

Приложение А.
Учебный план и календарный учебный график подготовки бакалавра

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

2

2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1	2	3	4	5	6	7	8
Б2.В. Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студента																						
Б2 В1	Теоретическая механика	2					198	90	36		54	108	90	18		5						
Б2 В2	Прикладная механика	4				4	144	72	36		36	72	72					4				
Б2 В3	Инженерная и компьютерная графика	1-2				4,5	162	108	36		72	54	54		4	2						
Б2 В4	Электрические и электронные измерения	4				4	144	72	18	36	18	72	72					4				
Б2 В5	Основы метрологии и электрических измерений																					
Б2 В6	ЭВМ, сети и периферийное оборудование	3				2,5	90	36	18	18		54	54			2						
Б2 В6	Пакеты прикладных программ	3				2	72	54	36	18		18	18			3						
Б2 В7	Программирование промышленных контроллеров	7				7	252	81	54	27		171	135	36							4,5	
Б2 В8	Микропроцессорные средства и системы																					
Б2 В8	Физическое и математическое моделирование электромеханических преобразователей энергии	6	7			5	180	108	36	72		72	72							3	3	
	Моделирование электромеханических систем																					
	Всего по вариативной части	7	2			34,5	1242	621	270	171	180	621	567	54	4	7	5	8		3	7,5	
	Всего по циклу	16	2			72,5	2610	1341	606	333	402	1269	1125	144	26	19	10	8		3	7,5	1,5

Б3. Профессиональный цикл

Б3.Б. Базовая часть

Б3.Б1	Теоретические основы электротехники	3-4				10,5	378	198	72	72	54	180	162	18		7	4				
Б3.Б2	Электротехнические материалы																				
Б3.Б3	Общая энергетика		2,3			5	180	90	36	18	36	90	90			3	2				
Б3.Б4	Электрические машины	4-5	3			3	108	36	18	18	72	54	54	18							
Б3.Б5	Безопасность жизнедеятельности					9	324	171	99	54	18	153	135	18		2		6	3,5		
Б3.Б6	Основы охраны труда	7	2д			2	72	36	18	18	36	36	36			2					
Б3.Б7	Теория автоматического управления	5-6				2	72	27	18	9	45	45								1,5	
Б3.Б8	Теория электротехнического управления	5-6				9,5	342	180	72	54	54	162	162					6	4		
Б3.Б9	Теория электропривода КП			6д		10	360	189	81	54	54	171	171					6	4,5		
Б3.Б10	Теория автоматического управления КР				6д	1	36	9			9	27		27					0,5		
Б3.Б11	Электрические машины КП				5д	1,5	54				9	27		27					0,50		
Б3.Б12	Электроснабжение промышленных установок		8			2	72	36	24	12		36	36								3
Б3.Б13	Всего по базовой части	10	8			56,5	2034	981	438	264	279	1053	945	108		5	11	10	16	9,5	1,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Б3.В. Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студента																	
Б3.В1	Системы управления электроприводами	6-7				9,5	342	180	90	72	18	162	144	18		6	4
Б3.В2	Системы управления электроприводами КП			7д		1	36					36	36				
Б3.В3	Элементы автоматизированного электропривода		6			3,5	126	63	27	36		63	63			3,5	
Б3.В4	Электроника и микропроц. техника																
Б3.В5	Датчики и регуляторы в электроприводе	5	4			7	252	135	81	54		117	117		5	2,5	
Б3.В6	Электроника и микропроц. техника КР															1	
Б3.В7	Автоматизация типовых технологических процессов	8			5д	1,5	54	18			18	36	36				
Б3.В8	и производственных установок					2,5	90	48	24	24		42	42				
Б3.В9	Монтаж и наладка электроприводов	8				2,5	90	54	24	30		36	36				4
Б3.В10	Силовая электроника	6				3	108	54	36	18		54	54			3	4,5
Б3.В11	Электрические и электронные аппараты		5			3,5	126	63	27	36		63	63				
Б3.В12	Всего по вариативной части	5	5			34	1224	615	309	270	36	609	591	18			
Б3.В13	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Б3.В Дисциплины по выбору студента																	
Б3.В11	Оформление технической документации		3			2,00	72	18			18	54	54		1		
Б3.В12	Электропривод в современных технологиях																
Б3.В13	Автоматизированный электропривод типовых производственных механизмов	7-8				5,5	198	132	60	72		66	66			4	5
Б3.В14	Электропривод в современных технологиях КП																
Б3.В15	Автоматизированный электропривод типовых производственных механизмов КП			8д		1	36					36	36				
Б3.В16	Всего по Б3.ДВ					8,5	306	150	60	72	18	156	156		1		
Б3.В17	Всего по циклу					99	3564	1746	807	606	333	1818	1692	126			
Б4. Физическая культура																	
Б4.1	Физическая культура		3			2	72	36	36			36	36				
Б4.2	Прикладная физическая культура		1-6д			328	216	216			216	112		112	2	2	2
Б4.3	Всего		3			2	400	252	36		216	148	36	112	2	2	2
Б5. Практики																	
Б5.1	Учебно-ознакомительная практика		2			6	216					216	216				
Б5.2	Технологическая практика		4			6	216					216	216				
Б5.3	Конструкторско-преддипломная практика		6			6	216					216	216				
Б5.4	Научно-исследовательская работа		6-8д			3,5	126	48			48	78	78		1	1	1
Б5.5	Научно-исследовательская работа КП			8д		0,5	18					18	18				
Б5.6	Научно-исследовательская практика		8			4,5	162					162	162				
Б5.7	Всего		4			26,5	954,0	48,0			48,0	906,0	906,0		1,0	1,0	1,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1	2	3	4	5	6	7	8
Б6. Государственная итоговая аттестация																						
Б6.1		Подготовка ВКР																				

Первый проректор В. В. Бондарчук (подпись)

Начальник учебного отдела О. С. Балашова (подпись)

Декан факультета

И. А. Карлук (подпись)

Заведующий кафедрой

И. А. Карлук (подпись)

11.07.2018