

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ СОТА



Е.Г. Сергунина

«30» мая 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Смоленская областная технологическая академия»

По профессии среднего профессионального образования

15.01.31 «Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики»

по программе базовой подготовки

Квалификация: наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики <-> слесарь по

контрольно-измерительным приборам и автоматике

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППКРС – 3 год и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования технологический

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Самостоятельная работа	Практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			Учебная	Производственная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	34		5		2		11	52
III курс	25		2	10	2		11	52
IV курс	14		7	17	1	2	2	43
Всего	108		14	27	7	2	35	199

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации ¹		Объем образовательной программы (академических часов)								Распределение нагрузки							
		Зачеты/Дифференц. зачеты	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем ²						I курс	II курс	III курс		IV курс			
						По учебным дисциплинам и МДК		Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам ³ и семестрам ⁴ (час. в семестр)								
						Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий				1 сем. /17 нед.	2 сем. /22 нед.	3 сем./15 нед.	4 сем./19 нед.	5 сем./13 нед.	6 сем. /12 нед.	7 сем./8 нед.	8 сем./6 нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0.00	Общеобразовательный цикл	12	4	2160	60	1992	1120	872	-	108		612	792	330	318				
ОДБ	Базовые	11	1	1489		1405	815	590	-	40	24	612	792	270	280				
ОУД.01	Русский язык	ДЗ,-	-,Э	166		156	98	58		4	6	68	88						
ОУД.02	Литература	-,ДЗ		199		195	187	8		4		85	110						
ОУД.03	Иностранный язык	-,ДЗ,-,ДЗ		238		234		234		4		51	66	60	57				
ОУД.05	История	-,ДЗ,-,ДЗ		184		180	162	18		4		34	44	45	57				
ОУД.06	Физическая культура	3,3,3,ДЗ		221		217	4	213		4		51	66	45	55				
ОУД.07	ОБЖ	ДЗ,ДЗ		82		78	56	22		4		34	44						
ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику и право)	-,ДЗ,-,ДЗ		221		217	197	20		4		68	66	45	38				
ОУД.19	Астрономия	ДЗ		76	20	48	58	10		8				30	38				
ОУД.20	Родная литература	ДЗ		84		80	72	8		4				45	35				
ОДП	Профильные	1	3	671		587	305	282		26	18	221	286	60	38				
ОУД.04	Математика	ДЗ,Э,ДЗ, Э		313		293	149	144		8	12	85	110	60	38				
ОУД.08	Информатика	-,ДЗ		153	40	99	41	58		14		51	88						
ОУД.09	Физика	ДЗ,-	-,Э	205		195	115	80	-	4	6	85	110						

П.00	Профессиональный учебный цикл	16	5	3528	204	3324	938	910	1476	144		-	-	210	366	504	468	288	216	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	6	-	817	42	775	365	410		44	12			90	162	168	169	144	84	
ОП.01	Основы электротехники и электроники		Э	81	4	77	43	34		6	6				81(4)					
ОП.02	Технические измерения	ДЗ		90	4	86	46	40		4				90(4)						
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов		Э	81	4	77	49	28		6	6				81(4)					
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		70	4	66	34	32		4						70(4)				
ОП.05	Физическая культура	3,3,3,ДЗ		82		82	2	80		4							28	26	16	12
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,ДЗ,-,ДЗ		82		82	-	82		4							28	26	16	12
ОП.07	Основы материаловедения		Э	65	4	61	31	30		4								65(4)		
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,ДЗ		44	2	42	20	22		2									32(2)	12
ОП.09	Основы технической механики и слесарных работ	ДЗ		52	2	50	42	8		4								52(2)		
ОП.10	Психология общения	ДЗ		40	2	38	34	4		2									40(2)	
ОП.11	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	ДЗ		42	4	38	14	24		2						42(4)				
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ		48	4	44	28	16		2									24	24(4)
ОП.13	Планирование будущей карьеры			40	8	32	22	10											16(4)	24(4)
ПМ.00	Профессиональные модули	10	5	2711	162	2549	573	500	1476	56		30			120	204	336	299	144	
ПМ.01	Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в		ЭК (бсем)	1158	78	1080	362	250	468	28	6			120	204	210	156			

П.00	Профессиональный учебный цикл	16	5	3528	204	3324	938	910	1476	144		-	-	210	366	504	468	288	216
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	6	-	817	42	775	365	410		44	12			90	162	168	169	144	84
ОП.01	Основы электротехники и электроники		Э	81	4	77	43	34		6	6				81(4)				
ОП.02	Технические измерения	ДЗ		90	4	86	46	40		4				90(4)					
ОП.03	Основы автоматизации технологических процессов		Э	81	4	77	49	28		6	6				81(4)				
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		70	4	66	34	32		4						70(4)			
ОП.05	Физическая культура	3,3,3,ДЗ		82		82	2	80		4						28	26	16	12
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,ДЗ,-,ДЗ		82		82	-	82		4						28	26	16	12
ОП.07	Основы материаловедения		Э	65	4	61	31	30		4							65(4)		
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,ДЗ		44	2	42	20	22		2								32(2)	12
ОП.09	Основы технической механики и слесарных работ	ДЗ		52	2	50	42	8		4							52(2)		
ОП.10	Психология общения	ДЗ		40	2	38	34	4		2								40(2)	
ОП.11	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	ДЗ		42	4	38	14	24		2					42(4)				
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ		48	4	44	28	16		2								24	24(4)
ОП.13	Планирование будущей карьеры			40	8	32	22	10										16(4)	24(4)
ПМ.00	Профессиональные модули	10	5	2711	162	2549	573	500	1476	56		30			120	204	336	299	144
ПМ.01	Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в		ЭК (6се м)	1158	78	1080	362	250	468	28	6			120	204	210	156		

	соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасностью																		
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического оборудования	-,Э,-,ДЗ	-,Э	347	36	311	171	140		12	6			120 (18)	90	98 (18)	39		
МДК.01.02	Монтаж средств автоматизации	ДЗ, -, ДЗ	-, -, Э	208	22	186	106	80		8	6			114 (12)	42	52 (10)			
МДК.01.03	Система охраны труда и промышленная экология	-, ДЗ		135	20	115	85	30		8					70 (20)	65			
УП.01		-, ДЗ		72		72			72					72					
ПП.01		ДЗ, -, ДЗ		396		396			396						108	108	180		
ПМ.02	Ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации		ЭК (7се м)	837	52	785	157	160	468	18	6					126	143	64	36
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ	ДЗ, Э	Э	148	20	128	64	64		8					70 (10)	78 (10)			
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов	-, ДЗ, -, ДЗ		221	32	189	93	96		10					56	65 (16)	64 (16)	36	
УП.02		-, ДЗ		108		108			108								72	36	
ПП.02		-, -, ДЗ		360		360			360								72	108	180
ПМ.03	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности		ЭК (8се м)	716	32	684	54	90	540	12	6							80	96
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-	-, ДЗк (ПП.03)		176	32	144	54	90		12								80 (16)	96 (16)

4.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии

№	Наименование
Кабинеты	
1.	основ автоматизации технологических процессов
2.	технических измерений
3.	безопасности жизнедеятельности
4.	иностранного языка
Лаборатории	
5.	электротехники и электроники
6.	монтажа, наладки и технического обслуживания контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации
Мастерские	
7.	слесарная
8.	электромонтажная
Тренажеры, тренажерные комплексы	
9.	Тренажерный зал
Спортивный комплекс	
10.	спортивный зал
11.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
12.	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
Залы	
13.	библиотека
14.	читальный зал с выходом в сеть Интернет
20.	актовый зал