



УТВЕРЖДАЮ

И.О. директора ОСП ИТ ГОУ ВПО ЛНР ДонГТУ

В.А. Селезнев

«30» 08 2019 г.

Рассмотрен и одобрен Педагогическим советом
ОСП ИТ ГОУ ВПО ЛНР ДонГТУ

протокол от «30» 08 2019 г. № 9

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Обособленное структурное подразделение «Индустриальный техникум»

Государственного образовательного учреждения

высшего профессионального образования Луганской народной республики

«Донбасский государственный технический университет»

по специальности среднего профессионального образования

09.02.03 Программирование в компьютерных системах

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-программист

Форма обучения: очная

Нормативная срок обучения: 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технический профиль

Теоретическое обучение	-	
Учебная практика	- УП	
Производственная практика	- ПП	
Преддипломная практика	- пдп	
Промежуточная аттестация	- ПА	
Государственная итоговая аттестация	- ГИА	
Каникулы	- К	

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка студентов (в часах)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)								
			Максимальная	Обязательная аудиторная					Самостоятельная учебная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Всего	в т. ч.					1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
					Лекций	Лабораторных	Практических, вкл. семинарские	Курсовое проектирование		17 нед.	23 нед.	17 нед.	23 нед.	17 нед.	23 нед.	17 нед.	23 нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
О.00	Общеобразовательный цикл	12 дз / 3 э	2104	1404					700	612	715	77						
ОДБ.01	Русский язык	-/-гиа/-/-/-/-/-	117	78					39	34	44							
ОДБ.02	Литература	-/-дз/-/-/-/-/-	175	117					58	50	67							
ОДБ.03	Иностранный язык	-/-дз/-/-/-/-/-	117	78					39	34	44							
ОДБ.04	История	-/-дз/-/-/-/-/-	175	117					58	50	67							
ОДБ.05	Обществознание (вкл. экономику и право)	-/-дз/-/-/-/-/-	162	108					54	34	74							
ОДБ.06	Химия	-/-дз/-/-/-/-/-	117	78					39	34	44							
ОДБ.07	Биология	дз/-/-/-/-/-/-	54	36					18	36								
ОДБ.08	География	дз/-/-/-/-/-/-	54	36					18	36								
ОДБ.09	Экология	-/-дз/-/-/-/-/-	54	36					18		36							
ОДБ.10	Физическая культура	-/-з/з/-/-/-/-	175	117					58	50	67							
ОДБ.11	ОБЖ	-/-дз/-/-/-/-/-	105	70					35	34	36							
ОДП.01	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	-/-гиа/-/-/-/-/-	349	233					116	68	88	77						
ОДП.02	Информатика	-/-гиа/-/-/-/-/-	117	78					39	34	44							
ОДП.03	Физика	-/-дз/-/-/-/-/-	165	110					55	50	60							
ОДПОУ.01	Украинский язык	дз/-/-/-/-/-/-	51	34					17	34								
ОДПОУ.02	Украинская литература	-/-дз/-/-/-/-/-	117	78					39	34	44							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	4 дз / 1 э	818	466	88		378		352			108	114	134	110			
ОГСЭ.01	Основы философии	-/-/-/-дз/-/-/-	90	48	28		20		42					48				
ОГСЭ.02	История	-/-з/-/-/-/-/-	90	48	32		16		42			48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-/-/-дз/-дз/-/-	250	166			166		84			28	38	48	52			
ОГСЭ.04	Физическая культура	-/-з/з/з/з/-/-	334	166	8		158		168			32	38	38	58			
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи***	-/-/-дз/-/-/-/-	54	38	20		18		16				38					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	4 дз / 2 э	572	410	212		198		162			56	114	64	72	50	54
ЕН.01	Элементы высшей математики	-/-/дз/э/-/-/-	234	170	90		80		64			56	114				
ЕН.02	Элементы математической логики	-/-/-/-/дз/-/-	104	72	32		40		32						72		
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	-/-/-/э/-/-/-	90	64	34		30		26					64			
ЕН.04	Численные методы***	-/-/-/-/-/дз/-	72	50	26		24		22							50	
ЕН.05	Математические методы исследования операций***	-/-/-/-/-/-/дз	72	54	30		24		18								54
П.00	Профессиональный цикл	30 дз / 8 э	3092	2112	859		1193	60	980		77	263	456	270	466	310	270
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	9 дз / 4 э	1470	1031	435		566	30	439		77	179	361	128	286		
ОПД.01	Операционные системы	-/-/-/э/-/-/-	162	127	67		60		35			70	57				
ОПД.02	Архитектура компьютерных систем	-/-/-/э/-/-/-	90	52	32		20		38					52			
ОПД.03	Технические средства информатизации	-/-/-/дз/-/-/-	126	95	65		30		31				95				
ОПД.04	Информационные технологии	-/-/дз/дз/-/-/-	126	99	23		76		27			42	57				
ОПД.05	Основы программирования	-/-/-/дз/-/э/-/-	550	374	100		244	30	176		77	67	76	38	116		
ОПД.06	Основы экономики	-/-/-/дз/-/-/-	54	38	20		18		16				38				
ОПД.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-/-/-/дз/-/-/-	54	38	14		24		16				38				
ОПД.08	Теория алгоритмов	-/-/-/-/дз/дз/-/-	136	90	50		40		46					38	52		
ОПД.09	Безопасность жизнедеятельности	-/-/-/-/дз/-/-	86	64	34		30		22						64		
ОПД.10	Охрана труда***	-/-/-/-/э/-/-	86	54	30		24		32						54		
ПМ.00	Профессиональные модули	21 дз / 4 э	1622	1081	424		627	30	541			84	95	142	180	310	270
ПМ.01	Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем	э(к) 8	800	525	192		303	30	275				95	90	90	160	90
МДК.01.01	Системное программирование	-/-/-/-/-/-/дз	180	124	70		54		56							70	54
МДК.01.02	Прикладное программирование	-/-/-/-/дз/-/-/дз	324	219	70		119	30	105				95	38		50	36
МДК.01.03	WEB-программирование***	-/-/-/-/дз/дз/дз/-	296	182	52		130		114					52	90	40	
УП.01	Учебная практика	-/-/-/дз/-/-/-	108	90			90		18				90				
ПП.01	Производственная практика	-/-/-/-/дз/-/-	108	90			90		18						90		
ПМ.02	Разработка и администрирование баз данных	э(к) 8	282	218	96		122		64					52	90	40	36
МДК.02.01	Инфокоммуникационные системы и сети	-/-/-/-/-/-/дз	108	76	46		30		32							40	36
МДК.02.02	Технология разработки и защиты баз данных	-/-/-/-/дз/дз/-/-	174	142	50		92		32					52	90		
УП.02	Учебная практика	-/-/-/-/дз/-/-	180	150			150		30					90	60		
ПП.02	Производственная практика	-/-/-/-/-/-/дз	144	120			120		24							60	60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ПМ.03	Участие в интеграции программных модулей	э(к) 8	342	224	92		132		118							80	144
МДК.03.01	Технология разработки программного обеспечения	-/-/-/-/-/дз	144	94	40		54		50							40	54
МДК.03.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	-/-/-/-/-/дз	144	94	40		54		50							40	54
МДК.03.03	Документирование и сертификация	-/-/-/-/-/дз	54	36	12		24		18								36
ПП.03	Производственная практика	-/-/-/-/-/дз	144	120			120		24							60	60
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	э(к) 7	198	114	44		70		84			84				30	
МДК.04.01	Компьютерная графика***	-/-/дз/-/-/-/-	144	84	34		50		60			84					
МДК.04.02	Пакеты прикладных программ (1С)***	-/-/-/-/-/дз/-	54	30	10		20		24							30	
УП.04	Учебная практика	-/-/-/дз/-/-/-/-	108	90			90		18			60	30				
ПП.04	Производственная практика	-/-/-/-/-/дз/-	108	90			90		18							90	
	Всего		4482	2988	1159		1769	60	1494	612	792	504	684	468	648	360	324
ПДП	Преддипломная практика																4 нед
ПА	Промежуточная аттестация																5 нед
ГИА	Государственная итоговая аттестация																6 нед

Консультации 4 часа на одного студента, но не более 100 часов в год на учебную группу (всего * час.)

Государственная (итоговая) аттестация

1. Программа базовой/углубленной подготовки

1.1. Выпускная квалификационная работа

Выполнение выпускной квалификационной работы с 18.05 по 14.06 (всего 4 нед.)

Защита выпускной квалификационной работы с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)

1.2. Государственные экзамены (русский язык, математика, информатика и ИКТ)

Всего	дисциплин и МДК	15	14	9	11	10	9	8	7
	учебной практики			60	120	90	60		
	производственной практики (по профилю специальности)						90	210	120
	преддипломной практики								4 нед.
	экзаменов		2	2	2	2	2	1	3
	дифференцированных зачетов	3	9	3	7	5	6	3	7