

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: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

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

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

Начальник отдела учебно-методической
работы

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.Я. Аноприенко

28.02.2025

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	У	К	К	К	К	К				
II					*					*							Э	Э	*	*	Э	Э	К			*										*				Э	Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К				
III					*					*							Э	Э	*	*	Э	Э	К			*									*			*			Э	Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К			
IV					*					*							Э	Э	*	*	Э	Э	К			*								Э	Э	Э	П	П	*	П	К	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
П	Теоретическое обучение и практики	16	16	32	16	16	32	16	16	32	16	8	24	120
Э	Промежуточная аттестация	4	3	7	4	3	7	4	3	7	4	2	6	27
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	54 дн	65 дн	242 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	68 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	
Високосный год		-			-			-			-			

			Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	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			
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Блок 1.Дисциплины (модули)									212	212	7960	7960	3774	3552	2713	1473	48	30	27	30	27	29	26	29	14		
Обязательная часть									116	116	4176	4176	2020	1904	1396	760	32	27	27	18	24	8	10	2			
+	Б1.О.01	История России		1	2			4	4	144	144	116	112	20	8		2	2							4505	История и право	
+	Б1.О.02	Основы российской государственности			1			2	2	72	72	50	48	18	4		2								5105	Экономическая теория и государственное управление	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	123				8	8	288	288	138	128	111	39		2	2	2	2					5203	Английский язык	
+	Б1.О.04	Философия	4					3	3	108	108	36	32	45	27					3					4801	Философия	
+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи		1				2	2	72	72	34	32	34	4		2								5405	Русский язык	
+	Б1.О.06	Культурология		2				2	2	72	72	34	32	34	4			2							4801	Философия	
+	Б1.О.07	Социология и политология		6				2	2	72	72	34	32	34	4							2			4801	Философия	
+	Б1.О.08	Психология		5				2	2	72	72	34	32	34	4						2				4707	Инженерная педагогика и лингвистика	
+	Б1.О.09	Правоведение		3				2	2	72	72	34	32	34	4				2						5108	Менеджмент и хозяйственное право	
+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	66	64	2	4		2								5305	Физическое воспитание и спорт	
+	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности			1			3	3	108	108	34	32	70	4		3								5407	Природоохранная деятельность	
+	Б1.О.12	Гражданская оборона			5			3	3	108	108	34	32	70	4						3				5407	Природоохранная деятельность	
+	Б1.О.13	Охрана труда	7					2	2	72	72	36	32	9	27								2		4502	Охрана труда и аэрология им И.М. Пугача	
+	Б1.О.14	Экология		2				2	2	72	72	34	32	34	4			2							5407	Природоохранная деятельность	
+	Б1.О.15	Бухгалтерский учет	3					4	4	144	144	84	80	15	45				4						5110	Финансы и бухгалтерский учет	
+	Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность. Часть I	1					5	5	180	180	36	32	90	54		5								5102	Экономика предприятия и инноватика	
+	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность. Часть II	2					5	5	180	180	52	48	92	36			5							5109	Международная экономика	
+	Б1.О.18	Высшая математика	12					9	9	324	324	136	128	107	81		5	4							5304	Высшая математика им.В.В.Пака	
+	Б1.О.19	Деньги и кредит	2					4	4	144	144	84	80	33	27			4							5110	Финансы и бухгалтерский учет	
+	Б1.О.20	Информатика	2					3	3	108	108	68	64	13	27			3							4803	Прикладная математика и искусственный интеллект	
+	Б1.О.21	Маркетинг	4					6	6	216	216	68	64	121	27					6					5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.О.22	Международная экономика		45				6	6	216	216	132	128	76	8					3	3				5109	Международная экономика	
+	Б1.О.23	Международная экономическая деятельность	6					4	4	144	144	68	64	31	45							4			5109	Международная экономика	
+	Б1.О.24	Менеджмент	3					3	3	108	108	52	48	20	36				3						5108	Менеджмент и хозяйственное право	
+	Б1.О.25	Статистика	4					3	3	108	108	68	64	13	27					3					5102	Экономика предприятия и инноватика	
+	Б1.О.26	Теория вероятностей и математическая статистика		3				3	3	108	108	66	64	38	4				3						5304	Высшая математика им.В.В.Пака	
+	Б1.О.27	Экономика предприятия	3	4			4	7	7	252	252	120	112	74	58	32			4	3					5102	Экономика предприятия и инноватика	
+	Б1.О.28	Экономика труда и социально-трудовые отношения	6					4	4	144	144	68	64	49	27							4			5106	Управление бизнесом и персоналом	
+	Б1.О.29	Экономико-математические методы и модели: Оптимизационные методы и модели	4					4	4	144	144	68	64	40	36					4					5110	Финансы и бухгалтерский учет	
+	Б1.О.30	Экономическая теория	12					7	7	252	252	136	128	35	81		4	3							5105	Экономическая теория и государственное управление	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									96	96	3784	3784	1754	1648	1317	713	16	3		12	3	21	16	27	14		
+	Б1.В.01	Оценка экономической эффективности деятельности промышленных предприятий	5					3	3	108	108	68	64	4	36						3				5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.02	Маркетинг в энергетике	7					4	4	144	144	52	48	65	27								4		5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.03	Нормирование труда в топливно-энергетическом комплексе	6					5	5	180	180	68	64	85	27	8						5			5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.04	Экономика горного предприятия	5				5	5	5	180	180	54	48	90	36						5				5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.05	Основы технологий машиностроения		5				3	3	108	108	50	48	52	6						3				5110	Финансы и бухгалтерский учет	
+	Б1.В.06	Основы технологий добывающих отраслей		1				3	3	108	108	50	48	28	30		3								5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.07	Основы технологий электроэнергетики		4				3	3	108	108	50	48	54	4					3					5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.08	Экономика и организация электроэнергетической отрасли	8					3	3	108	108	36	32	36	36									3	5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.09	Управление маркетинговой деятельностью горнодобывающих предприятий	7				7	5	5	180	180	70	64	65	45								5		5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.10	Маркетинговая логистика	8					3	3	108	108	36	32	45	27									3	5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.11	Управление хозяйственными рисками на горнодобывающих предприятиях	3					5	5	180	180	68	64	58	54				5						5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.12	Основы научных исследований	5					3	3	108	108	52	48	20	36						3				5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.13	Рынок энергетических ресурсов		6				3	3	108	108	50	48	54	4							3			5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.14	Финансы предприятий		7				3	3	108	108	50	48	53	5								3		5110	Финансы и бухгалтерский учет	
+	Б1.В.15	Маркетинговое ценообразование	7					4	4	144	144	52	48	38	54								4		5101	Экономика и маркетинг	
+	Б1.В.16	Оценка эффективности проектов в топливно-энергетическом комплексе	8					3	3	108	108	52	48	20	36									3	5101	Экономика и маркетинг	

+	Б1.В.17	Потенциал промышленного предприятия: формирование и оценивание	6				6	4	4	144	144	54	48	63	27							4			5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.18	Эконометрический анализ промышленных рынков	6					4	4	144	144	66	64	51	27							4			5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.19	Налоговый учет		8				2	2	72	72	34	32	34	4									2	5110	Финансы и бухгалтерский учет
+	Б1.В.20	Управление проектами	7					5	5	180	180	68	64	58	54								5		5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.21	Товароведение промышленных товаров	5					3	3	108	108	52	48	20	36						3				5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.22	Управление сбытом на предприятиях топливно-энергетического комплекса		8				3	3	108	108	50	48	53	5	8								3	5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.23	Основы технологий металлургического комплекса		3				3	3	108	108	50	48	47	11				3						5108	Менеджмент и хозяйственное право
+	Б1.В.24	Социальная политика и экономическая безопасность	5				5	4	4	144	144	54	48	36	54						4				5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		3			3	4	4	144	144	52	48	88	4				4							
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Внутренний экономический механизм предприятий топливно-энергетического комплекса		3			3	4	4	144	144	52	48	88	4				4						5101	Экономика и маркетинг
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Внутренний экономический механизм предприятий		3			3	4	4	144	144	52	48	88	4				4						5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		7			7	6	6	216	216	116	112	96	4							6				
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Экономический анализ		7			7	6	6	216	216	116	112	96	4							6			5101	Экономика и маркетинг
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Экономический и маркетинговый анализ		7			7	6	6	216	216	116	112	96	4							6			5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		234567						328	328	300	288	4	24											
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Профессионально-прикладная физическая подготовка		234567						328	328	300	288	4	24										5305	Физическое воспитание и спорт
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Адаптивная физическая культура		234567						328	328	300	288	4	24										5305	Физическое воспитание и спорт
Блок 2.Практика								19	19	684	684	36		648				3		3	1	4	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			56788			10	10	360	360	8		352							1	1	1	7		
+	Б2.В.01.01(П)	Практика по подготовке выпускной квалификационной работы			8			6	6	216	216	4		212										6	5101	Экономика и маркетинг
+	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа			5678			4	4	144	144	4		140						1	1	1	1		5101	Экономика и маркетинг
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	134	128	142	12				3	3		2				
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи (дополнительный курс)		34				6	6	216	216	100	96	108	8				3	3					5405	Русский язык
+	ФТД.02	Религиоведение		6				2	2	72	72	34	32	34	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 личностного 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; УК-7; 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
Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.2
Б1.В.ДЭ.03.01	Профессионально-прикладная физическая подготовка	УК-7.2
Б1.В.ДЭ.03.02	Адаптивная физическая культура	УК-7.2
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(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)				1080									30	20		1152									30	21		2232									60	41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080									30			1152									30			2232									60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54												50,8												52,4													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												53,4												53,7													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30												29												29,5													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,7												30,8												31,3													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)															4												2													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	506	192		288		26	358	216	30	ТО: 16 Э: 4		972	492	224		240		28	320	160	27	ТО: 16 Э: 3		2052	998	416		528		54	678	376	57	ТО: 32 Э: 7			
1	Б1.О.01	История России	За	72	50	32		16		2	18	4	2		ЗаО	72	66	32		32		2	2	4	2		ЗаО	144	116	64		48		4	20	8	4		4505	12	
2	Б1.О.02	Основы российской государственности	ЗаО	72	50	16		32		2	18	4	2															ЗаО	72	50	16		32		2	18	4		2	5105	1
3	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	34			32		2	34	4	2		За	72	34			32		2	34	4	2		За(2)	144	68			64		4	68	8	4		5203	1234	
4	Б1.О.05	Русский язык и культура речи	За	72	34	16		16		2	34	4	2														За	72	34	16		16		2	34	4	2		5405	1	
5	Б1.О.06	Культурология													За	72	34	16		16		2	34	4	2		За	72	34	16		16		2	34	4	2		4801	2	
6	Б1.О.10	Физическая культура и спорт	За	72	66			64		2	2	4	2														За	72	66			64		2	2	4	2		5305	1	
7	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	108	34	16		16		2	70	4	3														ЗаО	108	34	16		16		2	70	4	3		5407	1	
8	Б1.О.14	Экология													За	72	34	16		16		2	34	4	2		За	72	34	16		16		2	34	4	2		5407	2	
9	Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность. Часть I	Эк	180	36	16		16		4	90	54	5														Эк	180	36	16		16		4	90	54	5		5102	1	
10	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность. Часть II													Эк	180	52	32		16		4	92	36	5		Эк	180	52	32		16		4	92	36	5		5109	2	
11	Б1.О.18	Высшая математика	Эк	180	84	32		48		4	42	54	5		Эк	144	52	16		32		4	65	27	4		Эк(2)	324	136	48		80		8	107	81	9		5304	12	
12	Б1.О.19	Деньги и кредит													Эк	144	84	48		32		4	33	27	4		Эк	144	84	48		32		4	33	27	4		5110	2	
13	Б1.О.20	Информатика													Эк	108	68	32		32		4	13	27	3		Эк	108	68	32		32		4	13	27	3		4803	2	
14	Б1.О.30	Экономическая теория	Эк	144	68	32		32		4	22	54	4		Эк	108	68	32		32		4	13	27	3		Эк(2)	252	136	64		64		8	35	81	7		5105	12	
15	Б1.В.06	Основы технологий добывающих отраслей	За	108	50	32		16		2	28	30	3														За	108	50	32		16		2	28	30	3		5101	1	
16	Б1.В.ДЭ.03.01	Профессионально-прикладная физическая подготовка													За	72	66			64		2	2	4			За	72	66			64		2	2	4			5305	234567	
17	Б1.В.ДЭ.03.02	Адаптивная физическая культура													За	72	66			64		2	2	4			За	72	66			64		2	2	4			5305	234567	
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(5) ЗаО(2)											Эк(5) За(4) ЗаО(2)											Эк(8) За(9) ЗаО(4)															
КАНИКУЛЫ				1 3/6											6 4/6											8 1/6															

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											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)				1260									33	20		1258									33	21		2518									66	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152									30			1150									30			2302									60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54									ТО: 16 Э: 4		51									ТО: 16 Э: 3		52,5									ТО: 32 Э: 7					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											52											53														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30											26											28														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,8											27,8											29,8														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4											4											4														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	508	240		240		28	356	216	30		972	444	192	32	192		28	372	156	27		2052	952	432	32	432		56	728	372	57					
1	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	34			32		2	34	4	2		Эк	72	36			32		4	9	27	2		Эк За	144	70			64		6	43	31	4		5203	1234
2	Б1.О.04	Философия											Эк		108	36	16		16		4	45	27	3	Эк		108	36	16		16		4	45	27	3	4801		4	
3	Б1.О.09	Правоведение	За	72	34	16		16		2	34	4	2												За		72	34	16		16		2	34	4	2	5108		3	
4	Б1.О.15	Бухгалтерский учет	Эк	144	84	32		48		4	15	45	4												Эк		144	84	32		48		4	15	45	4	5110		3	
5	Б1.О.21	Маркетинг													Эк	216	68	32		32		4	121	27	6		Эк	216	68	32		32		4	121	27	6		5101	4
6	Б1.О.22	Международная экономика													За	108	66	32		32		2	38	4	3		За	108	66	32		32		2	38	4	3		5109	45
7	Б1.О.24	Менеджмент	Эк	108	52	32		16		4	20	36	3												Эк		108	52	32		16		4	20	36	3	5108		3	
8	Б1.О.25	Статистика													Эк	108	68	32		32		4	13	27	3		Эк	108	68	32		32		4	13	27	3		5102	4
9	Б1.О.26	Теория вероятностей и математическая статистика	За	108	66	32		32		2	38	4	3												За		108	66	32		32		2	38	4	3	5304		3	
10	Б1.О.27	Экономика предприятия	Эк	144	68	32		32		4	22	54	4		За КР	108	52	16		32		4	52	4	3		Эк За КР	252	120	48		64		8	74	58	7		5102	34
11	Б1.О.29	Экономико-математические методы и модели: Оптимизационные методы и модели													Эк	144	68	32	32		4	40	36	4	Эк		144	68	32	32			4	40	36	4	5110		4	
12	Б1.В.07	Основы технологий электроэнергетики													За	108	50	32		16		2	54	4	3		За	108	50	32		16		2	54	4	3		5101	4
13	Б1.В.11	Управление хозяйственными рисками на горнодобывающих предприятиях	Эк	180	68	32		32		4	58	54	5												Эк		180	68	32		32		4	58	54	5	5101		3	
14	Б1.В.23	Основы технологий металлургического комплекса	За	108	50	32		16		2	47	11	3												За		108	50	32		16		2	47	11	3	5108		3	
15	Б1.В.дэ.01.01	Внутренний экономический механизм предприятий топливно-энергетического комплекса	За КР	144	52	32		16		4	88	4	4												За КР		144	52	32		16		4	88	4	4	5101		3	
16	Б1.В.дэ.01.02	Внутренний экономический механизм предприятий	За КР	144	52	32		16		4	88	4	4												За КР		144	52	32		16		4	88	4	4	5101		3	
17	Б1.В.дэ.03.01	Профессионально-прикладная физическая подготовка	За	72	66			64		2	2	4			За	70	66			64		2		4			За(2)	142	132			128		4	2	8			5305	234567
18	Б1.В.дэ.03.02	Адаптивная физическая культура	За	72	66			64		2	2	4			За	70	66			64		2		4			За(2)	142	132			128		4	2	8			5305	234567
19	ФТД.01	Русский язык и культура речи (дополнительный курс)	За	108	50	16		32		2	54	4	3		За	108	50	16		32		2	54	4	3		За(2)	216	100	32		64		4	108	8	6		5405	34
ПРАКТИКИ			(План)													108	2				2	106		3	2			108	2				2	106		3	2			
	Б2.О.02.01(П)	Экономическая практика. Часть 1													ЗаО	108	2				2	106		3	2		ЗаО	108	2				2	106		3	2		5101	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(7) КР												Эк(5) За(5) ЗаО КР												Эк(9) За(12) ЗаО КР(2)													
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)				1118									30	20		1190									32	21		2308									62	41				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1118									30			1118									30			2236									60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54											50,7												52,4															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											53,7												53,9															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27											24												25,5															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29,1											25,6												27,4															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2											2												2															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	465	256		176		33	399	216	30	ТО: 16 Э: 4	972	409	208	32	144		25	402	161	27	ТО: 16 Э: 3	2052	874	464	32	320		58	801	377	57	ТО: 32 Э: 7						
1	Б1.О.07	Социология и политология												За	72	34	16		16		2	34	4	2		За	72	34	16		16		2	34	4	2	4801	6				
2	Б1.О.08	Психология	За	72	34	16		16		2	34	4	2							2	34	4	2			За	72	34	16		16		2	34	4	2	4707	5				
3	Б1.О.12	Гражданская оборона	ЗаО	108	34	16		16		2	70	4	3													ЗаО	108	34	16		16		2	70	4	3	5407	5				
4	Б1.О.22	Международная экономика	За	108	66	32		32		2	38	4	3													За	108	66	32		32		2	38	4	3	5109	45				
5	Б1.О.23	Международная экономическая деятельность												Эк	144	68	32		32		4	31	45	4		Эк	144	68	32		32		4	31	45	4	5109	6				
6	Б1.О.28	Экономика труда и социально-трудовые отношения												Эк	144	68	32		32		4	49	27	4		Эк	144	68	32		32		4	49	27	4	5106	6				
7	Б1.В.01	Оценка экономической эффективности деятельности промышленных предприятий	Эк	108	68	32		32		4	4	36	3													Эк	108	68	32		32		4	4	36	3	5101	5				
8	Б1.В.03	Нормирование труда в топливно-энергетическом комплексе												Эк	180	68	32		32		4	85	27	5		Эк	180	68	32		32		4	85	27	5	5101	6				
9	Б1.В.04	Экономика горного предприятия	Эк КР	180	54	32		16		6	90	36	5													Эк КР	180	54	32		16		6	90	36	5	5101	5				
10	Б1.В.05	Основы технологий машиностроения	За	108	50	32		16		2	52	6	3													За	108	50	32		16		2	52	6	3	5110	5				
11	Б1.В.12	Основы научных исследований	Эк	108	52	32		16		4	20	36	3													Эк	108	52	32		16		4	20	36	3	5101	5				
12	Б1.В.13	Рынок энергетических ресурсов												За	108	50	32		16		2	54	4	3		За	108	50	32		16		2	54	4	3	5101	6				
13	Б1.В.17	Потенциал промышленного предприятия: формирование и оценивание												Эк КР	144	54	32		16		6	63	27	4		Эк КР	144	54	32		16		6	63	27	4	5101	6				
14	Б1.В.18	Эконометрический анализ промышленных рынков												Эк	144	66	32	32		2	51	27	4			Эк	144	66	32	32			2	51	27	4	5101	6				
15	Б1.В.21	Товароведение промышленных товаров	Эк	108	52	32		16		4	20	36	3													Эк	108	52	32		16		4	20	36	3	5101	5				
16	Б1.В.24	Социальная политика и экономическая безопасность	Эк КР	144	54	32		16		6	36	54	4													Эк КР	144	54	32		16		6	36	54	4	5101	5				
17	Б1.В.ДЭ.03.01	Профессионально-прикладная физическая подготовка	За	38	34			32		2		4		За	38	34		32		2		4				За(2)	76	68			64		4		8		5305	234567				
18	Б1.В.ДЭ.03.02	Адаптивная физическая культура	За	38	34			32		2		4		За	38	34		32		2		4				За(2)	76	68			64		4		8		5305	234567				
19	Б2.В.01	Производственная практика	ЗаО	36	1					1	35		1	ЗаО	36	1					1	35		1		ЗаО(2)	72	2				2	70		2		5678					
20	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	36	1					1	35		1	ЗаО	36	1					1	35		1		ЗаО(2)	72	2				2	70		2		5101	5678				
21	ФТД.02	Религиоведение												За	72	34	16		16		2	34	4	2		За	72	34	16		16		2	34	4	2	4801	6				
ПРАКТИКИ															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(5) За(4) ЗаО(2) КР(2)										Эк(5) За(4) ЗаО(2) КР										Эк(10) За(8) ЗаО(4) 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	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1118									30	20		1080									30	20		2198									60	40			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1118									30			1080									30			2198									60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54									ТО: 16 Э: 4		54									ТО: 8 Э: 2		54									ТО: 24 Э: 6						
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												54												54													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26												24												25													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,9												26,2												27,1													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2																								1													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	445	192		224		29	419	216	30			540	209	112		80		17	223	108	15			1620	654	304		304		46	642	324	45				
1	Б1.О.13	Охрана труда	Эк	72	36	16		16		4	9	27	2														Эк	72	36	16		16		4	9	27	2		4502	7	
2	Б1.В.02	Маркетинг в энергетике	Эк	144	52	32		16		4	65	27	4														Эк	144	52	32		16		4	65	27	4		5101	7	
3	Б1.В.08	Экономика и организация электроэнергетической отрасли													Эк	108	36	16		16		4	36	36	3		Эк	108	36	16		16		4	36	36	3		5101	8	
4	Б1.В.09	Управление маркетинговой деятельностью горнодобывающих предприятий	Эк КР	180	70	32		32		6	65	45	5														Эк КР	180	70	32		32		6	65	45	5		5101	7	
5	Б1.В.10	Маркетинговая логистика													Эк	108	36	16		16		4	45	27	3		Эк	108	36	16		16		4	45	27	3		5101	8	
6	Б1.В.14	Финансы предприятий	За	108	50	16		32		2	53	5	3														За	108	50	16		32		2	53	5	3		5110	7	
7	Б1.В.15	Маркетинговое ценообразование	Эк	144	52	16		32		4	38	54	4														Эк	144	52	16		32		4	38	54	4		5101	7	
8	Б1.В.16	Оценка эффективности проектов в топливно-энергетическом комплексе													Эк	108	52	32		16		4	20	36	3		Эк	108	52	32		16		4	20	36	3		5101	8	
9	Б1.В.19	Налоговый учет													За	72	34	16		16		2	34	4	2		За	72	34	16		16		2	34	4	2		5110	8	
10	Б1.В.20	Управление проектами	Эк	180	68	32		32		4	58	54	5														Эк	180	68	32		32		4	58	54	5		5101	7	
11	Б1.В.22	Управление сбытом на предприятиях топливно-энергетического комплекса													За	108	50	32		16		2	53	5	3		За	108	50	32		16		2	53	5	3		5101	8	
12	Б1.В.ДЭ.02.01	Экономический анализ	За КР	216	116	48		64		4	96	4	6														За КР	216	116	48		64		4	96	4	6		5101	7	
13	Б1.В.ДЭ.02.02	Экономический и маркетинговый анализ	За КР	216	116	48		64		4	96	4	6														За КР	216	116	48		64		4	96	4	6		5101	7	
14	Б1.В.ДЭ.03.01	Профессионально-прикладная физическая подготовка	За	38	34			32		2		4															За	38	34			32		2		4			5305	234567	
15	Б1.В.ДЭ.03.02	Адаптивная физическая культура	За	38	34			32		2		4															За	38	34			32		2		4			5305	234567	
16	Б2.В.01	Производственная практика	ЗаО	36	1					1	35		1		ЗаО(2)	252	5					5	247		7		ЗаО(3)	288	6					6	282		8		5678		
17	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	36	1					1	35		1		ЗаО	36	1					1	35		1		ЗаО(2)	72	2					2	70		2		5101	5678	
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	8	
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	8		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За(3) ЗаО КР(2)											Эк(3) За(2) ЗаО(2)											Эк(8) За(5) ЗаО(3) КР(2)																
КАНИКУЛЫ														1 3/6											7 4/6											9 1/6					

