

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования (программа подготовки квалифицированных рабочих и служащих)

областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Димитровградский технический колледж»

по профессии среднего профессионального образования 15.01.31 Мастер контрольно – измерительных приборов и автоматики

> Квалификация: наладчик контрольноизмерительных приборов и автоматики, слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Форма обучения: очная Нормативный срок обучения: Згода 10 мес. на базе основного общего образования Профиль: технический

## План учебного процесса по профессии 15.01.31 «Мастер контрольно – измерительных приборов и автоматики»

		Уч	ебная і	нагрузк	а студе	нта, ча	c.		P	аспредел	ение по	курсам і	и семестр	ам	<b>15</b> 16 <b>76</b>					
	Наименование циклов,		ная	Самостоятельная работа		затель		1 в	курс	2 к	урс	3 курс		4 к	ypc					
	разделов, дисциплин,	'nΞ				В том числе		1	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.					
	профессиональных	H			Всего занятий			сем.												
Индекс	модулей	Формы промежуточной аттестации				лекций	Лаборато рных и	17н.	20н.	17н.	13н.	12н.	18н.	4н.	8н.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬ -НЫЙ ЦИКЛ		3078	1026	2052	1430	622	534	596	448	338		60	76						
ОДБ	Базовые дисциплины		1960	661	1299	905	394	376	438	238	211			36						
ОУД.01	Русский язык и литература	9(4)	412	127	285	285	0	68	80	68	69									
ОУД.02	Иностранный язык	Д3(4)	245	75	171		171	51/51	60/60	34/34	26/26									
ОУД.03	История	Д3(4)	236	65	171	171		51	60	34	26									
ОУД.04	ОБЖ	Д3 (2)	108	36	72	72		34	38											
ОУД.05	Химия	Д3(2)	165	51	114	90	24	34/10	80/14											
ОУД.06	Обществознание (включая экономику и право)	Д3(4)	235	64	171	171		51	60	34	26									
ОУД.07	Биология	Д3(1)	54	18	36	20	16	36/16												
ОУД.08	География	Д3(4)	108	36	72	60	12			28/6	32/6									
ОУД .09	Экология	Д3(7)	54	18	36	36								36						
ОУД.10	Физическая культура		342	171	171		171	51/51	60/60	34/34	26/26									
ОДП	Профильные дисциплины		849	276	573	345	228	136	140	170	127									
ОУД.11	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	Э(4)	423	138	285	167	118	68/30	80/30	68/30	69/28									
ОУД. 12	Информатика	Д3(4)	162	54	108	28	80	34/24	20/16	34/26	20/14									
ОУД.13	Физика	Э(4)	264	84	180	150	30	34/6	40/8	68/10	38/6									
									1.5											
ПОО	Предлагаемые ОО		269	89	180	160		22	18	40			60	40						
ОУД.14	Основы казачьей культуры	Д3(2)	59	19	40	40		22	18						<u> </u>					
ОУД.15	Психология общения	Д3(6)	90	30	60	60							60		<u> </u>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОУД.16	Основы предпринимательской деятельности	Э(7)	60	20	40	40								40	
ОУД.17	Техническое моделирование	Д3(3)	60	20	40	40				40					
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА														
ОП	Общепрофессиональный цикл		394		394	216	180	78		100	40	102	40		34
ОП.01	Основы черчения	Д3(1)	44		44	18	26	44/26							
ОП.02	Основы элетротехники и микроэлектроники	Д3(5)	62		62	36	26					62/36			
ОП.03	Основы технической механики	Д3(3)	68		68	48	22			68/22					
ОП.04	Допуски и технические измерения	Д3(4)	72		72	36	36			32/16	40/20				
ОП.05	Основы материаловедения	Д3(1)	34		34	16	18	34/18							
ОП.06	Основы автоматизации производства	Д3(6)	80		80	40	40					40/20	40/20		
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	Д3(8)	34		34	22	12								34/12
П	Профессиональный цикл														
ПМ	Профессиональные модули		3066		1410	815	595		124	70	96	310	528	52	230
ПМ.1	Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности		1176		600	350	250		124	70	96	310			
МДК.1.1	Средства автоматизации и измерения	Э(2), Э(4)	290		290	170	120		124/50	70/30	96/40				
МДК.1.2	Монтаж средств автоматизации	9(5)	222		222	132	90					222/90			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
МДК 1.3.	Системы охраны труда и промышленная экология	Д3(5)	88		88	48	40					88/40			
УП.1.1	Технология испытаний средств автоматизации и измерений	Д3(2)	108ч					Знед.							
ПП.1.2.	Выполнение монтажа средств автоматизации	Д3(2)	468								9нед.	4нед.			
ПМ.1 Эк	Квалификационный экзамен	5													
ПМ.2	Ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации		708		528	308	220						528		
МДК.2.1	Технология пусконаладочных работ	Э(6)	300		300	200	100						300/10		
МДК.2.2	Автоматические системы управления технологических процессов	Д3(6)	228		228	108	120						228/12		
УП.2.1	Технология пусконаладочных работ	Д3(6)	72ч										2нед.		
ПП.2.2	Наладка автоматических систем управления технологических процессов	Д3(6)	108ч										3нед.		
ПМ.2 Эк	Квалификационный экзамен	6													
ПМ.3	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической		1182		282	157	125							52	230

	безопасности														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
МДК 3.1	Технология эксплуатации контрольно -	Э(8)	282		282	157	125							52/25	230/10
	измерительных приборов и систем автоматики														
УП.3.1	Технология эксплуатации контрольно - измерительных приборов и систем автоматики	Д3(8)	180ч											2нед.	3нед.
ПП.3.2	Эксплуатация контрольно - измерительных приборов и систем автоматики	Д3(8)	720ч.											10нед.	10нед.
ПМ.3 Эк	Квалификационный экзамен	8													
ФК.00	Физическая культура	3(6) Д3(8)	80		80		80					20/20	20/20	16/16	24/24
УП	Учебная практика		360						108				72	72	108
	(производственное обучение)														
ПП	Производственная практика		1296								324	144	108	360	360
	Промежуточная аттестация		252						36		72	36	36	36	36
ГИА. 00	Государственная итоговая аттестация		72												72
	Всего часов (ОЦ вместе с ПП)		3924	0	3924	2461	1463	612	720	612	468	432	648	144	288
	Всего, включая практику и ГИА		5904	0	5904	2461	1463	612	864	612	864	612	864	612	864
	Всего, включая самостоятельную работу ОЦ		6930	1026	5904	2461	1463	612	864	612	864	612	864	612	864
	Экзамены (в том числе квалификационные)								1		4	2	2	1	2
	ДЗ (без учёта							2	4	2	5	2	4	2	3

d	физ.культуры)							