УТВЕРЖДАЮ Директор ОГБПОУ "ТТИТ"

ı

_Е.В. Дедюхина ОГБПОУ " Томский техникум информационных технологий" Наименование профессиональной образовательной организации

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

 10.02.05 "Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем"

 техник по защите информации
 Форма обучения

 3r. 10мес.
 База обучения
 Код и наименование специальности Квалификация Нормативный срок обучения очная очная основное общее

3. План учебного процесса 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем, гр. 922

											, - p · · ·							
		Формы промежуточной аттестации		Учеб	іная нагру	зка обуча	ющихся (ч	час.)		Распределение обязательной учебиой нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и								
		Ē								семестрам (час.в семестр)								
		ži Si		E 2		o	бязательн	ая		Iκ	ypc	II s	сурс	III	І курс	IV i	курс	
екс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей,	#1-0		учебл						1	2	3	4	5	6	7	8	
Индекс	МДК, практик	τέλ			вия с		в т.	. ч.		семестр	семестр	семестр	семестр	семестр	семестр	семестр	семестр	
_		NG.	610	самостоятельная работа	E 20	<u> </u>	,.	-=	_ = = -	17	24	17	24	17	25	17	24	
		<u>6</u>	Bee	pa G	всего взаимодейств преподавате.	георобучения	и практ. нятий	консультаций	1	17	24	17	24	17	23	1/	24	
		₹		108	M NO E	ΡŲ	16. и прав Занятий	1	рсовых ивидуал проект								1	
		do		МОС	1 3a	od	лаб. 1	НÇ	курсовых і индивидуалі ых проекто	недель	недель	недель	недель	недель	недель	недель	недель	
				_	-	тес	85		2 E 2									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	- 11	12	13	14	15	16	17	18	
		Э/ДЗ/З								36	36	32	32	32	32	32	36	
ОД	Общеобразовательные дисциплины	3/11/0	1404	0	1404	730	564	98	12	576	828	0	0	0	0	0	0	
ОДб.00	Общеобразовательные дисциплины (базовые)	1/7/0	795	0	795	430	307	58	0	300	495	0	0	0	0	0	0	
ОДб.01	Русский язык	9,555555	64		64	34	20	10		64	0	0	0	0	0	0	0	
Одб.02* ОДб.03*	Литература Родная литература	-,03,-,-,-,-,-, 03,-,-,-,-,-	117 48		117 48	112 43	0	5		0 48	117	0	0	0	0	0	0	
ОД6.04	Иностранный язык	03	117		117	0	107	10		48	69	0	0	0	0	0	0	
ОД6.05	История	-,03,-,-,-,-,-	78		78	57	16	5		32	46	0	0	0	0	0	0	
ОД6.06	Обществознание	-,03,-,-,-,-,-,	92		92	63	24	5		0	92	0	0	0	0	0	0	
ОД6.07 ОД6.08	Естествознание	-,03,-,-,-,-,-	107 117	1	107 117	85 0	12 112	10 5		32 48	75 69	0	0	0	0	0	0	
ОД6.09	Физическая культура ОБЖ	-,03,-,-,-,-,-,	55		55	36	16	3		28	27	0	0	0	0	0	0	
ОДп.00	Общеобразовательтные дисциплины (порофильные)	2/1/0	537	0	537	265	242	30	0	240	297	0	0	0	0	0	0	
ОДп.01	Математика	,9,5,5,5,5	246		246	126	110	10		108	138	0	0	0	0	0	0	
ОДп.02	Информатика и ИКТ	-,3,-,-,-,-,	156 135	1	156	34	112 20	10		68	88	0	0	0	0	0	0	
ОДп.03 ОДд.00	Физика Общеобразовательтные дисциплины (дополнительные)	-, <i>0</i> 3,-,-,-,-,-,	135 72	0	135 72	105 35	20 15	10 10	12	64 36	71 36	0	0	0	0	0	0	
ОДа.00	Введение в специальность (вкл. индивидуальный проект)	01210	36		36	14	5	5	12	36	0	0	0	0	0	0	0	
ОДв.02	Основы финансовой грамотности	-, дз,-,-,-,-,-,	36		36	21	10	5		0	36	0	0	0	0	0	0	
OFC2.01	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0/4/0	476	21	628	94	484	56	0	0	0	68	147	56	72	112	0	
OFC9.01 OFC9.02	Основы философии	-,-,-,-,-,03,-	60 80	4 17	56 63	16 21	30 36	10	0	0	0	0	63	0	0	56 0	0	
OFC 9.02	История Иностранныйязык в профессиональной деятельности	-,-,-,∂3,-,-,-,-	168	0	168	0	148	20	0	0	0	34	42	28	36	28	0	
ОГСЭ.04	Физическая культура Физическая культура	-,-,-,-,-,03,-	168	0	168	20	148	20	0	0	0	34	42	28	36	28	0	
EH.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1/1/0	150	38	112	29	74	9	0	0	0	85	27	0	0	0	0	
EH.01	Математика	9	99	38	61	8	48	5	0	0	0	34	27	0	0	0	0	
EH.02 II.00	Информатика	-,-,∂3,-,-,-,- 14/23/0	51 3298	0 277	51 2865	21 660	26 881	4 235	70	0	0	51 391	0 570	0 464	720	0 408	0 468	
ОП.00	Профессиональный цикл Общепрофессиональные дисциплины	14/23/0 2/13/0	1043	97	946	372	471	103	0	0	0	391	263	88	36	168	468	
ОП.01	Основы информационной безопасности	-,-,03,-,-,-,-,	51	0	51	26	18	7	0	0	0	51	0	0	0	0	0	
ОП.02	Организационно - правовое обеспечение информационной безопасности	555355555	96	21	75	35	30	10	0	0	0	34	41	0	0	0	0	
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	3	187	38	149	39	100	10	0	0	0	65	84	0	0	0	0	
ОП.04	Электроника и схемотехника	-,-,-,∂3,-,-,-,	181	38	143	75	58	10	0	0	0	68	75	0	0	0	0	
ОП.05	Экономика и управление	-,-,-,-,∂3,-,-	36	0	36	18	10	8	0	0	0	0	0	0	36	0	0	
ОП.06	Безопасность жизнидеятельности	-,-,-,-,-,∂3,-	68	0	68	28	32	8	0	0	0	0	0	0	0	68	0	
ОП.07	Технические средства автоматизации	-,-,03,-,-,-,-	85	0	85	41	40	4	0	0	0	85	0	0	0	0	0	
ОПВ.08 ОПВ.09	Экология в профессиональной деятельности	-,-,03,-,-,-,-	36 52	0	36 52	22	10 26	4 5	0	0	0	36 52	0	0	0	0	0	
OHB.10	Основы предпринимательства Психология в профессиональной деятельности	-,-,03,-,-,-,-	32	0	32	21 8	26 18	6	0	0	0	0	0	0	0	32	0	
ОПВ.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,-,-,-,∂3,-,-,-	36	0	36	11	20	5	0	0	0	0	0	36	0	0	0	
ОПВ.12	Основы бережливого производства	-,-,-,-,-,∂3,-	32	0	32	7	15	10	0	0	0	0	0	0	0	32	0	
ОПВ. 13	Эффективное поведение выпускников ПОО на рынке труда	-,-,-,-,-,∂3,-	36	0	36	6	24	6	0	0	0	0	0	0	0	36	0	
ОПВ.14 ОПВ.15	Архитектура аппаратных средств Инженерная компьютерная графика	-,-,-,-,03,-,-,-	52 63	0	52 63	17 18	30 40	5	0	0	0	0	63	52	0	0	0	
IIM.00	Профессиональные модули	12/10/0	2255	180	1919	288	410	132	70	0	0	0	307	376	684	240	468	
ПМ.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в	5/3/0	905	0	905	104	130	60	0	0	0	0	255	224	270	0	156	
	зашишённом исполнении		140		140	55	70	15	Ü	0	0	0	102	38	0	0	0	
МДК.01.01 МДК.01.02	Операционные системы Базы данных	55559555 55559555	119		119	49	60	10		0	0	0	81	38	0	0	0	
МДК.01.03	Сети и системы передачи информации	-,-,-,-,03,-,-,-	56		56	31	20	5		0	0	0	0	56	0	0	0	
МДК.01.04	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в	20,000,000	108		108	63	30	15		0	0	0	0	0	108	0	0	
	защищенном исполнении																	
МДК.01.05 УП.01	Эксплуатация компьютерных сетей Учебная практика	-,-,-,-,-),-,- -,-,-,-,-,-,-,-,-	146 180		146 180	71	60	15		0	0	0	72	56 36	90 72	0	0	
ПП.01	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,3	156		156												156	
	Защита информации в автоматизированных системах			100		115	104	20	40					60	100	60		
HM.02	программными и программно-аппаратными средствами	3/2/0	626	100	370	115	104	39	40	0	0	0	52	60	198	60	156	
MILLORO			238	72	166	63	48	15	40	0	0	0	52	60	54	0	0	
МДК 02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации	55555955							40									
МДК 02.02	Криптографические средства защиты информации	5555559,5	160	28	132	52	56	24		0	0	0	0	0	72	60	0	
УП.02	Учебная практика	-,-,-,-,∂3,-,-	72 156		72					0	0	0	0	0	72	0	0 156	
IIII.02	Производственная практика Защита информации техническими средствами»	3/2/0	560	80	480	60	136	26	30	0	0	0	0	0	144	180	156	
МДК.03.01	Техническая защита информации	-,-,-,-,-,3,-	152	28	124	39	66	19		0	0	0	0	0	72	52	0	
МДК.03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов	55555595	180	52	128	21	70	7	30	0	0	0	0	0	72	56	0	
	информатизации			,,,	72			-	50	0	0	0		0	0		0	
УП.03 ПП.03	Учебная практика Производственная практика	-,-,-,-,-,∂3,- -,-,-,-,-,-,∂3	72 156		156					0	0	0	0	0	0	72 0	156	
	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-																	
ПМ.04	вычислительных и вычислительных машин"	1/3/0	164	0	164	9	40	7	0	0	0	0	0	92	72	0	0	
Millioner	Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной	3-	56	0	E/	9	40	7		0	0	0	0	56	0	0	0	
МДК.04.01	информации	-,-,-,-,∂3,-,-,-		U	56	y	40	,										
УП.04	Учебная практика	-,-,-,-,03,-,-,-	36		36					0	0	0	0	36	0	0	0	
ПП.04	Производственная практика	-,-,-,-,∂3,-,-	72		72						36	0	0	0	72	0	0	
K	Военные сборы			1	 				 	72	288	72	324	72	288	72		
ПА.00	Промежуточная аттестация (в неделях - 7)		252	0	252						72		36	36	36	36	36	
ПДП.02	Преддипломная практика (в неделях - 4)	-,-,-,-,дз	144		144					0	0	0	0	0	0	0	144	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация (в неделях - 6)		216	0	216												216	
	Всего	18/39/0	5940	336	5621	1513		398	82	576	828	544	744	520	792	520	468	
Консультации на учебную группу по 100 часов(всего 400 ч.) Государственная (итоговая) аттестация: 1) демоистрационный экзамен с 20.05.26 по 15.06.26						дисциплин и МДК самостоятельная работа учебной практики				576 0	828 0	544 68	672 84	448 56	576 72	448 56	0	
										0	0	0	72	72	144	72	0	
						производ. практики преддиплом. практики			0	0	0	0	0	72	0	468		
									0	0	0	0	0	0	0	144		
									576	828	612	828	576	864	576	612		
2) дипломный проект: - выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05.26 по 14.06.26 (всего 4 нед.)							экзам			0	3	0	3	2	4	3	1	
- выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05.26 по 14.06.26 (всего 4 нед.) - защита дипломного проекта (работы) с 15.06.26 по 28.06.26 (всего 2 нед.)							диф.за заче			0	9	5	3	5	4 0	8	2	
- защита дипломного проекта (раооты) с 15.00.20 по 26.00.20 (Всего 2 нед.)							Sauc			1	12	5	6	7	8	11	3	

Промежуточная аттестация по дисциплинам "Литература" и "Родная литература" проводится в форме комплексного дифференцированного зачета Промежуточная аттестация по ПМ.01, ПМ.02 и ПМ.03 проводится концентрированно в форме комплексного экзамена Промежуточная аттестация по производственным практикам по ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03 проводится концентрированно в форме комплексного Диф. Зачёта

1

ОГБПОУ " Томский техникум информационных технологий"

ние профессиональной образовательной организации

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

 Код и намиенование специальности
 10.02.05 "Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем"

 Квалификация
 техник по защите информации
 Форма обучения
 очная

 Нормативный срок обучения
 2r. 10мес.
 База обучения
 среднее общее

3. План учебного процесса 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем, гр. 921

Индекс	Наименование циклов, дисциплии, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учеб	ная нагру	зка обуча	ющихся (час.)		Распределение обязательной нагрузки (включая обязательную аудиторную назрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)						
			Всего	88 1		0	бязательн	ая		I курс		ІІ курс		III курс		
HH				самостоятельн работа	йствия	В Т. Ч.				1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	
					всего взаимодействия с	теорет. обучения лаб. и практ.	лаб. и практ. занятий	консульт	курсовых работ (проекто	17 - недель	24 недель	17 недель	25 недель	17 недель	24 недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	2	9	10	11	12	13	14	15	
OFC"> 00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	Э/ДЗ/З 0/4/0	476	21	455	37	362	56	0	32 68	32 147	32 56	32 72	32 112	36 0	
ОГСЭ.01	Основы философии	-,-,-,-,∂3,-	60	4	56	16	30	10	0	0	0	0	0	56	0	
ОГСЭ.02		-,03,-,-,-,-	80	17	63	21	36	6	0	0	63	0	0	0	0	
	Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура	-,-,-,-, <i>d</i> 3,-	168 168	0	168 168	0	148 148	20	0	34 34	42 42	28 28	36 36	28 28	0	
EH.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1/1/0	150	38	112	29	74	9	0	85	27	0	0	0	0	
	Математика Информатика	-,9,-,-,-,-,- ∂3,-,-,-,-,-	99 51	38 0	61 51	8 21	48 26	5	0	34 51	27 0	0	0	0	0	
П.00	Профессиональный цикл	14/23/0	3298	277	2865	660	881	235	70	391	570	464	720	408	468	
	Общепрофессиональные дисциплины	2/13/0	1043	97	946	372	471	103	0	391	263	88	36	168	0	
ОП.01 ОП.02	Основы информационной безопасности	∂3,-,-,-,-	51 96	0 21	51 75	26 35	18	7	0	51 34	0 41	0	0	0	0	
OII.02 OII.03	Организационно - правовое обеспечение информационной безопасности	5,9,55,555		38	149	35	100		0		84	0	0	0	0	
OΠ.04	Основы алгоритмизации и программирования Электроника и схемотехника	-,3,-,-,-,-,- -, <i>d</i> 3,-,-,-,-	187 181	38	149	75	58	10 10	0	65 68	75	0	0	0	0	
ОП.05	Экономика и управление	-,-,-,∂3,-,-	36	0	36	18	10	8	0	0	0	0	36	0	0	
ОП.06 ОП.07	Безопасность жизнидеятельности	-,-,-,-,∂3,-	68 85	0	68 85	28 41	32 40	8	0	0 85	0	0	0	68	0	
OH.07 OHB.08	Технические средства информатизации Экология в профессиональной деятельности	∂3,-,-,-,- ∂3,-,-,-,-	85 36	0	36	22	10	4	0	36	0	0	0	0	0	
	Основы предпринимательства	d3,-,-,-,-	52	0	52	21	26	5	0	52	0	0	0	0	0	
	Психология в профессиональной деятельности Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,-,-,-,∂3,-	32 36	0	32 36	8 11	18 20	6	0	0	0	0 36	0	32 0	0	
	основы бережливого производства	-,-,-,-,	32	0	32	7	15	10	0	0	0	0	0	32	0	
ОПВ. 13	Эффективное поведение выпускников ПОО на рынке труда	-,-,-,-,∂3,-	36	0	36	6	24	6	0	0	0	0	0	36	0	
ОПВ.14 ОПВ.15	Архитектура аппаратных средств Инженерная компьютерная графика	-,-,∂3,-,-,-	52 63	0	52 63	17 18	30 40	5	0	0	63	52	0	0	0	
	Профессиональные модули	12/10/0	2255	180	1919	288	410	132	70	0	307	376	684	240	468	
ПМ.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в зашишённом исполнении	5/3/0	905	0	905	104	130	60	0	0	255	224	270	0	156	
МДК.01.01	Операционные системы	-,-,9,-,-	140		140	55	70	15		0	102	38	0	0	0	
	Базы данных	-,-,9,-,-	119		119	49	60	10		0	81	38	0	0	0	
	Сети и системы передачи информации Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в	-,-,03,-,-,-	56		56	31	20	5		0	0	56	0	0	0	
МДК.01.04	защищенном исполнении	-,-,-,3,-,-	108		108	63	30	15		0	0	0	108	0	0	
МДК.01.05 УП.01	Эксплуатация компьютерных сетей Учебная практика	-,-,-,3,-,- -,∂3,∂3,∂3,-,-	146 180		146 180	71	60	15		0	72	56 36	90 72	0	0	
	Гроизводственная практика	-,-,-,-,-,	156		156					Ü	12	30	12	0	156	
ПМ.02	Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами	3/2/0	626	100	370	115	104	39	40	0	52	60	198	60	156	
МДК 02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации	-, -, -, 9, -, -	238	72	166	63	48	15	40	0	52	60	54	0	0	
МДК 02.02 УП.02	Криптографические средства защиты информации	5,5,5,5,9,-	160 72	28	132 72	52	56	24		0	0	0	72 72	60	0	
	Учебная практика Производственная практика	-,-,-,∂3,-,-	156		12					U	U	U	12	U	156	
ПМ.03	Защита информации техническими средствами»	3/2/0	560	80	480	60	136	26	30	0	0	0	144	180	156	
МДК.03.01	Техническая защита информации Инженерно-технические средства физической защиты объектов	-,-,-,-,9,-	152	28	124	39	66	19		0	0	0	72	52	0	
МДК.03.02	информатизации представа физической защиты объектов информатизации	-,-,-,-,9,-	180	52	128	21	70	7	30	0	0	0	72	56	0	
УП.03	Учебная практика	-,-,-,-,∂3,-	72		72					0	0	0	0	72	0	
	Производственная практика Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-	-,-,-,-,∂3	156		156					0	0	0	0	0	156	
ПМ.04	вычислительных и вычислительных машин"	1/3/0	164	0	164	9	40	7	0	0	0	92	72	0	0	
МЛК.04.01	Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной		56	0	56	9	40	7		0	0	56	0	0	0	
УП.04	информации Учебная практика	03	36		36					0	0	36	0	0	0	
	Производственная практика	-,-,-,∂3,-,-	72		72					0	0	0	72	0	0	
K			400		400					72	324	72	288	72		
ПА.00	Промежуточная аттестация (в неделях - 5) Предлипломная практика (в неделях - 4)	-,-,-,-,дз	180 144	0	180 144					0	36	36	36 0	36	36 144	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация (в неделях - 6)	, , , , , , , , , , , ,	216	0	216 3972	726					Ü		Ü		216	
Всего 15/29/0 4464 336 Консультации на учебную группу по 100 часов(всего 300 ч.)							1317	300	70	544 544	744	520	792	520	468	
							дисциплин и МДК самостоятельная работа				672 84	448 56	576 72	448 56	0	
							учебной практики				72	72	144	72	0	
Государственняя (итоговая) аттестация: 1) демонстрационный экзамен с 20.08.25 по 15.06.25 2) дипломный проект: выполнение дипломного проекта (работы) с 19.05.25 по 15.06.25 (всего 4 нед.) - защита дипломного проекта (работы) с 16.06.25 по 30.06.25 (всего 2 нед.)						производ, практики				0	0	0	72	0	468	
						преддиплом. практики				612	0 828	0 576	0 864	0 576	144 612	
						экзаменов диф.зачетов зачетов				0	3	2	4	3	1	
										5	3	5	4	8	2	
						зачетов			5	6	7	0 8	0 11	3		
			4													