

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



УТВЕРЖДЕН
Директор ГБПОУ ЛРМК
М. Н. Тарасенко

«28» июня 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

по специальности среднего профессионального образования
09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: программист

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	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		Всего за 4 курс					
								Занятия по дисциплинам и МДК			по практике производственной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем	2 сем	Всего за 1 курс	3 сем	4 сем	Всего за 2 курс	5 сем	6 сем		Всего за 3 курс	7 сем	8 сем		
								Всего учебных занятий	Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия																Курсовые работы (проекты) / Индивидуальный проект	по практике учебной
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		
1	2																										
ОД.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ					1476	0	1404	585	799	20	0	0	0	72	576	636	1212	192	0	192						
	Общеобразовательные учебные дисциплины					1476	0	1404	585	799	20	0	0	0	72	576	636	1212	192	0	192						
ОУД.01	Русский язык	3		1* 2*		117		117	59	59					24	30	49	79	38		38						
ОУД.02	Литература			2,3*		144		144	72	72					34	66	100	44			44						
ОУД.03	Родной язык			1*		48		48	24	24					48		48				0						
ОУД.04	Иностранный язык			2*		117		117	27	90					50	67	117				0						
ОУД.05	Математика	2		1*		168		168	84	84			24	98	70	168					0						
ОУД.06	История (у)			2,3*		189		189	95	95				70	45	115	74				74						
ОУД.07	Физическая культура			2*		117		117	12	105				50	67	117					0						
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2*		70		70	35	35				34	36	70					0						
ОУД.09	Астрономия			2,3*		72		72	36	36					36	36	36	36			36						
ОУД.10	Информатика (у)	2		1		100		100	10	90			24	56	44	100					0						
ОУД.11	Экономика (у)			2*		121		121	72	49				53	68	121					0						
ОУД.12	Естествознание			2*		121		121	61	61				53	68	121					0						
ИП.01	Индивидуальный проект				2*	20		20		20					20	20					0						
	Всего часов обучения по учебным циклам ППСЗ					4104	344	2788	1175	1593	20	0	0	0	180	36	188	224	320	608	928	384	512	896	414	326	740
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					630	66	564	159	405	0	0	0	0	36	0	36	64	130	194	48	64	112	90	132	222	
ОГСЭ.01	Основы философии			8*		61	7	54	28	26							0				0				54	54	
ОГСЭ.02	История			4*		61	7	54	28	26							0				0				0	0	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3,4*,5,6*,7,8*		194	22	172	24	148							0	32	38	70	24	32	56	26	20	46	
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптированная физическая культура			3,4*,5,6*,7,8*		194	22	172	24	148							0	32	38	70	24	32	56	26	20	46	
ОГСЭ.05	Психология общения			8*		86	10	76	38	38							0				0			38	38	76	
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности			1		36		36	18	18				36		36					0					0	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл					243	27	216	108	108	0	0	0	0	0	0	0	0	72	72	72	72	144	0	0	0	
ЕН.01	Элементы высшей математики			4*		81	9	72	36	36							0				72	72				0	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			5		81	9	72	36	36							0				0	72				72	
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика			6		81	9	72	36	36							0				0	72	72			0	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл					963	103	824	413	411	0	0	0	0	36	0	108	108	72	288	360	0	158	158	84	114	198
ОП.01	Операционные системы и среды			2		54	6	48	24	24				12		48	48				0					0	
ОП.02	Архитектура аппаратных средств			4*		81	9	72	36	36							0	36	36	72						0	
ОП.03	Информационные технологии/ Адаптационные информационные технологии	2				68	8	60	30	30						60	60				0					0	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4				81	9	72	36	36			12				0	36	36	72						0	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8*		41	5	36	18	18							0				0				36	36	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			6*		77	9	68	34	34							0				0		68	68		0	
ОП.07	Экономика отрасли			8*		101	11	90	45	45							0				0		0	48	42	90	
ОП.08	Основы проектирования баз данных	4				81	9	72	36	36			12				0		72	72						0	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение			6		61	7	54	28	26							0				0		54	54		0	
ОП.10	Численные методы			4*		81	9	72	36	36							0				72	72				0	
ОП.11	Компьютерные сети			4*		81	9	72	36	36							0				72	72				0	
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			8		41	5	36	18	18							0				0				36	36	
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности			7		41	5	36	18	18							0				0			36		36	
ОП.14	Основы военной службы			6*		41	5	36	18	18							0				0		36	36		0	

ПМ.00	Профессиональные модули				2268	148	1184	495	669	20	0	0	0	144	0	80	80	184	118	302	264	218	482	240	80	320	
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	8***			1057	82,75	662	266,7	375,3	20	0	0	0	60	0	80	80	124	78	202	72	74	146	154	80	234	
МДК.01.01	Разработка программных модулей		2,4*		317	35	282	113	169					12		80	80	124	78	202			0			0	
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей		6*		164	18	146	60	86					12			0			0	72	74	146			0	
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений		7*		101	11	90	36	54					18			0			0			0	90		90	
МДК.01.04	Системное программирование		8	8*	162	18	144	58	66	20				18			0			0			0	64	80	144	
УП.01	Учебная практика (концентрировано)		4,6*		144						144						0		72	72		72	72				
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8*		108						108						0			0		0		108	108		
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	7***			500	30	242	113	129	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	84	72	156	86	0	86	
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	6			88	10	78	31	47					18			0			0	42	36	78			0	
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	6			88	10	78	39	39					12			0			0	42	36	78			0	
МДК.02.03	Математическое моделирование		7*		97	11	86	43	43					18			0			0			0	86		86	
УП.02	Учебная практика		6*		72						72						0			0		72	72			0	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		7*		108						108						0			0			0	108		108	
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	5***			434	22	172	71	101	0	0	0	0	24	0	0	0	60	40	100	72	0	72	0	0	0	
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем		4*		113	13	100	41	59					12			0	60	40	100			0			0	
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	5			81	9	72	30	42					12			0			0	72		72			0	
УП.04	Учебная практика		4,5*		108	0					108						0		72	72	36		36			0	
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)		5*		108						108						0			0	108		108			0	
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	6***			278	14	108	44	64	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	36	72	108	0	0	0	
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных		6*		122	14	108	44	64					12			0			0	36	72	108			0	
УП.11	Учебная практика (концентрировано)		6*		72						72						0			0		72	72			0	
ПП.11	Производственная практика (по профилю специальности)		6*		72						72						0			0		72	72			0	
ВСЕГО ПО СЕМЕСТРАМ И КУРСАМ:					5580	344	4192	1760	2392	40	0	0	0	252	612	824	1436	512	608	1120	384	512	896	414	326	740	
Всего в неделю:															36	36		32	32		32	32		32	33		
ИТОГО ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ:																											
Консультации							0																				
ПА.00	Промежуточная аттестация				252												36			72						72	
Учебная и производственная практика							792								0	0	0	0	144	144	144	288	432	108	108	216	
УП.00	Учебная практика						396								0	0	0	0	144	144	36	216	252	0	0	0	
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)						396								0	0	0	0	0	0	108	72	180	108	108	216	
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)				144																				144	144	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен				216																				216	216	
ИТОГО:					5940												1472			1336			1400			1388	
Дисциплины и МДК														612	824			512	608			384	512		414	326	
Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающегося в неделю, включая часы на рассредоточенную практику															36	36			32	32			32	32		32	33
Учебная практика															0	0	0	0	144	144	36	216	252	0	0	0	
Производственная практика (по профилю специальности)															0	0	0	0	0	0	108	72	180	108	108	216	
Экзаменов																			2	2	2	3		1	1		
Дифференцированных зачетов по учебным циклам ППСЗ (без физкультуры)															3	7			1	8		2	8		3	6	
Курсовых работ (проектов)																										1	
Зачетов по учебным циклам ППСЗ																						3	2		3	1	

Условные обозначения
* Дифференцированный зачет
** Квалификационный экзамен
*** Комплексный экзамен