

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Лермонтовский региональный многопрофильный колледж»



УТВЕРЖДЕН

Директор ГБПОУ ЛРМК

М. Н. Тарасенко

«28» февраля 2023 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)  
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
«Лермонтовский региональный многопрофильный колледж»

по специальности среднего профессионального образования

**09.02.01 Компьютерные системы и комплексы**

по программе базовой подготовки

Квалификация: специалист по компьютерным системам

Форма обучения – очная

Срок получения СПО по ППССЗ: 3 года 10 мес.

Уровень образования: основное общее образование

## 3. План учебного процесса

Индекс	Название циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестре)											
		Экзамены (семестр)	Курсовые работы (проекты)	Зачеты (семестр)	Индивидуальный проект	Объем образовательной нагрузки	В т.ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						1 курс		Всего за 1 курс	2 курс		Всего за 2 курс	3 курс		Всего за 3 курс	4 курс			
									Занятия по дисциплинам и МДК				по практике производственной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем		2 сем	3 сем		4 сем	5 сем		6 сем	7 сем	8 сем	
									Всего учебных занятий	Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия	Курсовые работы (проекты) / Индивидуальный проект															по практике учебной
в том числе				17 недель	23 недель	16 недель	17 недель	12 недель					14 недели	16 недель	9 недель												
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	
ОД.00	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>					1476	0	1476	695	781	0	0	0	0	72	558	646	1204	200	0	200						
	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины</b>					1476	0	1476	695	781	0	0	0	0	72	558	646	1204	200	0	200						
ОД.01	Русский язык	2		1*		72		72	36	36					8	34	30	64			0						
ОД.02	Литература			2,3*		108		108	54	54					4	34	34	68	36		36						
ОД.03	История			2,3*		136		136	68	68					4	34	36	70	62		62						
ОД.04	Обществознание			2*		72		72	36	36					4	34	34	68			0						
ОД.05	География			3*		72		72	36	36					4			68			68						
ОД.06	Иностранный язык			1,2*		72		72	14	58					4	34	34	68			0						
ОД.07	Математика	2		1*		304		304	152	152					8	116	180	296			0						
ОД.08	Информатика	2		1*		144		144	72	72					8	68	68	136			0						
ОД.09	Физическая культура			1,2*		72		72	14	58					4	34	34	68			0						
ОД.10	ОБЖ			2*		68		68	34	34					4	34	30	64			0						
ОД.11	Физика			2,3*		108		108	54	54					4	34	36	70	34		34						
ОД.12	Химия			2*		72		72	36	36					4	34	34	68			0						
ОД.13	Биология			2*		72		72	36	36					4	34	34	68			0						
ИП.01	Индивидуальный проект			2*		36		36	18	18					4		32	32			0						
ОДВ.01	Коммуникативный практикум в профессиональной деятельности			2*		68		68	34	34					4	34	30	64			0						
ОДВ.02	Введение в специальность			2*		68		68	34	34					4	34	30	64			0						
	<b>Всего часов обучения по учебным циклам ППСЗ</b>					4104	2495	340	2720	1089	1631	0	0	0	0	180	54	90	144	336	562	898	414	450	864	526	288
СГ.00	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>					596	399	66	530	131	399	0	0	0	0	36	36	72	48	130	178	90	90	180	64	36	
СГ.01	История России			4*		61	26	7	54	28	26							0	54	54							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3,4*,5,6*,7,8*		189	151	21	168	17	151							0	24	38	62	28	28	56	32	18	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6*		77	34	9	68	34	34							0		0	34	34	68				
СГ.04	Физическая культура			3,4*,5,6*,7,8*		189	151	21	168	17	151							0	24	38	62	28	28	56	32	18	
СГ.05	Основы финансовой грамотности			2		81	36	9	72	36	36					36	36	72			0						
ОП.00	<b>Общепрофессиональный цикл</b>					961	411	103	822	411	411	0	0	0	0	36	18	54	72	144	216	360	36	72	108	174	108
ОП.01	Элементы высшей математики			3*		81	36	9	72	36	36							0	72		72						
ОП.02	Дискретная математика			4*		81	36	9	72	36	36							0		72	72						
ОП.03	Инженерная компьютерная графика			6*		93	36	9	72	36	36					12					0	36	36	72			
ОП.04	Основы электротехники и электронной техники			3*		93	36	9	72	36	36					12			72		72						
ОП.05	Операционные системы и среды			4*		81	36	9	72	36	36							0		72	72						
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования			4*		93	36	9	72	36	36					12				72	72						
ОП.07	Метрология и электротехнические измерения			8		81	36	9	72	36	36										0				36	36	
ОП.08	Информационные технологии			2*		81	36	9	72	36	36					18	54	72			0						
ОП.09	Экономика отрасли			8		101	45	11	90	45	45										0				54	36	
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности			7		54	24	6	48	24	24										0				48		
ОП.11	Менеджмент в профессиональной деятельности			8		41	18	5	36	18	18										0					36	
ОП.12	Основы военной службы			6*		41	18	5	36	18	18										0			36	36		
ОП.13	Методическое обеспечение ВКР			7		41	18	5	36	18	18										0				36	36	
П.00	<b>Профессиональный цикл</b>					2547	1685	171	1368	547	821	0	0	0	0	144	0	0	0	144	216	360	288	288	576	288	144
ПМ.01	<b>Проектирование цифровых систем</b>	6**				810	547	54	432	173	259	0	0	0	0	36	0	0	0	72	144	216	108	108	216	0	0
МДК.01.01	Основы проектирования цифровой техники			4*		261	130	27	216	86	130					18			0	72	144	216					
МДК.01.02	Разработка и прототипирование цифровых систем			6*		261	130	27	216	86	130					18			0		0	108	108	216			
УП.01	Учебная практика (концентрировано)			4,5*		144	144												0		72	72	72				
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6*		144	144						144						0		0		144	144			
ПМ.02	<b>Проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов</b>	8**				1089	677	81	648	259	389	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	108	108	216	288	144
МДК.02.01	Микропроцессорные системы			6*		267	130	27	216	86	130					24			0		0	108	108	216			
МДК.02.02	Программирование микроконтроллеров			8*		267	130	27	216	86	130					24			0		0			0	144	72	
МДК.02.03	Разработка прикладных приложений			8*		267	130	27	216	86	130					24			0		0			0	144	72	

УП.02	Учебная практика (концентрировано)			6*		144	144					144						0		0	72	72	144						
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)			8*		144	144					144						0		0			0		144				
<b>ПМ.03</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов</b>	6**				648	461	36	288	115	173	0	0	0	0	36	0	0	0	72	72	144	72	72	144	0	0		
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт аппаратной части компьютерных систем и комплексов			4*		180	86	18	144	58	86					18			0	72	72	144			0				
МДК.03.01	Настройка и обеспечение функционирования программных средств компьютерных систем и комплексов			6*		180	86	18	144	58	86					18			0			0	72	72	144				
УП.03	Учебная практика (концентрировано)			4*		144	144					144						0		144	144			0					
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)			6*		144	144					144						0			0		144	144					
<b>ВСЕГО ПО СЕМЕСТРАМ И КУРСАМ:</b>						<b>5580</b>	<b>2495</b>	<b>340</b>	<b>4196</b>	<b>1784</b>	<b>2412</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>252</b>	<b>612</b>	<b>736</b>	<b>1348</b>	<b>536</b>	<b>562</b>	<b>1098</b>	<b>414</b>	<b>450</b>	<b>864</b>	<b>526</b>	<b>288</b>		
<b>Всего в неделю:</b>																													
<b>ИТОГО ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ:</b>																													
<b>Консультации</b>									0																				
ПА.00	Промежуточная аттестация								252									36			72			72					
Учебная и производственная практика									864								0	0	0	0	216	216	144	360	504	0	144		
УП.00	Учебная практика								432								0	0	0	0	216	216	144	72	216	0	0		
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)								432								0	0	0	0	0	0	0	288	288	0	144		
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)					144	144																			144			
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен					216																				216			
<b>ИТОГО:</b>						<b>5940</b>	<b>2639</b>																						
Дисциплины и МДК																	612	736		536	562		414	450		526	288		
Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающегося в неделю, включая часы на рассредоточенную практику																		36	32		34	33		35	32		33	32	
Учебная практика																		0	0	0	0	216	216	144	72	216	0	0	
Производственная практика (по профилю специальности)																		0	0	0	0	0	0	288	288	0	144		
Экзаменов																			3		2	1		1	2		2	2	
Дифференцированных зачетов по учебным циклам ППССЗ (без физкультуры)																			3	7		3	7		1	8		3	6
Курсовых работ (проектов)																											1		
Зачетов по учебным циклам ППССЗ																			3	2		2	1		3	2		3	1

Условные обозначения

\* Дифференцированный зачет

\*\* Квалификационный экзамен

\*\*\* Комплексный экзамен



0
144
0
0
0
0
0
814
72
144
0
144
144
216
1390
0
144