

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



УТВЕРЖДЕН

Директор ГБПОУ ЛРМК

М. Н. Тарасенко

«29» июня 2021 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		Всего за 1 курс	2 курс		Всего за 2 курс	3 курс		Всего за 3 курс	4 курс		Всего за 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	19 недель	12 недель	16 недель	13 недель					10 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	28
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		108		108	54	54					24	30	40	70	38		38						
ОУД.02	Литература			2,3*		117		117	59	59					34	45	79	38			38						
ОУД.03	Родной язык			2*		48		48	24	24						48	48				0						
ОУД.04	Иностранный язык	2				117		117	27	90					51	66	117				0						
ОУД.05	Математика	3		1*2		234		234	117	117					24	50	68	118	116		116						
ОУД.06	История (у)			2*		195		195	98	98					92	103	195				0						
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			1*		36		36	18	18					36		36				0						
ОУД.10	Информатика (у)	2		1	2*	120		120	10	90	20				24	70	50	120			0						
ОУД.11	Экономика (у)			2*		121		121	72	49					50	71	121				0						
ОУД.12	Естествознание			2*		121		121	61	61					79	42	121				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	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			54	54						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			0	38	38	76
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности			1		36		36	18	18					36		36				0			0	0	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	0
ЕН.01	Элементы высшей математики			4*		81	9	72	36	36							0		72	72			0				0
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			5		81	9	72	36	36							0			72	72		72				0
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика			6		81	9	72	36	36							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				0
ОП.02	Архитектура аппаратных средств			4*		81	9	72	36	36							0	36	36	72	72		0				0
ОП.03	Информационные технологии/ Адапционные информационные технологии	2				68	8	60	30	30						60	60				0		0				0
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4				81	9	72	36	36					12				36	36	72	72		0			0
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8*		41	5	36	18	18							0				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				72	72	72	72		0			0
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот			6		61	7	54	28	26							0				0		54	54			0
ОП.10	Численные методы			4*		81	9	72	36	36							0		72	72	72	72		0			0
ОП.11	Компьютерные сети			4*		81	9	72	36	36							0		72	72	72	72		0			0
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			8		41	5	36	18	18							0				0		0			36	36
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности			7		41	5	36	18	18							0				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	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.03	Учебная практика		4,5*	108	0					108					0		72	72	36		36			0		
ПП.03	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	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.04	Учебная практика (концентрировано)		6*	72						72					0			0		72	72			0		
ПП.04	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				72	
Учебная и производственная практика						792							0	0	0	144	144	144	288	432	108	108	108	108	216	
УП.00	Учебная практика					396							0	0	0	0	144	144	36	216	252	0	0	0	0	
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)					396							0	0	0	0	0	0	108	72	180	108	108	216	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	0	
Производственная практика (по профилю специальности)													0	0	0	0	0	0	108	72	180	108	108	216	216	
Экзаменов															3		2	2		2	3		1	1		
Дифференцированных зачетов по учебным циклам ППСЦЗ (без физкультуры)													3	7		1	8		2	8		3	6			
Курсовых работ (проектов)																								1		
Зачетов по учебным циклам ППСЦЗ														2	5		2	2		3	2		3	1		

Условные обозначения

* Дифференцированный зачет

** Квалификационный экзамен

*** Комплексный экзамен