Утверждаю Директор ТОГБПОУ «Индустриально-промышленный техникум» _____ А.П. Бочарова Приказ № 57-уч от 21.06.2025 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы ТОГБПОУ «Индустриально-промышленный техникум» по специальности

09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением

Квалификация: *программист*Форма обучения - *очная*Срок получения образования - *3 года 10 месяцев*на базе основного общего образования

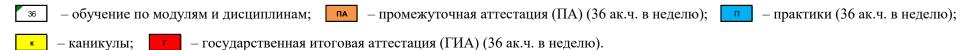
Календарный учебный график

		Сен	тябрь	Ь	H	0	ктябј	рь	Ш		Hos	юрь			Дека	брь		Ш	9	Інвар	ь	Ш	Φ	еврал	ІЬ	Ħ		Ma	рт		Ħ	An	рель		Ħ		Ma	ій			Ию	НЬ		Ш		Ию	ль			Авгу	ст		С.Ч.
čvpc																						I	Іоря,	цковь	ле но	мера	недел	њ уч	ебног	о года	1																						70, aı
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1 0	1	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	1 7	1 8	1 9	2 0	2 1	2 2	2 3	2 4	2 5	2 6	2 7	2 8	2 9	3	3	3 2	3	3 4	3 5	3 6	3 7	3 8	3 9	4 0	4	4 2	4 3	4	4 5	4 6	4 7	4 8	4 9	5 0	5 1	5 2	Bcel
1	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	К	к	3 6	П А	К	к	к	к	к	к	к	к	К	1476																													
2	3 6		3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	У П	У П	3	У П	к	к	3 6	У П	у П	П	П	П	П	П	П А	к	к	κ	к	к	к	к	к	к	1476															
3	3 6	<i>3 6</i>	3 6	3 6	3 6	3 6	У П	У П	У П	У П	У П	к	к	3 6	У П	У П	У П	У П	П	П	П	П	П	П	П	П А	П А	к	к	к	к	к	к	к	к	1512																	
4	3 6	3 6	3 6	3 6	у П	У П	У П	У П	У П	П А	к	К	3 6	3 6	3 6	У П	У П	П	П	П	П	П	П	П	П	П А	П	П	П	П	Γ	Γ	Γ	Г	Γ	Γ										1476							

Сводные данные по бюджету времени

	Обу	учение і	по моду	лям и д	исципл	инам		Проме	жуточн	іая атте	стация	Ī			Прав	ктики			Γ	ИА	Каникулы	
Курс	Вс	его	1 cen	местр	2 ce	местр	Вс	его	1 cen	иестр	2 ce	местр	Во	его	1 cen	иестр	2 cei	местр	В	сего		Всего,
Пурс	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч
1 курс	39,7	1428	16,7	600	23	828	1,3	48	0,3	12	1	36	0	0	0	0	0	0	-	-	11	1476
2 курс	29	1044	13	468	16	576	1	36	0	0	1	36	11	396	4	144	7	252	-	-	11	1476
3 курс	24	864	12	432	12	432	2	72	0	0	2	72	16	576	5	180	11	396	-	-	10	1512
4 курс	14,7	528	11,7	420	3	108	1,3	48	0,3	12	1	36	19	684	5	180	14	504	6	216	2	1476
Всего	107, 4	3864	53,4	1920	54	1944	5,6	204	0,6	24	5	180	46	1656	14	504	32	1152	6	216	34	5940

Обозначения и сокращен



Учебный план.

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	точ:	межу ной естац	Всего	В т.ч. В фор ме	(академ	ически	ой прогр іх часах		2014	1 rayes	-		ределе	ние нагр		4 14119	
		эк за м ен	дз		пра кти чес кой под гот овк и	теоре тичес кое обуче ние	лаоор аторн о- практ ическ ие занят ий	кур сов ой про ект	пра кти ки	консу льтац ии	пром ежут очная аттес тация	сам ост оят ель ная оаб ота	1 кур 1 сем ест р 17 нед	2 сем ест р 24 нед	2 курс 3 семес тр 17 нед	4 сем ест р 24 нед	3 курс 5 семес тр 17 нед	6 сем ест р 25 нед	4 кур 7 сем ест р 17 нед	8 семес тр 24 нед
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
ООД.00	Общеобразовательные дисциплины			1476	336	752	676	0	0	24	24	0	612	864	0	0	0	0	0	0
ООД.01	Русский язык	1		72	12	30	30			6	6		72	0						
ООД.02	Литература		2	108	12	54	54						32	76						
ООД.03	История		2	136		92	44						48	88						
ООД.04	Обществознание		2	72	18	38	34						32	40						
ООД.05	География		2	72	16	44	28						32	40						
ООД.06	Иностранный язык		2	72	20	2	70						32	40						
ООД.07	Математика	2		340	56	224	104			6	6		146	194						
ООД.08	Информатика	2		144	68	24	108			6	6		38	106						
ООД.09	Физическая культура		2	72	20	2	70						32	40						
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины		2	68	10	22	46						32	36						
ООД.11	Физика	2		144	54	106	26			6	6		52	92						
ООД.12	Химия		2	72	6	34	38						32	40						
ООД.13	Биология		2	72	12	48	24						32	40						
ООД.14	Индивидуальный проект		2	32	32	32								32						

СГ.00	Социально- гуманитарный цикл			386	188	116	270	0	0	0	0	0	0	0	100	128	84	44	30	0
СГ.01	История России		3	34		34									34					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6	106	106		106								16	30	30	30		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4	68	38	30	38								32	36				
СГ.04	Физическая культура		7	106	20	4	102								18	26	18	14	30	1
СГ.05	Основы финансовой грамотности		4 _K /	36	14	22	14									36				
СГ.06	Основы бережливого производства		5	36	10	26	10										36			
ОП.00	Общепрофессиональны й цикл			788	304	450	302	0	0	12	12	12	0	0	166	138	116	192	140	36
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	4		144	64	62	64			6	6	6			34	38	34	38		
ОП.02	Операционные системы и среды		3	48	18	30	18								48					
ОП.03	Архитектура аппаратных средств		3	36	14	22	14								36					
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3	48	20	30	18								48					
ОП.05	Основы информационной безопасности		6к/ р	68	18	50	18										32	36		
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	6		152	68	66	68			6	6	6				52	50	50		
ОП.07	Компьютерные сети		4к/ р	48	12	36	12									48				
ОП.08	Управление ИТ- проектами		6	68	24	44	24											68		

ОП.09	Основы работы с информацией		8	68	24	44	24												32	36
ОП.10*	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7	36	14	22	14												36	
ОП.11*	Экономика отрасти		7	36	14	22	14												36	
ОП.12*	Менеджмент в профессиональной деятельности		7	36	14	22	14												36	
ПМ.00	Профессиональный цикл			3074	307 4	742	462	40	165 6	66	66	42	0	0	346	598	412	664	442	612
ПМ.01	Разработка, администрирование и защита баз данных			310	310	90	58	0	144	6	6	6	0	0	140	170	0	0	0	0
МДК.01. 01	Разработка, администрирование и защита баз данных		4	154	154	90	58					6			68	86				
УП.01	Учебная практика		4	108	108				108						72	36				
ПП.01	Производственная практика		4	36	36				36							36				
ПА.01	Экзамен по модулю	4		12	12					6	6					12				
ПМ.02	Разработка и интеграция модулей программного обеспечения			370	370	146	62	0	144	6	6	6	0	0	0	0	182	188	0	0
МДК.02. 01	Разработка и интеграция модулей программного обеспечения		6	214	214	146	62					6					110	104		
УП.02	Учебная практика		6	108	108				108								72	36		
ПП.02	Производственная практика		6	36	36				36									36		
ПА.02	Экзамен по модулю	6		12	12					6	6							12		
ПМ.03	Проектирование и разработка информационных систем			532	532	142	68	40	252	12	12	6	0	0	0	136	144	252	0	0

МДК.03. 01	Проектирование и разработка информационных систем	6		268	268	142	68	40		6	6	6				136	72	60		
УП.03	Учебная практика		6	108	108				108								72	36		
ПП.03	Производственная практика		6	144	144				144									144		
ПА.03	Экзамен по модулю	6		12	12					6	6							12		
ПМ.04	Проектирование и разработка веб- приложений			498	498	112	116	0	252	6	6	6	0	0	206	292	0	0	0	0
МДК.04. 01	Проектирование и разработка веб- приложений		4	234	234	112	116					6			134	100				
УП.04	Учебная практика		4	108	108				108						72	36				
ПП.04	Производственная практика		4	144	144				144							144				
ПА.04	Экзамен по модулю	4		12	12					6	6					12				
ПМ.05	Разработка встраиваемого программного обеспечения			490	490	114	58	0	288	12	12	6	0	0	0	0	0	0	178	312
МДК.05. 01	Разработка встраиваемого программного обеспечения	8		190	190	114	58			6	6	6							106	84
УП.05	Учебная практика		8	144	144				144										72	72
ПП.05	Производственная практика		8	144	144				144											144
ПА.05	Экзамен по модулю	8		12	12					6	6									12
ПМ.06	Разработка бизнес- приложений			420	420	80	58	0	252	12	12	6	0	0	0	0	0	0	264	156
МДК.06. 01	Разработка бизнес- приложений	7		156	156	80	58			6	6	6							156	
УП.06	Учебная практика		7	108	108				108										108	
ПП.06	Производственная практика		8	144	144				144											144

ПА.06	Экзамен по модулю	8		12	12					6	6									12
ПМ.07	Конфигурирование, управление и мониторинг ИТ- инфраструктуры			310	310	58	42	0	180	12	12	6	0	0	0	0	86	224	0	0
МДК.07. 01	Конфигурирование, управление и мониторинг ИТ- инфраструктуры	6		118	118	58	42			6	6	6					50	68		
УП.06	Учебная практика		6	108	108				108								36	72		
ПП.06	Производственная практика		6	72	72				72									72		
ПА.07	Экзамен по модулю	6		12	12					6	6							12		
ПДП.00	Преддипломная практика		8	144	144				144											144
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216	216															216
	итого			5940	411 8	2060	1710	40	165 6	102	102	54	612	864	612	864	612	900	612	864
									Дисц	иплин и	МДК		612	864	468	612	432	504	432	144
									Учеб	ной праг	ктики		0	0	144	72	180	144	180	72
									Прои практ	зводство чки	енной		0	0	0	180	0	252	0	432
									Экзам	иенов			1	3	0	3	0	6	1	3
									Диф.	Зачетов			0	10	4	6	1	9	5	5
									Зачет	ов, к.р.						2		1		