

"Утверждаю"
И.о. ректора ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ"

Куберский С.В.

(подпись)

(фамилия и инициалы)

"27" 11 2020 г.

М.П.

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

Квалификация – Бакалавр

Срок обучения – 4 года

среднего общего образования

УЧЕБНЫЙ ПЛАН - год набора 2020

Одобен Ученым советом ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ", протокол № 4 от 27.11.2020 г.

уровень высшего образования (УВО) Бакалавриат

код и наименование укрупненной группы направления подготовки 13.00.00 "Электро- и теплоэнергетика"

код и наименование направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника"

профиль (направленность) "Системы силовой электроники в электротехнологиях"

форма обучения очная

I. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курсы	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/Н	Т/Н	СК	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/Н	Т/Н	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/Н	Т/Н	СК	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/Н	Т/Н	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К		

Обозначения: ☐ Т Теоретическое обучение
☐ СК Сдача кредитов

☐ П Практика

☐ ПА Промежуточная аттестация

☐ К Каникулы
☐ Н Научно-исследовательская работа (НИР)

☐ Д Подготовка и защита ВКР

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ БЮДЖЕТА ВРЕМЕНИ В НЕДЕЛЯХ

Курс	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практика	НИР	Государственный экзамен	Подготовка выпускной квалификационной работы	Каникулы	Всего
1	36	4	2				10	52
2	36	4	4				8	52
3	34	4	4	2			8	52
4	28	3	3	2		5	11	52
Всего	134	15	13	4		5	37	208

III. ПРАКТИКА

Наименование	Семестр	Недели
Практика учебная (ознакомительная)	2	2
Практика производственная (эксплуатационная)	4,6	8
Практика преддипломная (производственная)	8	3
Научно-исследовательская работа (производственная)	5,6,7,8	4

IV. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Наименование	Форма государственной аттестации (госэкзамен, выпускная квалификационная работа)	Семестр
Государственная итоговая аттестация	Выпускная квалификационная работа	8

V. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

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																																																																																																																													
Б3.Б10	Системы автоматизированного проектирования	7		7		6	216	72	36	36		144	144																																																																																																																																																														
Б3.Б11	Основы микропроцессорной техники	7	6		7	6	216	126	54	72		90	72	18																				36	36		36	18	36		54																																																																																																																																		
Б3.Б12	Безопасность жизнедеятельности		3			1	36	18	9		9	18	18										9		9	18																																																																																																																																																	
	Охрана труда и безопасность в чрезвычайных ситуациях		3			1	36	18	9		9	18	18										9		9	18																																																																																																																																																	
Всего по Б3.Б		10	5	3	1	57	2052	936	450	252	234	1116	1098	18										72	36	36	180	36	36		72	72	36	54	162	108	72	72	216	162	72	72	486																																																																																																																																
Б3.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений Блока 1 (вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору)																																																																																																																																																																											
Б3.В1	Метрология и электрические измерения		2			4	144	72	36	36		72	54	18					36	36		72																																																																																																																																																					
Б3.В2	Инженерная и компьютерная графика	1,2				6	216	90	36		54	126	108	18	18		18	36	18		36	90																																																																																																																																																					
Б3.В3	Физика электронных и полупроводниковых приборов	3			3	5,5	198	108	36	36	36	90	90										36	36	36	90																																																																																																																																																	
Б3.В4	Аналоговая схемотехника	4				5	180	90	36	36	18	90	90														36	36	18	90																																																																																																																																													
Б3.В5	Методы анализа и расчета электронных схем		4			4	144	54	18		36	90	90														18		36	90																																																																																																																																													
Б3.В6	Электротехнологии в промышленности	4				4	144	72	36		36	72	72													36		36	72																																																																																																																																														
Б3.В7	Цифровая схемотехника	5		5		5,5	198	90	36	36	18	108	108																		36	36	18	108																																																																																																																																									
Б3.В8	Интерфейсы электронных устройств и систем	6				5	180	72	36	36		108	108																						36	36		108																																																																																																																																					
Б3.В9	Методы математического моделирования		6			3,5	126	72	36		36	54	36	18																				36		36	54																																																																																																																																						
Б3.В10	Основы конструирования и надежности электронных устройств	8	7	8		6,5	234	120	60		60	114	24	90																							36			36	54	24		24		60																																																																																																																													
Б3.В11	Электромагнитная совместимость электронных устройств		8			2	72	36	12		24	36	18	18																															12		24		36																																																																																																																										
Б3.В12	Интеллектуальные модули устройств силовой электроники	8				3,5	126	72	36	36		54	54																																36	36		54																																																																																																																											
Б3.В13	Электронные промышленные устройства	8		8		5	180	84	36	36	12	96	96																																36	36	12	96																																																																																																																											
Б3.В14	Введение в профессию		1		2	72	36		36	36	36						36	36																																																																																																																																																									

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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Б4 Модуль "Физическая культура и спорт"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Обязательная часть Блока 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Б4.1	Физическая культура		1*			2	72	36	36			36	36		36			36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Б4.2	Прикладная физическая культура		1*-6*				328	216			216	112		112			36	22			36	18			36	18			36	18			36	18			36	18			36	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Всего по модулю Б4			7			2	400	252	36		216	148	36	112	36		36	58			36	18			36	18			36	18			36	18			36	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Всего по Блоку 1		30	28	6	2	207	7452	3606	1608	576	1422	3846	3414	432	234	36	234	540	198	72	234	504	198	72	234	468	216	72	216	468	216	72	162	468	198	108	144	468	216	72	126	612	132	72	72	318																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
БЛОК 2 Практика																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Б5 Обязательная часть Блока 2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Б5.1	Научно-исследовательская работа (производственная)		5*-8*			6	216	66			66	150	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Б5.2	Практика учебная (ознакомительная)		2*			3	108				108	108							108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Б5.3	Практика производственная (эксплуатационная)		4*,6*			12	432				432	432																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Б5.4	Практика преддипломная (производственная)		8*			4,5	162				162	162																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

Первый проректор _____
(Подпись, фамилия и инициалы)

Бондарчук В.В.

Начальник учебного отдела _____
(Подпись, фамилия и инициалы)

Балашова О.С.

Декан факультета АЭС _____
(Подпись, фамилия и инициалы)

Карпук И.А.

Заведующий кафедрой РФ _____
(Подпись, фамилия и инициалы)

Русанова Н.И.