



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Учебный план №4056

программа: Магистратура

Квалификация: Магистр

Срок обучения - 2 года 3 месяца
на основе высшего профессионального
образования

Утверждаю:

Ректор

А.Я. Аноприенко

27.06.2022



направление подготовки: 38.04.01 Экономика

магистерская программа: Экономика топливно-энергетического комплекса

Форма обучения: Заочная. Год приема - 2022

I. График учебного процесса

Курс	Месяц и № недели																																																								
	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
№	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					
1-й курс	Ус	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	К	К	С	С	Ус	К	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	С	С	ПП	ПП	ПП	ПП	К	К	К	К	К	
2-й курс	Ус	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	К	ТС	С	С	Ус	К	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС
3-й курс	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	Д	Д	Д	Д	Д																																													

Обозначения:

- ТС** Теоретическое и самостоятельное обучение **С** Экзаменационная сессия **Н** Научно-исследовательская работа **ПП** Производственная практика **Д** Выполнение и защита ВКР **К** Каникулы **Ус** Установочная сессия **ДП** Преддипломная практика

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ О БЮДЖЕТЕ ВРЕМЕНИ, недели

Курс	Теоретическое и самост. обучение		Экзаменационная сессия		Практика		Государственный экзамен		Выполнение и защита ВКР		Каникулы		Всего
	Семестр		Семестр		Семестр		Семестр		Семестр		Семестр		
	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	
1	17	19	2	2	0	4	0	0	0	0	2	6	52
2	18	13	2	2	0	8	0	0	0	0	1	8	52
3	0	0	0	0	8	0	0	0	5	0	0	0	13
Всего	35	32	4	4	8	12	0	0	5	0	3	14	117

III. ПРАКТИКА

Вид практики	Семестр	Недели
Производственная	2	4
Научно-исследовательская работа	4	8
Преддипломная	5	8

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Название аттестации	Форма гос. аттестации	Семестр
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	маг. дис.	5

V. План учебного процесса

Блок 1. Дисциплины (модули). Обязательная часть

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы							Всего, з.е.	1 курс. 1 курс. 2 курс. 2 курс. 3 курс.															Компетенции	Кафедра		
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль	Всего		1 сем.			2 сем.			3 сем.			4 сем.			5 сем.						
								лек.	лаб.	прак.						лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.							
																												лек.	лаб.	прак.			лек.	лаб.
Б1.Б1	История и философия науки		3				3 1	2	0	4	12	84	0	90	2.5																		ПК-2, УК-1, УК-5	Фил.
Б1.Б2	История культуры России		2				2 1	4	0	4	14	100	0	108	3																	УК-4, УК-5	ИиП	
Б1.Б3	Макроэкономика (продвинутый курс)		1				1 1	2	0	2	10	68	0	72	2	2		2														ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-5	ЭТиГУ	
Б1.Б4	Методология и методы научных исследований	1					1 1	4	0	2	12	66	18	90	2.5	4		2														ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-1	МЭ	
Б1.Б5	Охрана труда в отрасли	1					1 1	2	0	2	10	32	18	54	1.5	2		2														ОПК-5, ПК-6, ПК-7, УК-6	ОТиА	
Б1.Б6	Оценка инвестиционной привлекательности предприятий	2,3					2 1,3 1	4	0	8	18	168	72	252	7					2		2	2		6							ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ПК-5, ПК-8	ЭПИ	
Б1.Б7	Педагогика высшей школы		2				2 1	4	0	2	12	84	0	90	2.5					4		2										УК-1, УК-3, УК-4, УК-6	ИПЛ	
Б1.Б8	Стратегическое управление	1					1 1	2	0	4	12	66	36	108	3	2		4														ОПК-4, ПК-4, УК-1, УК-3	ЭПИ	
Б1.Б9	Управление устойчивым развитием	2					2 1	2	0	6	14	154	36	198	5.5					2		6										ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-4, УК-2	МЭ	
Б1.Б10	Управленческая экономика	4					4 1	4	0	12	22	92	36	144	4											4	12				ОПК-1, ОПК-4, ПК-4, УК-3	МЭ		
Всего		7	4	0	0	0	11	30	0	46	136	914	216	1206	33.5																			

Блок 1. Дисциплины (модули). Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы						Всего, з.е.	1 курс.			2 курс.			3 курс.			Компетенции	Кафедра							
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем/к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль		Всего	1 сем.			2 сем.			3 сем.										
								лек.	лаб.	прак.						лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.			прак.						
																											лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.
Б1.В1	Иностранный язык профессиональной направленности		1,2				1 1,2 1	0	0	8	14	100	0	108	3			4			4										УК-4, УК-5, УК-6	Англ.
Б1.В2	Интернет-технологии	3					3 1	4	4	0	14	100	36	144	4						4	4								ПК-1, УК-4, УК-5	КИ	
Б1.В3	Управление инвестициями	4					4 1	12	0	12	30	84	36	144	4									12	12					ПК-7, ПК-8, ПК-9	ЭиМ	
Б1.В4	Управление рисками	4					4 1	6	0	8	20	40	18	72	2								6	8						ПК-8, УК-1	ЭиМ	
Б1.В5	Экономическая безопасность	1					1 1	10	0	6	22	128	36	180	5	10		6												ПК-1, ПК-5, УК-1	ЭиМ	
Б1.В6	Экономический механизм управления энергоэффективностью на промышленных предприятиях	3					3 1	14	0	14	34	26	18	72	2								14	14						ПК-10, ПК-5, УК-1	ЭиМ	
Б1.В7	Экономическое обоснование инновационных решений		2				2 1	4	0	0	10	68	0	72	2			4												ПК-10, ПК-3, ПК-6, ПК-7, ПК-9, УК-2	ЭПИ	
Б1.В8	Социология труда		3				3 1	2	0	2	10	50	0	54	1.5								2	2						УК-4, УК-5	УБП	
Б1.В8	Интеллектуальная собственность(*)		3				3 1	2	0	2	10	50	0	54	1.5								2	2						ПК-6, ПК-9, УК-2	ИиП	
Б1.В8	Психология межличностных отношений(*)		3				3 1	2	0	2	10	50	0	54	1.5								2	2						УК-4, УК-5	ИПЛ	
Б1.В9	Управление проектами (продвинутый уровень)		1				1 1	6	8	0	20	76	0	90	2.5	6	8													ПК-7, УК-2, УК-3	ЭиМ	
Б1.В9	Управление проектами энергоиспользования(*)		1				1 1	6	8	0	20	76	0	90	2.5	6	8													ПК-7, УК-2	ЭиМ	
Б1.В10	Ценообразование на предприятиях топливно-энергетического комплекса	2					2 1	10	0	10	26	70	36	126	3.5				10	10										ПК-1, ПК-6, УК-1	ЭиМ	
Б1.В10	Лабораторный практикум по управлению проектами(*)	2					2 1	10	10	0	26	70	36	126	3.5				10	10										ПК-7, ПК-8, УК-2	ЭиМ	
Всего		6	5	0	0	0	11	68	12	60	200	742	180	1062	29.5																	

Блок 2. Практика. Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы						Всего, з.е.	1 курс.			2 курс.			3 курс.			Компетенции	Кафедра				
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем/к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль		Всего	1 сем.			2 сем.			3 сем.							
								лек.	лаб.	прак.						лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.			прак.			
																											лек.	лаб.	прак.
Б2.В1	Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности			5				0	0	0	8	432	0	432	12													ПК-10, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-9, УК-1, УК-3	ЭиМ
Всего		0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	432	0	432	12														

Факультативные (внекредитные) дисциплины

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы						Всего, з.е.	1 курс.			2 курс.			3 курс.			Компетенции	Кафедра							
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль		Всего	1 сем.			2 сем.			3 сем.										
								лек.	лаб.	прак.						лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.			прак.						
																											лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.
Ф1	Корпоративное управление и финансы(*)		2				2 1	2	0	2	10	86	0	90	2.5				2		2										ПК-10, ПК-5, ПК-6	МЭ
Ф2	Практика внешнеэкономической деятельности(*)		3				3 1	2	0	2	10	86	0	90	2.5						2		2								ПК-10, ПК-5, ПК-6	МЭ
Всего		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																	

VI. Сводные данные по программе подготовки

№	Наименование циклов	Количество						Часы						Всего, з.е.	
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные работы	аудиторные				СР	Контроль		Всего
								лек.	лаб.	прак.	всего				
1	Блок 1. Дисциплины (модули) : Б1. Обязательная часть	7	4	0	0	0	11	30	0	46	76	914	216	1206	33.5
2	Блок 1. Дисциплины (модули) : Б1. Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	5	0	0	0	11	68	12	60	140	742	180	1062	29.5
3	Блок 2. Практика : Б2. Обязательная часть	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1404	0	1404	39.0
4	Блок 2. Практика : Б2. Часть, формируемая участниками образовательных отношений	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	432	0	432	12.0
5	Блок 3. Государственная итоговая аттестация: (дисциплины)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0	216	6.0
Всего часов / з.е.		13	12	3	0	0	22	98	12	106	216	3708	396	4320	120.0

Примечание: дисциплины, имеющие отметку (*), не входят в сумму часов по программе подготовки

VII. Сводные данные по нагрузке студентов

№		1 сем.			Σ	2 сем.			Σ	3 сем.			Σ	4 сем.			Σ	5 сем.			Σ
1	Количество аудит. часов (лек., лаб, практ.)	26	8	20	54	26	0	28	54	24	4	26	54	22	0	32	54	0	0	0	0
2	Количество дисциплин в семестре	7				7				5				3				0			
3	Количество недель теор., экзам., гос. экзаменов	17	2	0		19	2	0		18	2	0		13	2	0		0	0	0	
4	Учебная нагрузка в семестре (аудиторная, СР, контроль), часы	54	720	108	882	54	972	108	1134	54	720	90	864	54	648	90	792	0	648	0	648
5	Количество курсовых проектов и работ	0	0			0	0			0	0			0	0			0	0		
6	Количество зачетов	4				5				3				0				0			
7	Количество диф. зачетов	0				1				0				1				1			
8	Количество экзаменов, включая государственные	4				3				3				3				0			
9	Количество индивидуальных заданий	7				7				5				3				0			

Согласовано:

Институт инновационных технологий
заочного обучения

Директор  В.К. Ямилов

Эксперт  А.В. Гнетнева

Рассмотрено :

Учебно-методическая комиссия по направлению
подготовки 38.04.01 Экономика

Протокол № 3 от "19" 05 2022 г.

Председатель  А.В. Мешков

"19" 05 2022 г.

Рассмотрено :

Кафедра экономики и маркетинга

Протокол № 9 от "16" 05 2022 г.

Зав.каф.  А.А. Кравченко

Список кафедр учебного плана № 4056

№ п/п	Аббревиатура	Наименование
1	Англ.	Английский язык
2	ИиП	История и право
3	ИПЛ	Инженерная педагогика и лингвистика
4	КИ	Компьютерная инженерия
5	МЭ	Международная экономика
6	ОТиА	Охрана труда и аэрология им И.Н.Пугача
7	УБП	Управление бизнесом и персоналом
8	Фил.	Философия
9	ЭиМ	Экономика и маркетинг
10	ЭПИ	Экономика предприятия и инноватика
11	ЭТиГУ	Экономическая теория и государственное управление

АТРИБУТЫ КОМПЕТЕНЦИЙ
Учебный план № 4056

№ п/п	Шифр (с учетом порядкового номера)	Описание компетенции
общефессиональными компетенциями		
1	ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
2	ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях
3	ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике
4	ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность
5	ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
профессиональными компетенциями		
1	ПК-1	Способен обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований
2	ПК-2	Способен обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования
3	ПК-3	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
4	ПК-4	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
5	ПК-5	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
6	ПК-6	Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
7	ПК-7	Способен самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения и соответствующие методические рекомендации по реализации разработанных проектов и программ
8	ПК-8	Способен оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности
9	ПК-9	Способен разрабатывать стратегию инновационного развития предприятия
10	ПК-10	Способен использовать системные характеристики экономического управления предприятием
универсальными компетенциями		
1	УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий
2	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
3	УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели
4	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
5	УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
6	УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

Индекс	Наименование блоков, учебных циклов, дисциплин, практик	Коды компетенций																			
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5

Блок 2. Практика

Б2. Обязательная часть

Б2.Б1	Учебная практика: ознакомительная	+	+	+	+	+	+	+	+											+		
Б2.Б2	Производственная практика: научно-исследовательская работа	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+			+		+			

Б2. Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Б2.В1	Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности							+	+		+		+	+	+	+	+		+			
-------	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	---	--	---	---	---	---	---	--	---	--	--	--

Блок 3. Государственная итоговая аттестация

(дисциплины)

Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Факультативные (внекредитные) дисциплины

(модули)

Ф1	Корпоративное управление и финансы										+	+				+						
Ф2	Практика внешнеторговой деятельности										+	+				+						