

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный технический университет»

План одобрен Ученым советом ДонНТУ
Протокол № 2 от 28.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика топливно-энергетического комплекса
Кафедра: Экономики и маркетинга имени Ф. И. Евдокимова
Факультет: Инженерно-экономический факультет

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический

расчетно-экономический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 954 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Декан инженерно-экономического факультета / А.А. Кравченко/

Председатель учебно-методической комиссии
по направлению подготовки 38.03.01
Экономика

/ А.В. Мешков/

Заведующий кафедрой экономики и маркетинга
им. Ф.И. Евдокимова

/ А.А. Кравченко/

Начальник отдела учебно-методической
работы

/ О.В. Федоров/

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.Я. Аноприенко

18.02.2025



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				
Числа	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
Нед	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	Э	К			*										*			Э	Э	Э	Э	Э	У	К	К	К	К	К	К		
II					*					*								Э	Э	*	Э	Э	К			*									*	*	*			*	Э	Э	Э	Э	П	К	К	К	К	К	К	
III					*					*								Э	Э	*	Э	Э	К			*								*	*	*			*	Э	Э	Э	Э	П	К	К	К	К	К	К		
IV					*					*								Э	Э	*	Э	Э	К			*										*	*	*			Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	
V					*					Э	Э	П	П	П	К	К	К	К	*	*	К	Д	Д	Д	Д	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	Э	Э	К	К	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Всего	
П	Теоретическое обучение и практики	16	16	32	16	16	32	16	16	32	16	16	32	8	8	136
Э	Промежуточная аттестация	4	3	7	4	3	7	4	3	7	4	4	8	2	2	31
У	Учебная практика		2	2												2
П	Производственная практика					2	2		2	2				4	4	8
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													6	6	6
К	Продолжительность каникул	11 дн	48 дн	59 дн	11 дн	48 дн	59 дн	11 дн	48 дн	59 дн	11 дн	55 дн	66 дн	31 дн	31 дн	274 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	8 дн	17 дн	9 дн	8 дн	17 дн	9 дн	8 дн	17 дн	9 дн	8 дн	17 дн	10 дн	10 дн	78 дн
Продолжительность		161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	182 дн	182 дн	
Високосный год		-			-			-			-			-		

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра		
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Код	Наименование			
Блок 1.Дисциплины (модули)										212	212	7632	7632	1222	880	5028	1382	28	28	26	29	24	27	19	22	26	11			
Обязательная часть										116	116	4176	4176	662	466	2752	762	16	25	26	21	24	6	12	2					
+	Б1.О.01	История России			1	2			4	4	144	144	58	46	78	8		2	2								4505	История и право		
+	Б1.О.02	Основы российской государственности				1			2	2	72	72	16	12	52	4		2									5105	Экономическая теория и государственное управление		
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	123					8	8	288	288	50	32	199	39		2	2	2	2						5203	Английский язык		
+	Б1.О.04	Философия	4						3	3	108	108	14	8	67	27				3							4801	Философия		
+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи		2					2	2	72	72	12	8	56	4			2								5405	Русский язык		
+	Б1.О.06	Культурология		2					2	2	72	72	12	8	56	4			2								4801	Философия		
+	Б1.О.07	Социология и политология		6					2	2	72	72	12	8	56	4					2						4801	Философия		
+	Б1.О.08	Психология		6					2	2	72	72	12	8	56	4					2						4707	Инженерная педагогика и лингвистика		
+	Б1.О.09	Правоведение		3					2	2	72	72	12	8	56	4				2							5108	Менеджмент и хозяйственное право		
+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	8	4	60	4		2									5305	Физическое воспитание и спорт		
+	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности				1			3	3	108	108	12	8	92	4		3									5407	Природоохранная деятельность		
+	Б1.О.12	Гражданская оборона				5			3	3	108	108	12	8	92	4					3						5407	Природоохранная деятельность		
+	Б1.О.13	Охрана труда	7						2	2	72	72	14	8	31	27						2					4502	Охрана труда и аэрология им И.М. Пугача		
+	Б1.О.14	Экология		2					2	2	72	72	12	8	56	4			2								5407	Природоохранная деятельность		
+	Б1.О.15	Бухгалтерский учет	3						4	4	144	144	26	20	73	45				4							5110	Финансы и бухгалтерский учет		
+	Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность. Часть I	1						5	5	180	180	14	8	112	54		5									5102	Экономика предприятия и инноватика		
+	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность. Часть II	2						5	5	180	180	18	12	126	36			5								5109	Международная экономика		
+	Б1.О.18	Высшая математика	12						9	9	324	324	44	32	199	81		5	4								5304	Высшая математика им.В.В.Пака		
+	Б1.О.19	Деньги и кредит	2						4	4	144	144	26	20	91	27			4								5110	Финансы и бухгалтерский учет		
+	Б1.О.20	Информатика	3						3	3	108	108	22	16	59	27				3							4803	Прикладная математика и искусственный интеллект		
+	Б1.О.21	Маркетинг	4						6	6	216	216	22	16	167	27					6						5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.О.22	Международная экономика		45					6	6	216	216	40	32	168	8					3	3					5109	Международная экономика		
+	Б1.О.23	Международная экономическая деятельность	6						4	4	144	144	22	16	77	45					4						5109	Международная экономика		
+	Б1.О.24	Менеджмент	3						3	3	108	108	18	12	54	36				3							5108	Менеджмент и хозяйственное право		
+	Б1.О.25	Статистика	4						3	3	108	108	22	16	59	27					3						5102	Экономика предприятия и инноватика		
+	Б1.О.26	Теория вероятностей и математическая статистика		3					3	3	108	108	20	16	84	4				3							5304	Высшая математика им.В.В.Пака		
+	Б1.О.27	Экономика предприятия	3	4				4	7	7	252	252	40	28	152	60	16			4	3						5102	Экономика предприятия и инноватика		
+	Б1.О.28	Экономика труда и социально-трудовые отношения	6						4	4	144	144	22	16	95	27					4						5106	Управление бизнесом и персоналом		
+	Б1.О.29	Экономико-математические методы и модели: Оптимизационные методы и модели	4						4	4	144	144	22	16	86	36					4						5110	Финансы и бухгалтерский учет		
+	Б1.О.30	Экономическая теория	12						7	7	252	252	28	16	143	81		4	3								5105	Экономическая теория и государственное управление		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										96	96	3456	3456	560	414	2276	620	12	3		8		21	7	20	26	11			
+	Б1.В.01	Оценка экономической эффективности деятельности промышленных предприятий	5						3	3	108	108	22	16	50	36					3						5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.02	Маркетинг в энергетике	7						4	4	144	144	26	20	91	27							4				5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.03	Нормирование труда в топливно-энергетическом комплексе	7						5	5	180	180	26	20	127	27	8							5			5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.04	Экономика горного предприятия	5					5	5	5	180	180	20	12	124	36					5						5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.05	Основы технологий машиностроения		5					3	3	108	108	16	12	86	6					3						5110	Финансы и бухгалтерский учет		
+	Б1.В.06	Основы технологий добывающих отраслей		1					3	3	108	108	16	12	88	4		3									5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.07	Основы технологий электроэнергетики		5					3	3	108	108	16	12	88	4					3						5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.08	Экономика и организация электроэнергетической отрасли	8						3	3	108	108	22	16	50	36								3			5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.09	Управление маркетинговой деятельностью горнодобывающих предприятий	8				8		5	5	180	180	24	16	111	45								5			5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.10	Маркетинговая логистика	9						3	3	108	108	14	8	67	27									3		5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.11	Управление хозяйственными рисками на горнодобывающих предприятиях	3						5	5	180	180	22	16	122	36				5							5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.12	Основы научных исследований	6						3	3	108	108	30	24	42	36					3						5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.13	Рынок энергетических ресурсов		7					3	3	108	108	24	20	80	4							3				5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.14	Финансы предприятий		8					3	3	108	108	20	16	83	5								3			5110	Финансы и бухгалтерский учет		
+	Б1.В.15	Маркетинговое ценообразование	8						4	4	144	144	18	12	72	54								4			5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.16	Оценка эффективности проектов в топливно-энергетическом комплексе	9						3	3	108	108	22	16	50	36									3		5101	Экономика и маркетинг		
+	Б1.В.17	Потенциал промышленного предприятия: формирование и оценивание	7				7		4	4	144	144	26	18	91	27							4				5101	Экономика и маркетинг		

+	Б1.В.18	Эконометрический анализ промышленных рынков	7					4	4	144	144	20	16	97	27								4			5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.19	Налоговый учет		9				2	2	72	72	16	12	52	4										2	5110	Финансы и бухгалтерский учет
+	Б1.В.20	Управление проектами	8					5	5	180	180	22	16	104	54									5		5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.21	Товароведение промышленных товаров	5					3	3	108	108	18	12	54	36						3					5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.22	Управление сбытом на предприятиях топливно-энергетического комплекса		9				3	3	108	108	20	16	83	5	4									3	5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.23	Основы технологий металлургического комплекса		3				3	3	108	108	16	12	88	4				3							5108	Менеджмент и хозяйственное право
+	Б1.В.24	Социальная политика и экономическая безопасность	6					6	4	4	144	144	32	24	76	36							4			5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		5				5	4	4	144	144	18	12	122	4						4					
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Внутренний экономический механизм предприятий топливно-энергетического комплекса		5				5	4	4	144	144	18	12	122	4						4				5101	Экономика и маркетинг
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Внутренний экономический механизм предприятий		5				5	4	4	144	144	18	12	122	4						4				5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		8				8	6	6	216	216	34	28	178	4								6			
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Экономический анализ		8				8	6	6	216	216	34	28	178	4								6		5101	Экономика и маркетинг
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Экономический и маркетинговый анализ		8				8	6	6	216	216	34	28	178	4								6		5101	Экономика и маркетинг
Блок 2.Практика								19	19	684	684	36		648				3		3		4	1	1	7		
Обязательная часть								9	9	324	324	28		296				3		3		3					
+	Б2.О.01	Учебная практика				2		3	3	108	108	24		84				3									
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика				2		3	3	108	108	24		84				3								5101	Экономика и маркетинг
+	Б2.О.02	Производственная практика				46		6	6	216	216	4		212						3		3					
+	Б2.О.02.01(П)	Экономическая практика. Часть 1				4		3	3	108	108	2		106						3						5101	Экономика и маркетинг
+	Б2.О.02.02(П)	Экономическая практика. Часть 2				6		3	3	108	108	2		106								3				5101	Экономика и маркетинг
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								10	10	360	360	8		352								1	1	1	7		
+	Б2.В.01	Производственная практика				67899		10	10	360	360	8		352								1	1	1	7		
+	Б2.В.01.01(П)	Практика по подготовке выпускной квалификационной работы				9		6	6	216	216	4		212											6	5101	Экономика и маркетинг
+	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа				6789		4	4	144	144	4		140								1	1	1	1	5102	Экономика предприятия и инноватика
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	25		299											9		
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324	25		299											9	5101	Экономика и маркетинг
ФТД.Факультативные дисциплины								8	8	288	288	44	32	232	12				3	3		2					
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи (дополнительный курс)		34				6	6	216	216	32	24	176	8				3	3						5405	Русский язык
+	ФТД.02	Религиоведение		6				2	2	72	72	12	8	56	4							2				4801	Философия

Индекс		Содержание	Тип
УК-1		Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
	УК-1.1	Осуществляет поиск и критический анализ информации, применяет системный подход для решения поставленных задач	-
	УК-1.2	Выполняет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников, применяя системный подход для решения поставленных задач	-
	УК-1.3	Владеет методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, а также методикой системного подхода для решения поставленных задач	-
	УК-1.4	Владеет технологией организации информационного обеспечения научных исследований, методами сбора, анализа и систематизации информации по теме исследования	-
	УК-1.5	Применяет системный подход к организации и ведению налогового учета, формированию налоговой отчетности	-
УК-2		Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
	УК-2.1	Владеет навыками проектирования решения конкретной задачи исходя из планово-экономических условий хозяйственной деятельности предприятия	-
	УК-2.2	Формулирует совокупность взаимосвязанных задач в соответствии с целями и имеющимися ресурсами, определяет ожидаемые результаты проектной деятельности	-
	УК-2.3	Применяет действующие нормы права при решении определенного круга задач в рамках поставленной цели, выбирает оптимальные способы решения, опираясь на нормы конституционного, гражданского, семейного, трудового и уголовного права	-
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
	УК-3.1	Определяет свою роль в команде, эффективно взаимодействует с другими членами команды, в том числе, участвует в обмене информацией, знаниями и опытом в интересах выполнения командной задачи	-
	УК-3.2	Использует вербальные и невербальные средства для обеспечения социального взаимодействия и командной работы в коллективе	-
УК-4		Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
	УК-4.1	Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке РФ	-
	УК-4.2	Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной формах на иностранном языке	-
УК-5		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
	УК-5.1	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения	-
	УК-5.2	Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера	-
	УК-5.3	Критически оценивает религиозно-моральные концепции и учения, работая с различными системами духовных ценностей	-
	УК-5.4	Знает различные исторические типы культур, включая механизмы межкультурного взаимодействия в обществе на современном этапе, принципы соотношения общемировых и национальных культурных процессов	-
	УК-5.5	Знает закономерности протекания социальных и политических процессов, демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям при личном и профессиональном общении	-
УК-6		Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
	УК-6.1	Управляет своим временем, выстраивает и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	-
УК-7		Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
	УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовки средствами и методами физической культуры	-
	УК-7.2	Совершенствует уровень физической подготовки для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	-
УК-8		Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
	УК-8.1	Способен идентифицировать угрозы (опасности) техногенного и естественного происхождения, выбирать методы и способы защиты окружающей среды, а также создания комфортных условий жизнедеятельности человека	-

УК-8.2	Способен применять методы и способы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов	-
УК-8.3	Умеет решать задачи по обеспечению безопасных и комфортных условий труда, используя знание нормативных правовых актов в области охраны труда и техносферной безопасности	-
УК-8.4	Способен идентифицировать негативные факторы влияния на окружающую природную среду с целью их предотвращения или минимизации	-
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1	Способен к недискриминационному взаимодействию в социальной и профессиональной сферах с лицами, имеющими ограниченные возможности здоровья или инвалидность, с учетом социально-психологических особенностей таких лиц	-
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10.1	Обосновывает экономические решения при формировании и использовании производственных ресурсов методами экономического планирования для достижения текущих и долгосрочных производственных целей	-
УК-10.2	Применяет знания базовых принципов управления, функции организации, планирования, мотивации и контроля для достижения текущих и долгосрочных целей в различных областях жизнедеятельности	-
УК-10.3	Демонстрирует знание основных видов, задач и принципов профессиональной деятельности в сфере экономики	-
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-11.1	Понимает проблему проявления коррупции, экстремизма и терроризма как угрозу конституционным правам человека и развитию государства; владеет навыками социального поведения, направленными на предотвращение экстремизма и терроризма, противодействие коррупционному поведению в профессиональной деятельности	-
ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ОПК
ОПК-1.1	Знает особенности применения основных моделей и инструментария макроэкономического анализа при решении экономических задач	-
ОПК-1.2	Формулирует и формализует профессиональные прикладные задачи, используя понятийный аппарат экономической теории	-
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	ОПК
ОПК-2.1	Осуществляет сбор и обработку информации о финансово-хозяйственной деятельности предприятия с целью составления бухгалтерской отчетности	-
ОПК-2.2	Применяет статистические методы обработки данных, необходимых для решения экономических задач	-
ОПК-2.3	Аргументированно выбирает современные методы сбора, обработки и анализа данных при решении поставленных экономических и финансовых задач, методы анализа социально-экономических и финансовых показателей, процессов и явлений, тенденций их изменения	-
ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	ОПК
ОПК-3.1	Объясняет основы организации современной денежно-кредитной системы и осуществляет выбор методов денежно-кредитного регулирования в зависимости от макроэкономических условий	-
ОПК-3.2	Содержательно объяснять природу экономических процессов на микроуровне	-
ОПК-3.3	Анализирует и содержательно объясняет природу социально-трудовых процессов на микро- и макроуровне	-
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-4.1	Обосновывает решения при формировании маркетинговой деятельности хозяйствующего субъекта адаптивными методами планирования для достижения текущих и долгосрочных предпринимательских целей и бизнес-задач	-
ОПК-4.2	Обосновывает ресурсное обеспечение для поиска и внедрения организационно-управленческого решения в условиях ведения международного бизнеса субъектами хозяйствования на микроуровне	-
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК
ОПК-5.1	Использует современные информационные технологии и программные средства при решении экономических задач	-
ОПК-5.2	Осуществляет выбор современных информационных технологий и программного обеспечения, соответствующих содержанию профессиональных задач	-
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-6.1	Демонстрирует понимание принципов работы современных информационных технологий и использует их для решения экономических задач	-
ПК-1	Способен экономически обосновывать объемы потребления производственных ресурсов, выполнять анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия, обосновывать выбор методов экономического анализа	ПК

ПК-1.1	Применяет методику, способы и приемы проведения экономической диагностики эффективности деятельности промышленного предприятия	-
ПК-1.2	Использует методы диагностики потенциала промышленного предприятия, методики экономического обоснования объемов потребления производственных ресурсов	-
ПК-1.3	Способен обосновать форму внутреннего экономического управления предприятием, рассчитать плановые показатели деятельности предприятия, оценить их выполнение	-
ПК-1.4	Способен обосновать выбор методов анализа и применить их на разных этапах и направлениях комплексного анализа хозяйственной деятельности предприятия	-
ПК-2	Способен выполнять оценку ресурсов, необходимых для реализации решений, и их эффективности использования (включая альтернативные варианты их использования)	ПК
ПК-2.1	Знает принципы разведки и основные технологии добычи полезных ископаемых, приемы оценки эффективности деятельности предприятий добывающих отраслей	-
ПК-2.2	Использует знания об основных видах металлургических процессов для принятия обоснованных управленческих решений	-
ПК-2.3	Применяет основные понятия и положения технологии машиностроения в планировании ресурсного обеспечения производственных предприятий	-
ПК-2.4	Умеет определять состав, выполнять расчет и анализ основных экономических и экологических показателей, характеризующих использование различных технологий в электроэнергетике	-
ПК-2.5	Владеет методами оценки ресурсов, расчета основных технико-экономических показателей электроэнергетического производства	-
ПК-2.6	Осуществляет критический анализ формирования, функционирования и развития сегментов рынка энергетических ресурсов в современных условиях хозяйствования	-
ПК-2.7	Владеет основами нормативно-правового регулирования финансов предприятий, техникой финансовых расчетов применительно к деятельности предприятия	-
ПК-2.8	Владеет навыками применения номенклатуры свойств к конкретным товарам, анализа информации о товарах, определения ее достаточности, пользования нормативными документами по стандартизации и сертификации продукции	-
ПК-4	Способен проводить маркетинговые исследования рынков промышленных товаров и топливно-энергетических ресурсов, а также разрабатывать организационно-управленческие мероприятия по повышению эффективности маркетинговой политики предприятий ТЭК	ПК
ПК-4.1	Разрабатывает организационно-управленческие решения в сфере энергетики с позиций философии маркетинга для управления спросом на энергию	-
ПК-4.2	Разрабатывает направления совершенствования систем и процессов управления маркетинговой деятельностью горнодобывающих предприятий	-
ПК-4.3	Понимает взаимосвязь маркетинга и логистики, проблему оптимизации потоков всех видов, которые сопровождают маркетинговую деятельность	-
ПК-4.4	Обосновывает ценовую политику предприятия	-
ПК-4.5	Осуществляет построение эконометрических моделей для изучения экономических процессов на промышленных рынках, анализирует и интерпретирует полученные результаты	-
ПК-4.6	Способен использовать модели потребительского поведения и методы управления им в процессе разработки комплекса сбытовых решений на предприятиях ТЭК	-
ПК-3	Способен разрабатывать инвестиционный проект и оценивать его эффективность	ПК
ПК-3.1	Способен выбрать наиболее эффективные проекты в топливно-энергетическом комплексе (из числа нескольких или альтернативных) посредством применения различных критериев, показателей, методик анализа проектных решений	-
ПК-3.2	Применяет универсальные методы и средства решения задач в рамках разработки, планирования и анализа различных проектов	-
ПК-5	Способен выполнять расчеты основных технико-экономических показателей горного, нефтегазового и электроэнергетического производства; применять методы технико-экономического обоснования инженерных решений; разрабатывать мероприятия по повышению эффективности хозяйственной деятельности предприятий ТЭК	ПК
ПК-5.1	Применяет методики оценки ресурсного потенциала предприятия для оптимизации вариантов повышения эффективности использования производственных ресурсов и мощностей предприятий ТЭК	-
ПК-5.2	Владеет методикой проектирования и комплексного анализа норм труда, организацией нормирования труда на горных предприятиях	-
ПК-5.3	Владеет навыками разработки и оценки эффективности мероприятий по улучшению технико-экономических показателей производственно-хозяйственной деятельности в специфических условиях горных предприятий	-
ПК-5.4	Выполняет анализ хозяйственного риска и использует полученные сведения для оценки влияния управления хозяйственными рисками на результаты деятельности горнодобывающего предприятия	-
ПК-5.5	Способен оценить уровень экономической безопасности предприятия топливно-энергетического комплекса и обосновать рекомендации к его повышению с целью устойчивого развития предприятия	-

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	История России	УК-5.1
Б1.О.02	Основы российской государственности	УК-5.2
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4.2
Б1.О.04	Философия	УК-1.1; УК-5.3
Б1.О.05	Русский язык и культура речи	УК-4.1
Б1.О.06	Культурология	УК-5.4
Б1.О.07	Социология и политология	УК-3.1; УК-5.5
Б1.О.08	Психология	УК-3.2; УК-6.1; УК-9.1
Б1.О.09	Правоведение	УК-2.3; УК-11.1
Б1.О.10	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1
Б1.О.12	Гражданская оборона	УК-8.2
Б1.О.13	Охрана труда	УК-8.3
Б1.О.14	Экология	УК-8.4
Б1.О.15	Бухгалтерский учет	ОПК-2.1
Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность. Часть I	УК-10.3
Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность. Часть II	УК-10.3
Б1.О.18	Высшая математика	УК-1.2
Б1.О.19	Деньги и кредит	ОПК-3.1
Б1.О.20	Информатика	ОПК-5.1; ОПК-6.1
Б1.О.21	Маркетинг	ОПК-4.1
Б1.О.22	Международная экономика	ОПК-4.2
Б1.О.23	Международная экономическая деятельность	ОПК-4.2
Б1.О.24	Менеджмент	УК-2.2; УК-10.2
Б1.О.25	Статистика	ОПК-2.2
Б1.О.26	Теория вероятностей и математическая статистика	УК-1.3
Б1.О.27	Экономика предприятия	УК-2.1; УК-10.1
Б1.О.28	Экономика труда и социально-трудовые отношения	ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.29	Экономико-математические методы и модели: Оптимизационные методы и модели	ОПК-2.3; ОПК-5.2
Б1.О.30	Экономическая теория	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Оценка экономической эффективности деятельности промышленных предприятий	ПК-1.1
Б1.В.02	Маркетинг в энергетике	ПК-4.1
Б1.В.03	Нормирование труда в топливно-энергетическом комплексе	ПК-5.2

Б1.В.04	Экономика горного предприятия	ПК-5.3
Б1.В.05	Основы технологий машиностроения	ПК-2.3
Б1.В.06	Основы технологий добывающих отраслей	ПК-2.1
Б1.В.07	Основы технологий электроэнергетики	ПК-2.4
Б1.В.08	Экономика и организация электроэнергетической отрасли	ПК-2.5
Б1.В.09	Управление маркетинговой деятельностью горнодобывающих предприятий	ПК-4.2
Б1.В.10	Маркетинговая логистика	ПК-4.3
Б1.В.11	Управление хозяйственными рисками на горнодобывающих предприятиях	ПК-5.4
Б1.В.12	Основы научных исследований	УК-1.4
Б1.В.13	Рынок энергетических ресурсов	ПК-2.6
Б1.В.14	Финансы предприятий	ПК-2.7
Б1.В.15	Маркетинговое ценообразование	ПК-4.4
Б1.В.16	Оценка эффективности проектов в топливно-энергетическом комплексе	ПК-3.1
Б1.В.17	Потенциал промышленного предприятия: формирование и оценивание	ПК-1.2; ПК-5.1
Б1.В.18	Эконометрический анализ промышленных рынков	ПК-4.5
Б1.В.19	Налоговый учет	УК-1.5
Б1.В.20	Управление проектами	ПК-3.2
Б1.В.21	Товароведение промышленных товаров	ПК-2.8
Б1.В.22	Управление сбытом на предприятиях топливно-энергетического комплекса	ПК-4.6
Б1.В.23	Основы технологий металлургического комплекса	ПК-2.2
Б1.В.24	Социальная политика и экономическая безопасность	ПК-5.5
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)	ПК-1.3
Б1.В.ДЭ.01.01	Внутренний экономический механизм предприятий топливно-энергетического комплекса	ПК-1.3
Б1.В.ДЭ.01.02	Внутренний экономический механизм предприятий	ПК-1.3
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)	ПК-1.4
Б1.В.ДЭ.02.01	Экономический анализ	ПК-1.4
Б1.В.ДЭ.02.02	Экономический и маркетинговый анализ	ПК-1.4
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-6; УК-8; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-8; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
Б2.О.01	Учебная практика	УК-8.1; УК-8.4; УК-10.3; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ПК-2.1
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	УК-8.1; УК-8.4; УК-10.3; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ПК-2.1
Б2.О.02	Производственная практика	УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б2.О.02.01(П)	Экономическая практика. Часть 1	УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ПК-1.3
Б2.О.02.02(П)	Экономическая практика. Часть 2	УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-6; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01	Производственная практика	УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5

	Б2.В.01.01(П)	Практика по подготовке выпускной квалификационной работы	УК-1.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5
	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1.4; УК-2.1; УК-6.1; УК-10.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.7; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-4; УК-5
	ФТД.01	Русский язык и культура речи (дополнительный курс)	УК-4.1
	ФТД.02	Религиоведение	УК-5.3

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр									
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя											
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	КРКК	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	КРКК				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е					КРКК	СР	Конт роль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)				1008									28	20		1044									29	21		2052									57	41								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008									28			1044									29			2052									57									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		51,4												50												50,7																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		46,5												45,7												46,1																		
		Ауд. нагр. (ОП)		6,5												6,7												6,6																		
		Конт. раб. (ОП)		9,3												9,5												9,4																		
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	148	48			56			44	674	186	28	ТО: 16 Э: 4		936	152	54			52			46	647	137	26	ТО: 16 Э: 3		1944	300	102			108			90	1321	323	54	ТО: 32 Э: 7		
1	Б1.О.01	История России	За	72	30	16			8			6	38	4	2		ЗаО	72	28	14			8			6	40	4	2		За	3аО	144	58	30		16		12	78	8	4		4505	12	
2	Б1.О.02	Основы российской государственности	ЗаО	72	16	4			8			4	52	4	2																ЗаО	72	16	4		8		4	52	4	2		5105	1		
3	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	12				8			4	56	4	2		За	72	12				8			4	56	4	2		За(2)	144	24			16		8	112	8	4		5203	1234		
4	Б1.О.05	Русский язык и культура речи															За	72	12	4			4		4	56	4	2		За	72	12	4		4		4	56	4	2		5405	2			
5	Б1.О.06	Культурология															За	72	12	4			4		4	56	4	2		За	72	12	4		4		4	56	4	2		4801	2			
6	Б1.О.10	Физическая культура и спорт	За	72	8				4			4	60	4	2																За	72	8			4		4	60	4	2		5305	1		
7	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	108	12	4			4			4	92	4	3															ЗаО	108	12	4		4		4	92	4	3		5407	1			
8	Б1.О.14	Экология															За	72	12	4			4		4	56	4	2		За	72	12	4		4		4	56	4	2		5407	2			
9	Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность. Часть I	Эк	180	14	4			4			6	112	54	5																Эк	180	14	4		4		6	112	54	5		5102	1		
10	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность. Часть II															Эк	180	18	8			4		6	126	36	5			Эк	180	18	8		4		6	126	36	5		5109	2		
11	Б1.О.18	Высшая математика	Эк	180	26	8			12			6	100	54	5		Эк	144	18	4			8		6	99	27	4			Эк(2)	324	44	12		20		12	199	81	9		5304	12		
12	Б1.О.19	Деньги и кредит															Эк	144	26	12			8		6	91	27	4			Эк	144	26	12		8		6	91	27	4		5110	2		
13	Б1.О.30	Экономическая теория	Эк	144	14	4			4			6	76	54	4		Эк	108	14	4			4		6	67	27	3			Эк(2)	252	28	8		8		12	143	81	7		5105	12		
14	Б1.В.06	Основы технологий добывающих отраслей	За	108	16	8			4			4	88	4	3															За	108	16	8		4		4	88	4	3		5101	1			
ПРАКТИКИ			(План)															108	24						24	84		3	2			108	24					24	84		3	2				
Б2.О.01.01(У)			Ознакомительная практика														ЗаО	108	24						24	84		3	2		ЗаО	108	24					24	84		3	2		5101	2	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4) ЗаО(2)												Эк(4) За(4) ЗаО(2)												Эк(7) За(8) ЗаО(4)																		
КАНИКУЛЫ															1 3/6													6 4/6													8 1/6					

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс														Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	КРКК	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	КРКК				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	КРКК		СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				972									27	20		900									25	21		1872									52	41				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972									27			828									23			1800									50					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		52,7											35,5											44,1																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		32,5											50,7											41,6																
		Ауд. нагр. (ОП)		6,3											6											6,2																
		Конт. раб. (ОП)		8,9											8,2											8,6																
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				972	142	60		40		42	700	130	27	ТО: 16 Э: 4		720	131	48		48		35	437	152	20	ТО: 16 Э: 3		1692	273	108		88		77	1137	282	47	ТО: 32 Э: 7				
1	Б1.О.07	Социология и политология													За	72	12	4		4		4	56	4	2		За	72	12	4		4		4	56	4	2		4801	6		
2	Б1.О.08	Психология													За	72	12	4		4		4	56	4	2			За	72	12	4		4		4	56	4		2		4707	6
3	Б1.О.12	Гражданская оборона	ЗаО	108	12	4		4		4	92	4	3															ЗаО	108	12	4		4		4	92	4		3		5407	5
4	Б1.О.22	Международная экономика	За	108	20	8		8		4	84	4	3															За	108	20	8		8		4	84	4		3		5109	45
5	Б1.О.23	Международная экономическая деятельность													Эк	144	22	8		8		6	77	45	4			Эк	144	22	8		8		6	77	45		4		5109	6
6	Б1.О.28	Экономика труда и социально-трудовые отношения														Эк	144	22	8		8		6	95	27			4		Эк	144	22	8		8		6		95	27	4	
7	Б1.В.01	Оценка экономической эффективности деятельности промышленных предприятий	Эк	108	22	8		8		6	50	36	3															Эк	108	22	8		8		6	50	36		3		5101	5
8	Б1.В.04	Экономика горного предприятия	Эк КР	180	20	8		4		8	124	36	5															Эк КР	180	20	8		4		8	124	36		5		5101	5
9	Б1.В.05	Основы технологий машиностроения	За	108	16	8		4		4	86	6	3															За	108	16	8		4		4	86	6		3		5110	5
10	Б1.В.07	Основы технологий электроэнергетики	За	108	16	8		4		4	88	4	3															За	108	16	8		4		4	88	4		3		5101	5
11	Б1.В.12	Основы научных исследований													Эк	108	30	12		12		6	42	36	3			Эк	108	30	12		12		6	42	36		3		5101	6
12	Б1.В.21	Товароведение промышленных товаров	Эк	108	18	8		4		6	54	36	3																Эк	108	18	8		4		6	54		36	3		5101
13	Б1.В.24	Социальная политика и экономическая безопасность													Эк КР	144	32	12		12		8	76	36	4			Эк КР	144	32	12		12		8	76	36		4		5101	6
14	Б1.В.ДЭ.01.01	Внутренний экономический механизм предприятий топливно-энергетического комплекса	За КР	144	18	8		4		6	122	4	4																За КР	144	18	8		4		6	122		4	4		5101
15	Б1.В.ДЭ.01.02	Внутренний экономический механизм предприятий	За КР	144	18	8		4		6	122	4	4															За КР	144	18	8		4		6	122	4		4		5101	5
16	Б2.В.01	Производственная практика													ЗаО	36	1					1	35		1			ЗаО	36	1					1	35			1			6789
17	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа													ЗаО	36	1					1	35		1			ЗаО	36	1					1	35			1		5102	6789
18	ФТД.02	Религиоведение													За	72	12	4		4		4	56	4	2			За	72	12	4		4		4	56	4		2		4801	6
ПРАКТИКИ			(План)												108	2					2	106		3	2			108	2					2	106		3	2				
Б2.О.02.02(П)			Экономическая практика. Часть 2											ЗаО	108	2					2	106		3	2		ЗаО	108	2					2	106		3	2		5101	6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(4) ЗаО КР(2)											Эк(4) За(3) ЗаО(2) КР											Эк(7) За(7) ЗаО(3) КР(3)																	
КАНИКУЛЫ			1 3/6											6 4/6											8 1/6																	

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	КРКК	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	КРКК				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е					КРКК	СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)				828									23	20		972									27	20		1800									50	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828									23			972									27			1800									50			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		43,1											48,4											45,8														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		34,8											49,5											42,2														
		Ауд. нагр. (ОП)		6,4											6,5											6,5														
		Конт. раб. (ОП)		8,6											8,9											8,8														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				828	137	44	8	50		35	552	139	23	ТО: 16 Э: 4	972	141	48		56		37	633	198	27	ТО: 16 Э: 4	1800	278	92	8	106		72	1185	337	50	ТО: 32 Э: 8				
1	Б1.О.13	Охрана труда	Эк	72	14	4		4		6	31	27	2													Эк	72	14	4		4		6	31	27	2				
2	Б1.В.02	Маркетинг в энергетике	Эк	144	26	8		12		6	91	27	4													Эк	144	26	8		12		6	91	27	4				
3	Б1.В.03	Нормирование труда в топливно-энергетическом комплексе	Эк	180	26	8		12		6	127	27	5													Эк	180	26	8		12		6	127	27	5				
4	Б1.В.08	Экономика и организация электроэнергетической отрасли													Эк	108	22	8		8		6	50	36	3		Эк	108	22	8		8		6	50	36		3		
5	Б1.В.09	Управление маркетинговой деятельностью горнодобывающих предприятий													Эк КР	180	24	8		8		8	111	45	5		Эк КР	180	24	8		8		8	111	45		5		
6	Б1.В.13	Рынок энергетических ресурсов	За	108	24	8		12		4	80	4	3														За	108	24	8		12		4	80	4		3		
7	Б1.В.14	Финансы предприятий													За	108	20	8		8		4	83	5	3		За	108	20	8		8		4	83	5		3		
8	Б1.В.15	Маркетинговое ценообразование													Эк	144	18	4		8		6	72	54	4		Эк	144	18	4		8		6	72	54		4		
9	Б1.В.17	Потенциал промышленного предприятия: формирование и оценивание	Эк КР	144	26	8		10		8	91	27	4														Эк КР	144	26	8		10		8	91	27		4		
10	Б1.В.18	Эконометрический анализ промышленных рынков	Эк	144	20	8	8			4	97	27	4														Эк	144	20	8	8			4	97	27		4		
11	Б1.В.20	Управление проектами													Эк	180	22	8		8		6	104	54	5		Эк	180	22	8		8		6	104	54		5		
12	Б1.В.ДЭ.02.01	Экономический анализ													За КР	216	34	12		16		6	178	4	6		За КР	216	34	12		16		6	178	4		6		
13	Б1.В.ДЭ.02.02	Экономический и маркетинговый анализ													За КР	216	34	12		16		6	178	4	6		За КР	216	34	12		16		6	178	4		6		
14	Б2.В.01	Производственная практика	ЗаО	36	1					1	35		1				36	1				1	35		1		ЗаО(2)	72	2				2	70		2				6789
15	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	36	1					1	35		1			36	1				1	35		1		ЗаО(2)	72	2				2	70		2			5102	6789	
ПРАКТИКИ			(План)																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За ЗаО КР											Эк(4) За(2) ЗаО КР(2)											Эк(9) За(3) ЗаО(2) КР(3)															
КАНИКУЛЫ														1 3/6												7 4/6												9 1/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Итого за курс														Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	КРКК	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	КРКК	СР	Конт роль					Всего	
ИТОГО (с факультативами)				972									27	20		972											27	20		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972									27			972											27			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			45											22,5															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											18															
	Ауд. нагр. (ОП)			6,5											3,3															
	Конт. раб. (ОП)			9,2											4,6															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				432	73	24		28		21	287	72	12	ТО: 8 Э: 2		432	73	24		28		21	287	72	12	ТО: 8 Э: 2				
1	Б1.В.10	Маркетинговая логистика	Эк	108	14	4		4		6	67	27	3		Эк	108	14	4		4		6	67	27	3		5101	9		
2	Б1.В.16	Оценка эффективности проектов в топливно-энергетическом комплексе	Эк	108	22	8		8		6	50	36	3		Эк	108	22	8		8		6	50	36	3		5101	9		
3	Б1.В.19	Налоговый учет	За	72	16	4		8		4	52	4	2		За	72	16	4		8		4	52	4	2		5110	9		
4	Б1.В.22	Управление сбытом на предприятиях топливно-энергетического комплекса	За	108	20	8		8		4	83	5	3		За	108	20	8		8		4	83	5	3		5101	9		
5	Б2.В.01	Производственная практика	ЗаО(2)	252	5					5	247		7		ЗаО(2)	252	5					5	247		7			6789		
6	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	36	1					1	35		1		ЗаО	36	1					1	35		1		5102	6789		
ПРАКТИКИ			(План)		216	4				4	212		6	4		216	4				4	212		6	4					
	Б2.В.01.01(П)	Практика по подготовке выпускной квалификационной работы	ЗаО	216	4					4	212		6	4	ЗаО	216	4				4	212		6	4	5101	9			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)		324	25				25	299		9	6		324	25				25	299		9	6					
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		324	25					25	299		9	6		324	25				25	299		9	6	5101	9			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(2) ЗаО(2)											Эк(2) За(2) ЗаО(2)																
КАНИКУЛЫ														4 2/6												4 2/6				

