

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



УТВЕРЖДЕН
Директор ГБПОУ ЛРМК
М. Н. Тарасенко М. Н. Тарасенко

«30» июня 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)
базовой подготовки

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Лермонтовский региональный многопрофильный колледж»

по специальности среднего профессионального образования
09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Квалификация: техник по компьютерным системам
Форма обучения – очная
Срок получения СПО по ППССЗ: 3 года 10 мес.
Уровень образования: основное общее образование
Технический профиль

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)		Максимальный объем учебной нагрузки	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающегося	Аудиторная работа обучающегося	в том числе:			1 курс		Всего за 1 курс	2 курс		Всего за 2 курс	3 курс		Всего за 3 курс	4 курс		Всего за 4 курс	
									Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Выполнение курсовых работ (проектов)	1 сем.	2 сем.		3 сем.	4 сем.		5 сем.	6 сем.		7 сем.	8 сем.		
												17 неделя	20 неделя											14 неделя
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
ОД.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ (ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ)	3/Э		13/ДЗ		2106	702	1404	604	800	0	542	568	1110	150	144	294							
	Общие дисциплины					1329	443	886	343	543		323	449	772	78	36	114							
ОУД.01	Русский язык	3		2*		176	59	117	59	58		34	43	77	40		40							
ОУД.02	Литература			2*		117	39	78	40	38		40	40	38			38							
ОУД.03	Иностранный язык				2*		176	59	117	4	113		51	66	117			0						
ОУД.04	Математика	2				351	117	234	118	116		102	132	234			0							
ОУД.05	История			2*		176	59	117	59	58		51	66	117			0							
ОУД.06	Физическая культура			2*		176	59	117	10	107		51	66	117			0							
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2*		105	35	70	35	35		34	36	70			0							
ОУД.08	Астрономия			4*		54	18	36	18	18					36	36								
	Дисциплины по выбору из обязательных					719	240	479	241	238	0	180	119	299	72	108	180							
ОУД.09	Информатика			1*		150	50	100	50	50		100		100			0							
ОУД.10	Физика	2				182	61	121	61	60		46	75	121			0							
ОУД.11	Химия			2*		117	39	78	40	38		34	44	78			0							
ОУД.12	Обществознание (включая экономику и право)			4*		108	36	72	36	36				0	36	36	72							
ОУД.13	Биология			3*		54	18	36	18	18				0	36		36							
ОУД.14	География			4*		54	18	36	18	18				0		36	36							
ОУД.15	Экология			4*		54	18	36	18	18				0		36	36							
	Дополнительные дисциплины по выбору					59	20	39	20	19	0	39	0	39	0	0	0							
УД.01	Черчение			1*		59	20	39	20	19		39		39			0							
УД.02	Эффективное поведение на рынке труда			1		59	20	39	20	19		39		39										
	Всего часов обучения по учебным циклам ППССЗ	12/Э	1/К	36/ДЗ		4536	1512	3024	1251	1753	20	70	152	222	318	468	786	504	756	1260	396	360	756	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			8/ДЗ		648	216	432	80	352		0	0	0	80	88	168	56	124	180	44	40	84	
ОГСЭ.01	Основы философии			6*		64	16	48	24	24				0			48	48					0	
ОГСЭ.02	История			4*		64	16	48	24	24				0	28	20	48			0			0	
ОГСЭ.03	Иностранный язык			3,4*,5,6*,7,8*		184	16	168	12	156				0	26	34	60	28	38	66	22	20	42	
ОГСЭ.04	Физическая культура			3,4*,5,6*,7,8*		336	168	168	20	148				0	26	34	60	28	38	66	22	20	42	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			2/ДЗ		270	90	180	90	90		0	0	0	42	58	100	80	0	80	0	0	0	
ЕН.01	Элементы высшей математики			4*		150	50	100	50	50				0	42	58	100			0			0	
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика			5*		120	40	80	40	40				0			80		80				0	
П.00	Профессиональный цикл	12/Э	1/К	25/ДЗ		3618	1206	2412	1081	1311	20	70	152	222	196	322	518	368	632	1000	352	320	672	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	4/Э		11/ДЗ		1857	619	1238	610,3	628		0	102	102	100	214	314	274	346	620	76	126	202	
	Дисциплины обязательной части ППССЗ					1284	428	856	418,3	438		0	102	102	100	214	314	238	202	440	0	0	0	
ОП.01	Инженерная графика			3*		90	30	60	30	30				0	60		60			0			0	
ОП.02	Основы электротехники	4				144	48	96	48	48				0	40	56	96			0			0	
ОП.03	Прикладная электроника			4*		135	45	90	46	44				0		90	90			0			0	
ОП.04	Электротехнические измерения			4*		102	34	68	34	34				0		68	68			0			0	
ОП.05	Информационные технологии			2*		153	51	102	52	50			102	102			0			0			0	

ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			6*		93	31	62	30	32				0			0		62	62			0
ОП.07	Операционные системы и среды	5				159	53	106	54	52				0			0	106		106			0
ОП.08	Дискретная математика	6				159	53	106	54	52				0			0		106	106			0
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	5				147	49	98	50	48				0			0	98		98			0
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			6*		102	34	68	20	48				0			0	34	34	68			0
	Дисциплины вариативной части ППСЗ					573	191	382	192	190	0	0	0	0	0	0	0	36	144	180	76	126	202
ОП.11	Охрана труда и техника безопасности			6*		54	18	36	18	18				0			0		36	36			0
ОП.12	Менеджмент			8*		60	20	40	20	20				0			0		0			40	40
ОП.13	Источники питания средств вычислительной техники			6*		162	54	108	54	54				0			0	36	72	108			0
ОП.14	Экономика организации			8*		135	45	90	46	44				0			0		0	40	50	90	
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности			8*		54	18	36	18	18				0			0		0		36	36	
ОП.16	Основы военной службы			6		54	18	36	0	36				0			0		36	36			0
ОП.17	Методическое обеспечение ВКР			7		54	18	36	36	0				0			0		0	36			36
ПМ.00	Профессиональные модули	8/Э		14/ДЗ		1761	587	1174	470	684	20	70	50	120	96	108	204	94	286	380	276	194	470
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	6***				570	190	380	152	228	0	0	0	0	0	0	0	94	286	380	0	0	0
МДК.01.01	Цифровая схемотехника			6*		285	95	190	76	114				0			0	48	142	190			0
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	6				285	95	190	76	114				0			0	46	144	190			0
УП.01	Учебная практика			5*										0			0	72		72			0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6*										0			0		108	108			0
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	8***	8			489	163	326	130	176	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	194	326
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	8	8*			309	103	206	82	104	20			0			0		0	132	74	206	
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования			8*		180	60	120	48	72				0			0		0		120	120	
УП.02	Учебная практика			7*										0			0		0	72			72
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)			8*										0			0		0		108	108	
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	7***				216	72	144	58	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	144
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	7				216	72	144	58	86				0			0		0	144			144
УП.03	Учебная практика			7*										0			0		0	36			36
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)			7*										0			0		0	72			72
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	2**				180	60	120	48	72	0	70	50	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.04.01	Технология использования прикладного программного обеспечения			1,2*		180	60	120	48	72		70	50	120			0		0				0
УП.04	Учебная практика			2*									108	108			0		0				0
ПМ.05	Программное и аппаратное обеспечение компьютерных систем	4***				306	102	204	83	121	0	0	0	0	96	108	204	0	0	0	0	0	0
МДК.05.01	Аппаратное обеспечение персональных компьютеров и серверов			3*		144	48	96	38	58				0	96		96		0				0

МДК.05.02	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов			4*		162	54	108	44	64				0		108	108			0			0			
УП.05	Учебная практика			4*										0	108	108	216			0			0			
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)			4*										0		108	108			0			0			
ВСЕГО ПО СЕМЕСТРАМ И КУРСАМ:						6642	2214	4428	1855	2553	20	612	720	1332	468	612	1080	504	756	1260	396	360	756			
Всего в неделю:												36	36		36	36			36	36		36	36			
ИТОГО ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ:																										
	Консультации							400						100		100			100				100			
ПА.00	Промежуточная аттестация							252						36		72			72				72			
	Экзамены							252						36		72			72				72			
	Учебная и производственная практика							900				0	108	108	108	216	324	72	108	180	180	108	288			
УП.00	Учебная практика							504				0	108	108	108	108	216	72	0	72	108	0	108			
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)							396				0	0	0	0	108	108	0	108	108	72	108	180			
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)							144															144			
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация							216															216			
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы							144														144	144			
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы							72														72	72			
ВСЕГО:								6340						1576		1576			1612				1576			
Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год		Всего за семестр	Дисциплины и МДК										612	720	1332	468	612	1080	504	756	1260	396	360	756		
			Максимальный объем аудиторной нагрузки обучающегося в неделю включая часы на рассредоточенную практику										36	36		36	36		36	36		36	36		36	36
			Учебная практика										0	108	108	108	108	108	216	72	0	72	108	0	108	
			Производственная практика (по профилю специальности)										0	0	0	0	108	108	0	108	108	72	108	180		
			Экзаменов													3		1	2		2	2		2	2	
			Дифференцированных зачетов по учебным циклам ППССЗ (без физкультуры)											3		2	7		2	8		3	6			
			Курсовых работ (проектов)																					1		
Контрольных работ																										

Условные обозначения:

* - дифференцированный зачет

** Квалификационный экзамен

*** Комплексный экзамен