

Утверждаю

Директор ГБПОУ РО "РКРИПТ"

Дегёшкин Д.В.

30.04.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области
"Ростовский-на-Дону колледж радиоэлектроники, информационных и промышленных технологий"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

11.02.16

код

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Специалист по электронным приборам и устройствам

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2026

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 04.10.2021

№ 691

Виды деятельности

ВД 1.Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств

ВД 2. Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств

ВД 3. Проектирование электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа

ВД 4. Выполнение работ по профессии 14618 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов

1 Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август													
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31						
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I																		К	К																						Э				Э					К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																			К	К																Э		У		У		П		П		К	К	К	К	К	К	К	К	К				
III											Э	У	У	У	П	П	П	К	К																		Э		У	У	У	У	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
IV																	Э	К	К									Э	У	У	У	П	П	П	П	Х	Х	Х	Х	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- У

Учебная практика
- П

Производственная практика
- Э

Промежуточная аттестация
- Г

Государственная итоговая аттестация
- К

Каникулы
- Х

Преддипломная практика
- С

Самостоятельная работа студентов

11.02.16 МОНТАЖ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ЭЛЕКТРОННЫХ ПРИБОРОВ И УСТРОЙСТВ

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

2026-2030 уч.год

Индекс	Наименование	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Объем образовательной программы в академических часах										Распределение по курсам и семестрам (час. в семестр)								Вариативных аудиторных часов	Обязательные часы
		зачеты	экзамены		в форме практической подготовки (профессионально-ориентированное содержание)	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						Индивидуальный проект (входит в с.р.)											
							Нагрузка по дисциплинам и МДК			по практикам производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация												
							всего учебных занятий	В том числе																
								теоретическое обучение (комбинированные занятия)	лабораторных и практических занятий (контрольных работ)					курсовых работ (проектов)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ																								
О.00	Общеобразовательный цикл			1476	336	32	1426	819	607	0	0	0	18	32	612	864	0	0	0	0	0	0	0	1476
ООД.00	Общие учебные дисциплины из обязательных предметных областей			1476	336	32	1426	819	607	0	0	0	18	32	612	864	0	0	0	0	0	0	0	1476
ООД.01	Русский язык		Э	72	12		66	30	36				6		34	38							0	72
ООД.02	Литература	-, ДЗ		108	12		108	11	97						34	74							0	108
ООД.03	Иностранный язык	-, ДЗ		72	20		72	2	70						34	38							0	72
ООД.04	Математика	ДЗ,	Э	340	96		334	310	24				6		124	216							0	340
ООД.05	Информатика	-, ДЗ		144	72		144	38	106						66	78							0	144
ООД.06	Физика	ДЗ,	Э	176	32	32	138	100	38				6	32	66	110							0	176
ООД.07	Химия	-, ДЗк		72	8		72	44	28						34	38							0	72
ООД.08	Биология	-, ДЗк		72	12		72	48	24						34	38							0	72
ООД.09	История	-ДЗ		136	10		136	118	18						50	86							0	136
ООД.10	Обществознание	-ДЗ		72	18		72	52	20						34	38							0	72
ООД.11	География	-ДЗ		72	16		72	38	34						34	38							0	72
ООД.12	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	З,ДЗ		72	18		72	6	66						34	38							0	72
ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины	-ДЗ		68	10		68	22	46						34	34							0	68

СГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			616	436	0	616	208	408	0	0	0	0	0	0	0	150	116	68	110	172	0	148	468
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		48	0		48	48	0												48		0	48
ОГСЭ.02	История	ДЗ		48	0		48	48	0									48					0	48
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-ДЗ, ДЗ, ДЗ,ДЗ		186	184		186	2	184								34	34	34	38	46		0	186
ОГСЭ.04	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	З,З,ДЗ,ДЗ, ДЗ		186	178		186	8	178								34	34	34	38	46		0	186
ОГСЭ.05	Основы финансовой грамотности и предпринимательского дела	ДЗ		34	18		34	16	18								34						34	0
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ		48	8		48	40	8								48						48	0
ОГСЭ.07	Основы бережливого производства	ДЗ		34	25		34	22	12											34			34	0
ОГСЭ.08	Эффективное поведение на рынке труда / Основы интеллектуального труда и коммуникативный практикум	ДЗ		32	23		32	24	8												32		32	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			182	66	0	176	100	76	0	0	0	6	0	0	0	150	0	0	0	32	0	32	150
ЕН.01	Математика	ДЗ		48	20		48	28	20								48						0	48
ЕН.02	Физика		Э	54	16		48	32	16				6				54						0	54
ЕН.03	Информатика	ДЗ		48	26		48	22	26								48						0	48
ЕН.04	Экологические основы природопользования	ДЗ		32	4		32	18	14												32		32	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			1074	557	0	1026	582	444	0	0	0	48	0	0	0	246	322	86	128	292	0	456	618
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ		48	44		48	6	42								48						0	48
ОП.02	Электротехника		Э	92	44		86	42	44				6				92						0	92
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ		36	12		36	24	12									36					0	36
ОП.04	Экономика организации		Э	72	49		66	42	24				6								72		36	36
ОП.05	Электронная техника		Э	142	42		136	92	44				6				66	76					56	86
ОП.06	Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты	ДЗ		40	16		40	24	16								40						0	40
ОП.07	Цифровая схемотехника		Э	86	32		80	28	52				6						86				26	60
ОП.08	Микропроцессорные системы		Э	88	36		82	38	44				6							88			24	64
ОП.09	Электрорадиоизмерения	ДЗ		48	24		48	24	24									48					0	48
ОП.10	Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ		40	38		40	2	38											40			0	40
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		68	20		68	48	20												68		0	68

ОП.12	Охрана труда	ДЗ		32	32		32	24	8										32		32	0		
ОП.13	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ		48	16		48	40	8										48		48	0		
ОП.14	Радиотехнические цепи и сигналы		Э	86	60		80	54	26			6					86				86	0		
ОП.15	Источники питания радиоаппаратуры		Э	76	36		70	48	22			6					76				76	0		
ОП.16	Антенны и устройства СВЧ		Э	72	56		66	46	20			6							72		72			
П.00	Профессиональный цикл			2376	2376	24	1230	448	732	50	1044	12	66	0	0	0	66	444	458	644	620	144	660	1716
ПМ. 01	Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств			644	644	8	362	124	238	0	252	4	18	0	0	0	0	186	458	0	0	0	100	544
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств		Э	186	186	4	174	56	118			2	6					186				52	134	
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств		Э	200	200	4	188	68	120			2	6						200			12	188	
УП. 01	Учебная практика. ПМ.01 Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств	ДЗ		108	108		0				108								108			0	108	
ПП.01	Производственная практика. ПМ.01 Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств	ДЗ		144	144		0				144								144			36	108	
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю		Э	6	6		0						6						6			0	6	
ПМ. 02	Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств			620	620	8	374	142	212	20	216	4	18	0	0	0	0	0	0	0	620	0	254	366
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств		Э	220	220	4	208	70	118	20		2	6							220		144	76	
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств		Э	178	178	4	166	72	94			2	6							178		74	104	
УП. 02	Учебная практика. ПМ.02 Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств	ДЗк		108	108						108									108		36	72	
ПП.02	Производственная практика. ПМ.02 Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств	ДЗк		108	108						108									108		0	108	
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю		Э	6	6								6							6		0	6	
ПМ.03	Проектирование электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа			644	644	8	434	182	222	30	180	4	18	0	0	0	0	0	0	644	0	0	96	548
МДК.03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств		Э	192	192	4	180	82	98			2	6							192		84	108	
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа		Э	266	266	4	254	100	124	30		2	6							266		12	254	
УП.03	Учебная практика. ПМ.03 Проектирование электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа	ДЗ		72	72		0				72									72		0	72	

ПП.03	Производственная практика. ПМ.03 Проектирование электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа	ДЗ		108	108		0				108								108			0	108		
ПМ.03.Э	Экзамен по модулю		Э	6	6		0					6						6			0	6			
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 14618 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов			324	324	0	60	0	60	0	252	0	12	0	0	0	66	258	0	0	0	0	66	258	
МДК.04.01	Технология монтажа и сборки радиоэлектронной аппаратуры и приборов		Э	66	66		60	0	60			6					66					30	36		
УП.04	Учебная практика. ПМ.04 Выполнение работ по профессии 14618 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов	ДЗк		144	144					144								144				0	144		
ПП.04	Производственная практика. ПМ.04 Выполнение работ по профессии 14618 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов	ДЗк		108	108					108								108				36	72		
ПМ.04.Эк	Квалификационный экзамен		Эк	6	6							6					6					0	6		
ПДП.00	Практика преддипломная	ДЗ		144	144					144											144	144			
	Промежуточная аттестация и консультации										12	138													
	Самостоятельная работа					56																			
Всего					5724	3771	56	4474	2157	2267	50	1044	12	138	32	612	864	612	882	612	882	1116	144	1296	4428
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен			216	0	0	216	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0	216		
	Подготовка дипломного проекта			108			108		108												108		108		
	Защита дипломного проекта			36			36		36												36		36		
	Подготовка к демонстрационному экзамену			36			36		36												36		36		
	Демонстрационный экзамен			36			36		36												36		36		
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ					5940	3771	56	4690	2157	2483	50	1044	12	138	32	612	864	612	882	612	882	1116	360	1296	4644

Государственная итоговая аттестация проводится в следующей форме: демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта	Всего	дисциплин и МДК	612	864	612	630	360	702	900	216			
		учебной практики	0	0	0	144	108	72	108	0	36	396	
		производств. практики	0	0	0	108	144	108	108	144	216	396	
		к-во недель	17	24	17	24,5	17	24,5	31	10	итого	165	
		ВСЕГО	612	864	612	882	612	882	1116	360	итого	5940	
		количество экзаменов	0	3	3	5	3	4	5			23	
		зачетов	1	0	1	1	0	0	0			3	
		дифференцированных зачетов	2	9	5	5	4	6	9	1		41	