

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ СОТА

Е.Г. Сергунина

«25» мая 2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы среднего профессионального образования

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

по специальности среднего профессионального образования

11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»

по программе базовой подготовки

Квалификация: специалист по электронным приборам и устройствам

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ОПОП – 3 года и 10 мес.
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технологический

1 Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Смоленская областная технологическая академия» разработан в соответствии - с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств», утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 4 октября 2021 г. № 691, зарегистрированным Министерством юстиции от 12.11.2021 г № 65793.;

Учебный план составлен совместно с заинтересованными работодателями, с учетом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

УП обеспечивает:

- возможность администрации и преподавателей формировать социокультурную среду, создавать условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся;
- возможность использования в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Общий объем образовательной программы составляет 5940 часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы по освоению ООП, самостоятельную работу, промежуточную и итоговую аттестацию.

Общий объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 часов в неделю. Продолжительность учебной недели составляет 6 учебных дней.

Общий объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики никаких других обязательных занятий не планируется.

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на четвертом курсе 2 недели в зимний период.

Для закрепления знаний и формирования умений, профессиональных и общих компетенций спланированы лабораторные и практические работы. Уровень практикоориентированности образовательной программы (72 %), позволяет более детально и качественно сформировать умения у всех обучающихся. Для приобретения практического опыта, формирования профессиональных и общих компетенций при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практика (по профилю специальности и преддипломная).

Учебная практика направлена на:

- формирование у обучающихся практических профессиональных умений;
- приобретение первоначального практического опыта, для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной специальности. Проведение учебной практики планируется в учебно-производственных мастерских, лабораториях академии.

Производственная практика направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта. Проведение производственной практики планируется в организациях и на предприятиях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и этими организациями. Учебную практику планируется проводить по модулям (в рамках профессиональных модулей УП по видам профессиональной деятельности) концентрировано, производственную практику так же – концентрированно. На проведение учебных и производственных практик в учебном плане отведено 28% учебного времени от профессионального цикла программы.

Текущий контроль успеваемости обучающихся планируется проводить по изученным темам дисциплин и МДК, в форме опросов, контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.), отчетов по результатам самостоятельной работы, с применением других активных и интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки. По выполненным лабораторным и практическим работам в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ, оценки отчетов по ним.

Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин и оценки сформированности компетенций обучающихся. Промежуточная аттестация по дисциплинам проводится в форме: «Зачета» (З), «Дифференцированного зачета» (ДЗ), «Экзамена» (Э), по МДК в форме «Дифференцированного зачета», «Дифференцированного зачета комплексного», «Экзамена», по профессиональным компетенциям (по ПМ) в форме «Экзамена (квалификационного)», являющегося итоговой аттестацией по профессиональному модулю, проверкой сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе 3 «Требования к результатам освоения программы» федерального государственного образовательного стандарта. Экзамены проводятся в виде экзаменационной сессии, сконцентрированной в рамках календарной недели в конце учебного семестра.

Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен» с оценкой по пятибалльной шкале.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в рамках рабочих программ по дисциплинам и междисциплинарным курсам. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала. Консультации распределяются между дисциплинами и МДК, исходя из объема и трудности изучаемого материала. Объем консультаций составляет не более 10% от общего количество часов, выделяемых на дисциплину, МДК, ПМ. Консультации к экзамену предусмотрены в рамках экзаменационной сессии.

По учебному плану общий объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы по освоению основной образовательной программы. Часы самостоятельной работы определены в целом по учебному плану и распределены по циклам образовательной программы. В период прохождения всех видов практики самостоятельная работа не предусматривается.

1.2. Общеобразовательный цикл.

В пределах программы подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования осуществляется реализация образовательной программы среднего общего образования. Общеобразовательный цикл образовательной программы сформирован в соответствии с Федеральным государственным стандартом среднего общего образования. Дисциплины группируются в общеобразовательный учебный цикл и изучаются в течение одного года. Общеобразовательный учебный цикл состоит из общеобразовательных учебных дисциплин (ОУД), профильных общеобразовательных учебных дисциплин (ОУД*) и дополнительных учебных дисциплин по выбору (УД).

На теоретическое обучение отведено 39 недель - 1404 часа, промежуточную аттестацию 2 недели – 72 часа, каникулы – 11 недель. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение, распределено на изучение базовых и профильных общеобразовательных дисциплин.

1.3. Порядок государственной итоговой аттестации обучающихся.

Государственная итоговая аттестация проводится с целью установить соответствие уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей и проводится в форме дипломного проекта и демонстрационного экзамена. Обязательное требование – соответствие тематики дипломного проекта содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности. Задания демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов (при наличии) и с учетом оценочных материалов (при наличии). Государственная итоговая аттестация выпускников не может быть заменена оценкой уровня их подготовки на основе текущего контроля успеваемости и результатов промежуточной аттестации.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практика			Промежуточная аттестация и консультации к экзамену	Государственная итоговая аттестация	Всего	Каникулы
		Учебная	Производственная					
			По профилю специальности	Преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		41	11
II курс	29	6	4		2		41	11
III курс	31	3	6		2		42	10
IV курс	26	3	4		2	2	41	11
Всего	125	12	14	4	8	2	165	43

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации ¹		Объем образовательной программы (академических часов)									по курсам и семестрам (час. в семестр)							
		Зачеты/Дифференц. зачеты	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем ²							I курс		II курс		III курс		IV курс	
						всего во взаимодействии с преподавателем ²	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная	1 сем /17 нед	2 сем /22 нед	3 сем /14 нед	4 сем /15 нед	5 сем /14 нед	6 сем /17 нед	7 сем /16 нед	8 сем /10 нед
							Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	Курсовые работы											
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
ООД.00	Общеобразовательный цикл	10	4	1476	-	1476	678	726	-	-	72	612	792	-	-	-	-	-	-	
ООД.01	Русский язык		-,Э	96		96	42	36			1 2	6	34	44						
ООД.02	Литература	-,ДЗ		100		100	46	54					34	66						
ООД.06	Иностранный язык	-,ДЗ		78		78	2	76					34	44						
ООД.03	История	-,ДЗ		134		134	88	46					68	66						
ООД.09	Физическая культура	-,ДЗ		78		78	14	64					34	44						
ООД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ		66		66	22	46						66						
ООД.04	Обществознание	-,ДЗ		78		78	44	34					34	44						
ООД.12	Химия	ДЗ		68		68	32	34					68							
ООД.13	Биология	-, ДЗ		78		78	54	24					34	44						
ООД.05	География	ДЗ		78		78	50	28					34	44						
ООД.14	Основы проектной деятельности	ДЗ		44		44	18	26						44						

ООД.07	Математика		-,Э	308		308	150	140			1 2	6	136	154						
ООД.08	Информатика		-,Э	135		135	37	80			1 2	6	51	66						
ООД.11	Физика		-,Э	135		135	79	38			1 2	6	51	66						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5/7	-	658	20	638	182	456					-	-	112	60	140	102	144	100
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		56	8	48	40	8									56 (8)			
ОГСЭ.02	История	ДЗ		56	4	52	30	22							56					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,ДЗ,-,ДЗ,-,ДЗ		192		192		192							28	30	28	34	32	40
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3, 3, 3, 3, ДЗ		192		192	6	186							28	30	28	34	32	40
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ		52	4	48	46	10											32	40
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	-,ДЗ		62	2	60	32	28									28	34 (2)		
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ДЗ		48	2	46	36	10												48
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	2	2	233	14	209	94	125							98	135		-	-	
ЕН.01	Математика	ДЗ		56	4	52	20	32							56 (4)					
ЕН.02	Физика	-,ДЗ		60	4	56	21	35									60 (4)			
ЕН.03	Информатика	ДЗ		72	4	68	20	48							42	30 (4)				
ЕН.04	Экологические основы природопользования	ДЗ		45	2	43	33	10									45 (2)			
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	9	4	1296	120	1176	508	668	-						210	315	140	187	304	150
ОП.01	Инженерная графика	-,ДЗ		87	18	69	9	60							42 (8)	45 (10)				
ОП.02	Электротехника		Э	130	10	120	72	48			4	6			70	60				

															(10)					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ		68	4	64	28	36									68 (4)			
ОП.04	Экономика организации	ДЗ		75	6	69	45	24							75 (6)					
ОП.05	Электронная техника	Э	Э	131	18	113	23	90			2	6			56 (8)	75 (10)				
ОП.06	Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты		Э	102	8	94	40	54				6			42	60 (8)				
ОП.07	Цифровая схемотехника	ДЗ		104	10	102	44	58										64	40	
ОП.08	Микропроцессорные системы		Э	90	4	86	42	50									56	34		
ОП.09	Электрорадиоизмерения		Э	90	8	82	28	54									56 (4)	34 (4)		
ОП.10	Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности		-,Э	79	4	75	33	42									28	51 (4)		
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		68	2	58	10	48											68	
ОП.12	Компьютерная графика	ДЗ		104	10	96	44	52											64	40
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ		52	4	48	38	10											32	20
ОП.14	Планирование будущей карьеры	ДЗ		52	8	44	34	10											32	20
ОП.15	Охрана труда	ДЗ		64	6	58	36	22											44	20
ПМ.00	Профессиональный цикл			1845	74	1771	337	438	60						84	30	224	323	128	110
ПМ.01	Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств	Эк(бсем)	Эк	560	28	532	104	182	30								84	30		
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа		Эк(УП.01)	124	10	114	66	48									56 (4)	68 (6)		

УП.03		ДЗ		108		108				108								36	72	
ПП.03		ДЗк (МДК.04.02)		144		144				144									144	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Эк(4сем)	Эк	474	10	464	46	58						84	30					
МДК.04.01	Технология выполнения ручного монтажа РЭА	ДЗк(ПП.11)		114	10	104	46	58						84 (10)	30					
УП.04		ДЗк		216		216				216				108	108					
ПП.04		ДЗк (МДК.11.01)		144		144				144					144					
Государственная итоговая аттестация				216						936										
Промежуточная аттестация и консультации к экзамену				216																
ВСЕГО				5940	288	5148	1758	2394	60	1080			612	792	504	540	504	612	576	360
				Дисциплин и МДК									11	12	12	14	13	14	9	9
				Учебная практика											108	108	108		36	72
				Производственная практика по профилю специальности												144		216		144
				Преддипломная практика																
Экзаменов (в том числе экзаменов квалификационных)				Экзаменов (в том числе экзаменов квалификационных)											-	4	3	1	2	3
Дифференцированных зачетов				Дифференцированных зачетов											2	8	2	6	3	7
Зачетов*				Зачетов*											-	-	-	-	-	-

*без зачетов по физической культуре

