	4	90
3	2.1	Маркетинговые исследования					кр		0	0	2	2	34	34	0	36	1.00	0	0	2	162
4	2.1	Поведение потребителей товаров промышленного назначения	э					1	8	0	4	12	60	96	36	108	3.00	8	0	4	108
Всего по циклу за семестр			2	1	0	0	1	3	20	0	12	32	220	292	72	324	9.00	20	0	12	
2. Вариативная часть 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.3 Профессиональный цикл																					
1	2.2	Маркетинговое сопровождение промышленных товаров на зарубежных рынках		з				1	4	0	2	6	66	66	0	72	2.00	4	0	2	72
2	2.2	Международный маркетинг (*)		з				1	4	0	2	6	66	66	0	72	2.00	4	0	2	72
3	2.2	Паблик рилейшнз		з				1	4	0	2	6	66	66	0	72	2.00	4	0	2	72
4	2.2	Промышленный маркетинг (*)		з				1	4	0	2	6	66	66	0	72	2.00	4	0	2	72
Всего по циклу за семестр			0	2	0	0	0	2	8	0	4	12	132	132	0	144	4.00	8	0	4	
4. Практическая часть 4.1 Практики, в том числе НИР																					
1	4.1	Научно-исследовательская работа			дз			1	0	0	0	0	18	18	0	18	0.50	0	0	0	144
Всего по циклу за семестр			0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	18	18	0	18	0.50	0	0	0	
Всего за семестр 8			3	3	1	0	1	7	34	0	20	54	432	540	108	594	16.50	34	0	20	

Семестр 9

№	Цикл	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам							Часы в семестре						0 т.т.н.			Всего на дисциплину за все семестры		
			экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные задания	аудиторные				самост.	всего (часы) срс + экзамен	подготовк ка к экзамену	всего (часы)	всего (кред.)	лекции		лабораторные	практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего									
4. Практическая часть 4.1 Практики, в том числе НИР																					
1	4.1	Научно-исследовательская работа			дз			1	0	0	0	0	72	72	0	72	2.00	0	0	0	144
2	4.1	Преддипломная практика			дз				0	0	0	0	216	216	0	216	6.00	0	0	0	216
Всего по циклу за семестр			0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	288	288	0	288	8.00	0	0	0	
5. Аттестационная часть 5.1 Государственная итоговая аттестация																					
1	5.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							0	0	0	0	324	324	0	324	9.00	0	0	0	324
Всего по циклу за семестр			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	324	0	324	9.00	0	0	0	
Всего за семестр 9			0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	612	612	0	612	17.00	0	0	0	

VI. Сводные данные по циклам

№	Название циклов	Количество							Часы											Всего часов в неделю		
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные работы	лабораторный конт. (кол.)	аудиторные				СРС	СРС + Экзамен (часы)	СРС + Экзамен (кред.)	подготовка к экзамену	экзамен (кред.)	всего по циклу (часы)	всего по циклу (кред.)	лекции	лаборат.	практич.
									лек.	лаб.	прак.	всего										
1	1. Базовая часть: 1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл	3	2	0	0	0	5	3	4	0	20	24	471	516	14.33	45	1.25	540	15.00	4	0	20
2	1. Базовая часть: 1.2 Математический и естественно-научный цикл	3	4	0	0	0	7	3	26	8	8	42	570	642	17.83	72	2.00	684	19.00	26	8	8
3	1. Базовая часть: 1.3 Профессиональный цикл.	15	1	1	0	1	16	15	70	4	42	116	1450	1756	48.78	306	8.50	1872	52.00	70	4	42
4	2. Вариативная часть: 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2	3	0	0	0	5	2	8	0	16	24	444	462	12.83	18	0.50	486	13.50	8	0	16
5	2. Вариативная часть: 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.2 Математический и естественно-научный цикл	2	1	0	0	1	2	2	10	6	2	18	315	342	9.50	27	0.75	360	10.00	10	6	2
6	2. Вариативная часть: 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл	10	7	1	0	7	13	10	76	4	52	132	2010	2244	62.33	234	6.50	2376	66.00	76	4	52
7	2. Вариативная часть: 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл	0	3	0	0	0	3	0	8	0	6	14	202	202	5.61	0	0.00	216	6.00	8	0	6
8	2. Вариативная часть: 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.2 Математический и естественно-научный цикл	1	0	0	0	0	1	1	4	4	0	8	118	154	4.28	36	1.00	162	4.50	4	4	0
9	2. Вариативная часть: 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.3 Профессиональный цикл	1	9	0	0	1	9	1	32	0	24	56	862	880	24.44	18	0.50	936	26.00	32	0	24
10	4.1 Практики, в том числе НИР	0	0	9	0	0	5	0	0	0	0	0	684	684	19.00	0	0.00	684	19.00	0	0	0
11	5.1 Государственная итоговая аттестация	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	324	9.00	0	0.00	324	9.00	0	0	0
Всего в квалификации Бакалавриат часов / 8640 / 240.00		37	30	11	0	10	66	37	238	26	170	434	7450	8206	227.94	756	21.00	8640	240.00	238	26	170

Пометка: дисциплины, которые имеют отметку (*), не входят в сумму часов по циклу (семестру)

VII. Сводные данные по нагрузке студентов

№		1 сем.			Σ	2 сем.			Σ	3 сем.			Σ	4 сем.			Σ	5 сем.			Σ	6 сем.			Σ	7 сем.			Σ	8 сем.			Σ	9 сем.			Σ
1	Количество аудит. часов (лек., лаб, практ.)	26	4	24	54	26	6	22	54	26	0	28	54	30	2	22	54	32	8	14	54	32	4	20	54	32	2	20	54	34	0	20	54	0	0	0	0
2	Количество дисциплин в семестре	9				10				8				10				9				11				8				6				0			
3	Количество недель теор., экзам., гос. экзаменов	19	1	0		18	2	0		19	1	0		18	2	0		18	2	0		18	2	0		19	2	0		19	2	0		0	0	0	
4	Учебная нагрузка по семестрам (ауд., самост., экзам.) (часы)	54	972	54	1080	54	918	108	1080	54	900	54	1008	54	918	108	1080	54	900	108	1062	56	898	108	1062	54	900	108	1062	54	432	108	594	0	612	0	612
5	Количество курсовых проектов и работ	0	0			0	0			0	1			0	2			0	2			0	1			0	3			0	1			0	0		
6	Количество зачетов	3				5				3				5				4				4				3				3				0			
7	Количество диф. зачетов	1				1				0				1				1				3				1				1				2			
8	Количество экзаменов, включая государственные	5				5				5				4				5				5				5				3				0			
9	Количество индивидуальных заданий	9				10				7				8				8				10				6				7				1			

Рассмотрено :

Рассмотрено :

Рассмотрено :

Метод. комиссия 38.03.02 Мехатроника
 Протокол № 4 от "12" 03 2020 г.

Кафедра
 Протокол № 7 от "11" 03 2020 г.

Директор

Председатель

Зав.каф.

Эксперт

Е.В. Ступин
 "30" 03 2020 г.