

Министерство образования и науки Луганской Народной Республики
Государственное образовательное учреждение высшего образования Луганской Народной Республики
"Донбасский государственный технический институт" (ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ")



" УТВЕРЖДАЮ "

Ректор ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ"

Винниевский Д.А.

20 ____ года

М.П.

Одобрено Ученым советом ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ", протокол от 25.03.2022 № 7

Квалификация - магистр

Срок обучения - 2 года

на базе УВО бакалавриата

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н - год приема 2022

уровень высшего образования (УВО) _____ магистратура _____

код и наименование укрупненной группы направления подготовки _____ 15.00.00 "Машиностроение" _____

код и наименование направления подготовки _____ 15.04.02 "Технологические машины и оборудование" _____

магистерская программа (направленность) _____ Инжиниринг и лингвистическое обеспечение металлургического и машиностроительного оборудования _____

форма обучения _____ очная _____

(дневная, вечерняя, заочная (дистанционная), экстернат)

I . Г Р А Ф И К У Ч Е Б Н О Г О П Р О Ц Е С С А

Курс	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					
I	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	ПА	К	К	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	К	К	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

ОБОЗНАЧЕНИЯ: Т – теоретическое обучение; СК – сдача кредитов; ПА – промежуточная аттестация; К – каникулы; Н – научно-исследовательская работа (НИР); П – практика; Д – подготовка и защита ВКР

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ БЮДЖЕТА ВРЕМЕНИ, в неделях

Курс	Теоретическое обучение, НИР в семестре	Промежуточная аттестация	Практика	Научно-исследовательская работа	Государственный экзамен	Подготовка и защита ВКР	Каникулы	Всего
I	36	4	4				8	52
II	18	1	8	8		6	11	52
Всего	54	5	12	8		6	19	104

III. ПРАКТИКА

Наименование практики	Семестр	Недели
Учебная (эксплуатационная)	2	4
Производственная (технологическая)	3	4
Производственная (научно-исследовательская работа)	4	8
Производственная (преддипломная)	4	4

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Наименование	Форма государственной итоговой аттестации (госэкзамен, ВКР)	Семестр
Государственная итоговая аттестация	Выпускная квалификационная работа (магистерская работа)	4

V. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр по ООП	Наименование УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Количество кредитов ЕКТС	Количество часов								Распределение часов по неделям, по курсам и семестрам				
		экзамены	зачеты	курсовые			общий объем	аудиторных			самостоятельная работа	в том числе:		I курс	II курс				
				проекты	работы			в том числе:	лекции	лабораторные		практические	контактная (КСР)		бесконтактная (БСР)	семестры			
																количество недель в семестре			
																1	2	3	4
																18	18	18	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
БЛОК 1 Дисциплины (модули)																			
М1. Общенаучный цикл																			
М1.Б. Базовая часть																			
M1.B1	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1				5	180	72	36		36	108	108		4				
M1.B2	Эргономика машин металлургического производства	1				3	108	36	18		18	72	72		2				
M1.B3	Иностранный язык в деловой и профессиональной сфере		2			2	72	36			36	36	36			2			
		3				2	72	36			36	36	30	6			2		
Всего						12	432	180	54		126	252	246	6	6	2	2		
М1.В. Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студента																			
M1.B1	Управление персоналом	1				3	108	36	18		18	72	72		2				
M1.B2	Перевод иностранной коммерческой и технической документации	2				2	72	36			36	36	36			2			
M1.B3	Терминология в профессиональной деятельности на иностранном языке	3				2	72	54	36		18	18		18			3		
M1.B4	Устный и письменный перевод научно- технической литературы	3				3	108	72			72	36	30	6			4		
Всего						10	360	198	54		144	162	138	24	2	2	7		
Всего по циклу						22	792	378	108		270	414	384	30	8	4	9		
М2. Профессиональный цикл																			
М2.Б. Базовая часть																			
M2.B1	Методология науки		1			3	108	36	18		18	72	72		2				
M2.B2	Теория и практика научных исследований	2				4	144	72	36		36	72	72			4			
Всего						7	252	108	54		54	144	144		2	4			

М2.В. Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студента

M2.B1	Теория и практика переводов технических текстов	1			6	216	108	36		72	108	108		6			
M2.B2	Грамматика русского языка		1		1,5	54	36	18		18	18	18		2			
M2.B3	Основы триботехники	1			4	144	72	36		36	72	72		4			
M2.B4	Трение и смазка твердых тел																
M2.B4	Ресурсосберегающие технологии упрочнения и повышения износостойкости	2			5	180	72	36		36	108	108			4		
M2.B4	Надежность металлургического оборудования																
M2.B5	Ресурсосберегающие технологии упрочнения и повышения износостойкости, курсовая работа			2*	1,5	54	18			18	36	36			1		
M2.B5	Надежность металлургического оборудования, курсовая работа																
M2.B6	Проектирование металлургических комплексов	2			2	72	54	18		36	18	18			3		
M2.B6	Проектирование металлургических комплексов, курсовая работа	3			3,5	126	72	36		36	54	54				4	
M2.B7	Проектирование металлургических комплексов, курсовая работа			3*	1,5	54	36			36	18	18				2	
M2.B8	Научно-исследовательская работа	2			12	432	108			108	324	324			6		
M2.B8	Научно-исследовательская работа	3			15	540	126			126	414	414				7	
Всего					52	1872	702	180		522	1170	1170		12	14	13	
Всего по циклу					59	2124	810	234		576	1314	1314		14	18	13	

БЛОК 2 Практика
М3. Практика, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)

M3.1	Учебная (эксплуатационная) практика	2*			6	216					216	216					
M3.2	Производственная (технологическая) практика	3*			6	216					216	216					
M3.3	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	4*			12	432					432	432					
M3.4	Производственная (преддипломная) практика	4*			6	216					216	216					
Всего по циклу					30	1080					1080	1080					

БЛОК 3 Государственная итоговая аттестация (ГИА)
М4. ГИА

M4.1	Выпускная квалификационная работа (магистерская работа)				9	324					324	324					
Всего по циклу					9	324					324	324					
Общее количество					120	4320	1188	342		846	3132	3102	30	396	396	396	
Количество часов на неделю														22	22	22	
Количество экзаменов														5	3	4	
Количество зачетов														2	5	3	2
Количество курсовых проектов																	
Количество курсовых работ															1	1	

Первый проректор _____ Кунченко А.В.

(подпись, фамилия и инициалы)

Декан факультета ММП _____ Изюмов Ю.В.

(подпись, фамилия и инициалы)

Начальник учебного отдела _____ Балашова О.С.

(подпись, фамилия и инициалы)

Заведующий кафедрой ММК _____ Вишневский Д.А.

(подпись, фамилия и инициалы)

Министерство образования и науки Луганской Народной Республики
Государственное образовательное учреждение высшего образования Луганской Народной Республики
"Донбасский государственный технический институт" (ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ")



Вектор ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ"
 Вишневский Д.А.

2019 года

Одобрено Ученым советом ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ", протокол от 25.03.2022 № 7

Квалификация - магистр

Срок обучения - 2 года 3 месяца

на базе УВО бакалавриата

УЧЕБНЫЙ ПЛАН - год приема 2022

уровень высшего образования (УВО) _____ магистратура

код и наименование укрупненной группы направления подготовки _____ 15.00.00 "Машиностроение"

код и наименование направления подготовки _____ 15.04.02 "Технологические машины и оборудование"

магистерская программа (направленность) _____ Инжиниринг и логистическое обеспечение металлургического и машиностроительного оборудования

форма обучения _____ заочная
(очная, очно-заочная, заочная (дистанционная), экстернат)

I. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	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				
I																	ПА	ПА	ПА																ПА	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II																	ПА	ПА	ПА									ПА	ПА	ПА	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К																																											

ОБОЗНАЧЕНИЯ: Т – теоретическое обучение; СК – сдача кредитов; ПА – промежуточная аттестация; К – каникулы; Н – научно-исследовательская работа (НИР); П – практика; Д – подготовка и защита ВКР

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ БЮДЖЕТА ВРЕМЕНИ, в неделях

Курс	Теоретическое обучение, НИР в семестре	Промежуточная аттестация	Практика	Научно-исследовательская работа	Внекредитная работа	Подготовка и защита ВКР	Каникулы	Всего
I	32	6	4				10	52
II	22	6	4	8	2		10	52
III			4			6	3	13
Всего	54	12	12	8	2	6	23	117

III. ПРАКТИКА

Наименование практики	Семестр	Недели
Учебная (эксплуатационная)	2	4
Производственная (технологическая)	4	4
Производственная (научно-исследовательская работа)	4	8
Производственная (преддипломная)	5	4

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Наименование	Форма государственной итоговой аттестации (госэкзамен, ВКР)	Семестр
Государственная итоговая аттестация	Выпускная квалификационная работа (магистерская работа)	5

V. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр по ООП	НАИМЕНОВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Количество кредитов ЕКТС	Количество часов						Распределение часов по курсам и семестрам					
		экзамены	зачеты	курсовые			общий объем	всего	аудиторных			самостоятельная работа	I курс	II курс	III курс			
				проекты	работы				в том числе:				семестры					
									лекции	лабораторные	практические		1	2	3	4	5	
													количество недель в семестре					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
M1. Общенаучный цикл																		
M1.Б. Базовая часть																		
M1.B1	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1				5	180	8	4		4	172	8					
M1.B2	Эргономика машин металлургического производства	3				3	108	6	4		2	102			6			
M1.B3	Иностранный язык в деловой и профессиональной сфере		1			2	72	8			8	64	8					
		2				2	72	8			8	64		8				
Всего						12	432	30	8		22	402	16	8	6			
M1.В. Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студента																		
M1.B1	Управление персоналом	2				3	108	6	4		2	102		6				
M1.B2	Перевод иностранной коммерческой и технической документации	3				2	72	10			10	62			10			
M1.B3	Терминология в професнональной деятельности на иностранном языке	3				2	72	6	4		2	66			6			
M1.B4	Устный и письменный перевод научно- технической литературы	2				3	108	10			10	98		10				
Всего						10	360	32	8		24	328		16	16			
Всего						22	792	62	16		46	730	16	24	22			
M2. Профессиональный цикл																		
M2.Б. Базовая часть																		
M2.B1	Методология науки		1			3	108	8	4		4	100	8					
M2.B2	Теория и практика научных исследований	4				4	144	14	8		6	130				14		
Всего						7	252	22	12		10	230	8			14		

М2.В. Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студента

M2.B1	Теория и практика переводов технических текстов	1			6	216	12	6		6	204	12				
M2.B2	Грамматика русского языка		1		1,5	54	10	4		6	44	10				
M2.B3	Основы триботехники															
	Трение и смазка твердых тел	2			4	144	12	6		6	132		12			
M2.B4	Ресурсосберегающие технологии упрочнения и повышения износостойкости															
	Надежность металлургического оборудования	1			5	180	10	6		4	170	10				
M2.B5	Ресурсосберегающие технологии упрочнения и повышения износостойкости, курсовая работа				1*	1,5	54	4		4	50	4				
	Надежность металлургического оборудования, курсовая работа															
M2.B7	Проектирование металлургических комплексов		3		2	72	18	10		8	54			18		
		4			3,5	126	14	8		6	112				14	
M2.B8	Проектирование металлургических комплексов, курсовая работа			4*	1,5	54	2			2	52				2	
M2.B9	Научно-исследовательская работа		2		12	432	24			24	408		24			
			3		15	540	20			20	520			20		
	Всего				52	1872	126	40		86	1746	36	36	38	16	
	Всего по циклу				59	2124	148	52		96	1976	44	36	38	30	

М3. Практики, научно-исследовательская работа

M3.1	Учебная (эксплуатационная) практика	2*			6	216					216					
M3.2	Производственная (технологическая) практика	4*			6	216					216					
M3.3	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	4*			12	432					432					
M3.4	Производственная (преддипломная) практика	5*			6	216					216					
	Всего по циклу				30	1080					1080					

М4. Итоговая государственная аттестация

M4.1	Выпускная квалификационная работа (магистерская работа)				9	324					324					
	Всего по циклу				9	324					324					
	Общее количество				120	4320	210	68		142	4110	60	60	60	30	
	Количество экзаменов											3	3	3	2	
	Количество зачетов											4	3	2	3	
	Количество курсовых проектов															
	Количество курсовых работ											1			1	

Первый проректор _____ Купченко А.В.

(подпись, фамилия и инициалы)

Начальник учебного отдела _____ Балашова О.С.

(подпись, фамилия и инициалы)

Декан факультета ММП _____ Изюмов Ю.В.

(подпись, фамилия и инициалы)

Заведующий кафедрой ММК _____ Вишневский Д.А.

(подпись, фамилия и инициалы)