



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Учебный план №3823

программа: Магистратура

направление подготовки: 27.04.02 Управление качеством

магистерская программа: Управление качеством, стандартизация, метрология и сертификация

Утверждаю:

Ректор ДОНТУ

А.Я. Аноприенко

09 03 2021 года

Форма обучения: Заочная. Год приема - 2021

И. 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	К	ТС	С	С	Ус	К	К	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	С	С	УП	УП	УП	К	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	К	ТС	С	С	Ус	К	К	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	ТС	С	С	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	К	К	К	К	К	К
3-й курс	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д																																									

Обозначения:

- ТС Теоретическое и самостоятельное обучение   
 С Экзаменационная сессия   
 УП Учебная практика   
 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	18	18	2	2	0	3	0	0	0	0	2	7	52
2	18	12	2	2	0	8	0	0	0	0	2	8	52
3	0	0	0	0	6	0	0	0	7	0	0	0	13
Всего	36	30	4	4	6	11	0	0	7	0	4	15	117

III. ПРАКТИКА

Вид практики	Семестр	Недели
Учебная	2	3
Производственная	4	8
Преддипломная	5	6

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ

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

*Handwritten signature*

## V. План учебного процесса

### Блок 1. Дисциплины (модули). Обязательная часть

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы							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 (часов)	Всего (ЗЕТ)	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.
Б1.Б1	Аудит качества	2				2		8	0	8	24	128	36	180	5				8		8											ОПК4, ОПК6, ОПК7, ОПК9, ПК18, ПК2	ОПМ
Б1.Б2	Интегрированные системы менеджмента качества	1				1		6	0	8	22	130	36	180	5	6		8													ОПК6, ОПК7, ОПК8, ОПК9, ПК2, ПК7	ОПМ	
Б1.Б3	История и философия науки		2				2 1	4	0	2	12	84	0	90	2.5				4		2										УК1, УК5	Фил.	
Б1.Б4	История культуры России		1				1 1	4	0	2	12	102	0	108	3	4		2													УК4, УК5	Фил.	
Б1.Б5	Методология и методы научных исследований	1					1 1	4	0	2	12	66	18	90	2.5	4		2													ОПК2, ОПК8, ПК2, УК1	ЭМС	
Б1.Б6	Охрана труда в отрасли	1					1 1	4	0	2	12	30	18	54	1.5	4		2													УК1, УК6	ОТиА	
Б1.Б7	Педагогика высшей школы		3				3 1	2	0	2	10	86	0	90	2.5										2		2				ПК18, ПК2, ПК5, УК1, УК3, УК4, УК5, УК6	СиП	
<b>Всего</b>		<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>104</b>	<b>626</b>	<b>108</b>	<b>792</b>	<b>22</b>																		

*Иванов*



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

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы							1 курс.			1 курс.			2 курс.			2 курс.			3 курс.			Компетенции	Кафедра			
		экзамен	зачет	дифф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль	Всего (часов)	Всего (ЗЕТ)	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.В1	Бизнес-планирование		4			4 1	6	0	6	18	132	0	144	4																			ПК12, ПК17, УК1, УК2	ОГМ
Б1.В2	Иностранный язык профессиональной направленности		1,2			1 1,2 1	0	0	12	18	96	0	108	3			8			4												УК3, УК4	Англ.	
Б1.В3	Интернет-технологии	3				3 1	4	4	0	14	100	36	144	4							4	4										УК2	КИ	
Б1.В4	Квалиметрия и управление качеством. Аналитические методы и комплексные инструменты качества	3			3		6	0	8	22	94	36	144	4								6		8								ПК11, ПК12, УК1	ОГМ	
Б1.В5	Менеджмент и сертификация персонала	4				4 1	6	0	6	18	96	36	144	4											6		6					ПК14, ПК18, УК3	ОГМ	
Б1.В6	Стандартизация производств и технологических процессов	1				1 1	6	0	8	20	94	36	144	4	6		8															ПК16, ПК2	ОГМ	
Б1.В7	Статистические методы диагностики продукции и технологических процессов	4			4		8	0	10	26	90	36	144	4										8		10						ПК10, ПК13, ПК22, УК1	ОГМ	
Б1.В8	Управление знаниями в системе менеджмента качества		4			4 1	6	0	6	18	132	0	144	4											6		6					ПК2	ОГМ	
Б1.В9	Экономическое обоснование инновационных решений		2			2 1	4	0	0	10	68	0	72	2			4															ПК2, ПК22, ПК4, ПК7, УК1, УК2, УК3	ЭПИ	
Б1.В10	Интеллектуальная собственность		3			3 1	2	0	2	10	50	0	54	1.5							2		2									ПК22, ПК4, ПК9, УК1, УК4	ИиП	
Б1.В10	Психология межличностных отношений(*)		3			3 1	2	0	2	10	50	0	54	1.5								2		2								ПК18, ПК2, ПК5, УК1, УК3, УК5, УК6	СиП	
Б1.В10	Социология труда(*)		3			3 1	2	0	2	10	50	0	54	1.5							2		2									УК1, УК3	СиП	
Б1.В11	Подтверждение соответствия в условиях технического регулирования	3				3 1	6	0	6	18	96	36	144	4								6		6									ПК2, ПК21	ОГМ
Б1.В11	Международное техническое регулирование(*)	3				3 1	6	0	6	18	96	36	144	4								6		6									ПК2, ПК21	ОГМ
Б1.В12	Система менеджмента измерений	2				2 1	6	0	6	18	78	36	126	3.5			6		6														ПК11, ПК15, ПК7, ПК9	ОГМ
Б1.В12	Метрологическое обеспечение качества(*)	2				2 1	6	0	6	18	78	36	126	3.5			6		6														ПК11, ПК15, ПК7, ПК9	ОГМ
Б1.В13	Управление проектами		2			2 1	6	0	6	18	96	0	108	3			6		6														ПК14, ПК17, ПК7	ОГМ
Б1.В13	Основы проектного менеджмента(*)		2			2 1	6	0	6	18	96	0	108	3			6		6														ПК14, ПК17, ПК7	ОГМ
Б1.В14	Управление рисками в системе управления качеством		3			3 1	6	0	6	18	132	0	144	4								6		6									ПК13, ПК14, ПК20, ПК22	ОГМ
Б1.В14	Риск-менеджмент как составляющая системы управления качеством(*)		3			3 1	6	0	6	18	132	0	144	4								6		6									ПК13, ПК14, ПК20, ПК22	ОГМ
<b>Всего</b>		<b>7</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>82</b>	<b>246</b>	<b>1354</b>	<b>252</b>	<b>1764</b>	<b>49</b>																			

*Ломы*



**Блок 2. Практики. Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы							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 (часов)	Всего (ЗЕТ)	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.	прак.	лек.	лаб.
Б2.В1	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			4				0	0	0	6	432	0	432	12																					ПК1, ПК10, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК17, ПК18, ПК19, ПК2, ПК20, ПК21, ПК22, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9, УК1, УК2, УК3, УК4, УК5, УК6	ОПМ
Б2.В2	Производственная практика: преддипломная практика			5				0	0	0	6	324	0	324	9																				ПК1, ПК10, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК17, ПК18, ПК19, ПК2, ПК20, ПК21, ПК22, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9, УК1, УК2, УК3, УК4, УК5, УК6	ОПМ	
Б2.В3	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			2				0	0	0	6	162	0	162	4.5																				ПК1, ПК10, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК17, ПК18, ПК19, ПК2, ПК20, ПК21, ПК22, ПК3, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9, УК1, УК2, УК3, УК4, УК5, УК6	ОПМ	
<b>Всего</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>918</b>	<b>0</b>	<b>918</b>	<b>25.5</b>																						

*Иванов*  
№ плана: 3823





### Блок 3. Государственная итоговая аттестация

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы									Компетенции	Кафедра																				
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль	Всего (часов)	Всего (ЗЕТ)	1 курс.			2 курс.			3 курс.																
								лек.	лаб.	прак.						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.						
Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							0	0	0	40	324	0	324	9																			ПК1, ПК10, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК17, ПК18, ПК19, ПК2, ПК20, ПК21, ПК22, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9, УК1, УК2, УК3, УК4, УК5, УК6	ОГМ			
<b>Всего</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>324</b>	<b>9</b>																								

## VI. Сводные данные по программе подготовки

№	Наименование	Количество						Часы							
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные работы	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль	всего по циклу (часы)	всего по циклу (ЗЕТ)
								лек.	лаб.	прак.					
1	Блок 1. Дисциплины (модули)	11	11	0	0	4	18	104	4	108	350	1980	360	2556	71.0
2	Блок 2. Практики	0	2	3	0	0	2	0	0	0	30	1224	0	1224	34.0
3	Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0	1	0	0	0	1	0	0	0	6	216	0	216	6.0
4	Блок 3. Государственная итоговая аттестация	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	324	0	324	9.0
<b>Всего часов / ЗЕТ</b>		<b>11</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>104</b>	<b>4</b>	<b>108</b>	<b>426</b>	<b>3744</b>	<b>360</b>	<b>4320</b>	<b>120.0</b>

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.)	24	0	30	54	28	0	26	54	26	4	24	54	26	0	28	54	0	0	0	0
2	Количество дисциплин в семестре	7				8				7				5				1			
3	Количество недель теор., экзамен., гос. экзаменов	18	2	0		18	2	0		18	2	0		12	2	0		0	0	0	
4	Учебная нагрузка по семестрам (ауд., самост., экзамен.) (часы)	54	684	108	846	54	756	72	882	54	774	108	936	54	882	72	1008	0	648	0	648
5	Количество курсовых проектов и работ	0	1			0	1			0	1			0	1			0	0		
6	Количество зачетов	3				5				4				2				0			
7	Количество диф. зачетов	0				1				0				1				1			
8	Количество экзаменов, включая государственные	4				2				3				2				0			
9	Количество индивидуальных заданий	6				6				6				3				0			

Согласовано:

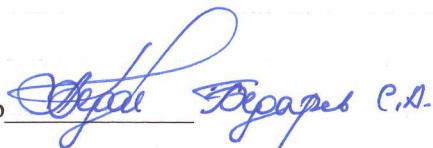
Рассмотрено :

Рассмотрено :

Учебно-методическая комиссия по направлению  
подготовки 27.04.02 Управление качеством

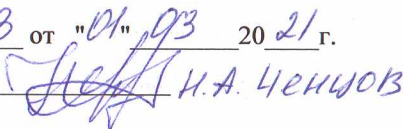
Кафедра

Директор

 Зхаров С.А.

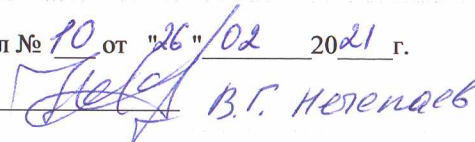
Протокол № 3 от "01" 03 2021 г.

Председатель

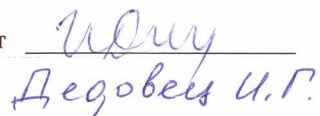
 Н.А. Ченцов

Протокол № 10 от "26" 02 2021 г.

Зав.каф.

 В.Г. Нелеяев

Эксперт

 Дедовец И.Г.

"09" 03 2021 г.