## СОГЛАСОВАНО:

Филиал ОАО «МРСК Северного Кавказа»-«Ставропольэнерго» Начальник отдела автоматизированных систем управления

С.В.Коновалов

do» 05 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

НИЯ С

Директор ББПОУ СРСК

Директор ББПОУ СРСК

2025 г.

## Учебный план Программы подготовки специалистов среднего звена

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Светлоградский региональный сельскохозийственный колледж»

Специальность: 09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: программист Образовательный уровень: базовый

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев

На базе: основного общего образования

Год начала подготовки:2025

Дата введения ФГОС: 01.09.2016 г.

О.00 ОУД ОУД ОУД ОУД ОУД	екс 1 0	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик 2	аачёты зачёты	мфференцированные зачёты	чной аттеста	бразовательной нагрузк: форме практической		ая работа	йствии с	нагрузка по			реподавател	енная			1 семестр,			Иκ	4 семес		5 семес	_	6 семес недели	_			8 семест	_
О.00           ОУД           ОУД           ОУД           ОУД           ОУД           ОУД           ОУД	екс 1 0	профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик 2 Общеобразовательный цикл	в зачёты	фференцированные зачё	н	разовательной наг		ая работа	йствии с	нагрузка по В	учебным , ъ	дисциплин	ам и МДК	енна				2 семестр,						_		_				_
О.00           ОУД           ОУД           ОУД           ОУД           ОУД           ОУД           ОУД	екс 1 0	модулей, междисциплинарных курсов, практик 2 Общеобразовательный цикл	в зачёты	<b>ф</b> ференцированные		разовательно	-	ая рабо	ЭЙСТЕ	E		ные		водство			17 нед	24 нед	3 семестр,	16 недель	недели	(19+4)	недель	(11±2)	педсони	(	7семестр,16 недель(11+5)		8 семестр ,14 недель(9+8)	
ОУД ОУД ОУД ОУД ОУД ОУД	Д.01		3	I ∰	экзамс	W 06   W 06	0ДГОТО	самостоятельн	всего во взаимоде преподавателем	георетическое обуч	лабораторных и практических заняти	курсовых работ(проектов)	зачёты и дифференцированные зачёты	учебная и производст практика	консультации	жзамены	Объём обязательной учебной нагрузки	Объём обязательной учебной нагрузки	Объём обязательной учебной нагрузки	самостоятельная работа в семестре	Объём обязательной учебной нагрузки	самостоятельная								
ОУД ОУД ОУД ОУД ОУД ОУД	Д.01			4	5	6		7	8	9	10	11		13	14	15		17	18			21		23	24		J //		J 7.	
ОУД ОУД ОУД ОУД ОУД	Д.01	Γ	1	11	. 3	1476	0	0	1476	670	784	0	22	0	0	0	612	864	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД ОУД ОУД ОУД ОУД		Базовые учебные предметы																												
ОУД ОУД ОУД ОУД ОУД		Русский язык	1	11	. 4	<b>1476</b> 72	0	0	<b>1476</b> 72	<b>670</b>	<b>784</b> 42	0	22	0	0	0	<b>612</b> 34	<b>864</b> 38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД ОУД ОУД	Ц.02	Литература		2	2	108			108	52	54		2	0			51	57												
ОУД ОУД ОУД		история		2	2	136			136		44		2	0			64	72												
ОУД ОУД		обществознание география		2		72			72 72		34 28		2	0		$\dashv$		72 72												
		иностранный язык		2	2	108			108		106		2	0			51													
	Д.07	математика			2	268			268	174	94			0			102	166												
ОУД		информатика			2	144			144	34	110			0			34	110												
ОУД		физкультура основы безопасности и		2	2	108			108	8	98		2	0			51	57												
оуд		основы оезопасности и защиты Родины		1		68			68	20	46		2	0			68													
ОУД	<del></del>	физика		2	!	144			144	82	60		2				51	93												
ОУД	<u> </u>			2	2	72			72	32	38		2	0		$\dashv$	34	38												
ОУД		биология		1		72			72	40	30		2				72													
		индивидуальный проект	2			32			32	30			2					32												
пп		Профессиональная подготовка	10	28	15	3888	408	161	3103	949	1930	40	42	720	0	48	0	0	508	36	741	43	552	28	824	32	564	8	490	1
		Общий гуманитарный и																												
ОГС	СЭ.00	социально-экономический цикл	10	7	0	602	0	24	578	136	430	0	14	0	0	0	0	0	106	4	144	4	98	6	52	4	128	2	50	
ОГС:		Основы философии		8	3	50		2	48	28	18		2														34		14	
OFC'		История Психология общения		5	<u>,                                    </u>	48		2	46	32 28	14		2			$\dashv$							46	2			46	2		
		Иностранный язык в				40			40	20	10		2	_		$\dashv$		i									40	2		
OFC		профессиональной	3,4,5, 6,7	o		176		0	169		166		2			ı			20	2	4.4	2	26	2	26	2	24		10	
01 C		деятельности Физическая культура/		0	)	170		*	168		166		2			$\dashv$			30		44		20	2	26		24		10	
OFC		адаптационная физическая	3,4,5,	o		176		0	168		166		2			ı			30	ر	4.4	2	26	2	26	2	24		10	
01 C	€9.05	культура	0,7	0		176		*	108		166		2			$\dashv$			30		44		20	2	26	2	24		10	
ОГС'	C <b>Э</b> .06	Русский язык и культура речи		4		58		2	56	28	26		2								56									
		Основы бережливого														ı														
ОГС		производства		3		46			46	20	24		2						46											
ПА.	ОЛ	Промежуточная аттестация	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0														
		Экзамены				0						0	· ·	Ü				i												
		Консультации(всего)				0										$\Box$														
		в том числе резерв				0																								
-		Математический и общий				202																								
EH.0		естественнонаучный цикл Элементы высшей	0	2	1	283	U	15	268	146	116	U	6	U	U	0	U	0	92	8	176	7	0	U	U	0	U	0	U	
EH.0		математики			4	110		8	102	52	50								58	8	44									
$\neg$		Дискретная математика с																												
F11.4		элементами								34	20																			
EH.0	UZ	математической логики		4	1	69		3	66	34	30		2					1			66	3								
		Теория вероятностей и																												
EH.0	03	математическая статистика		4		70		4	66	38	26		2								66	4								
EH.0	^ 4	Экологические основы природопользования				34			34	22	10		2						34											
		Промежуточная аттестация						<del>-  </del>			10							i												
ПА.	. En					0																								
		Экзамены Консультации(всего)				0				+																				
		в том числе резерв																												
ОП.0		Общепрофессиональный	0	0		1071	0	-	1005	375	(10		20	0	0			0	210	24	202	26	120		72		20		74	
011.0		цикл Операционные системы и	U	9	4	1071	U	66	1005	3/5	610		20	U	U	U	0		310	24	383	26	128	4	72	6	38	2	/4	
2 ОП.0	.01	среды			3	100		10	90	36	54					ļ			90	10										
2 <b>Ο</b> Π.0		Архитектура аппаратных средств		4		92		6	86	32	52		2								86	6								

		Информонновин го домно долим																												
		Информационные технологии/ адаптационные			_																									
2		информационные технологии Основы алгоритмизации и			3	96		6	90	36	54								90	6										
3	ОП.04	программирования Правовое обеспечение			4	294		18	276	108	166		2						130	8	146	10								1
3		профессиональной деятельности		7		40	)	2	. 38	12	24		2														38	2		
2		Безопасность		6		70			. 66	24	40												32		34	1				
		жизнедеятельности		0		12	,	2	40	14	24		2										32		34	4			40	
3,4		Основы проектирования баз		0		42			40	14	24																		40	
4	l	данных			4	92	2	6	86	34	52										86	6								
		Стандартизация, сертификация и техническое																												
	ОП.09 ОП.10	документирование Численные методы		5		56	<u> </u>	2	38		<del> </del>		2										54	2	38	2				
		Компьютерные сети		4		69		4	. 65	23			2								65	4								
		Менеджмент в				0,2			30																					
		профессиональной деятельности		8		36		2	34	. 12	20		2																34	2
		Основы предпринимательской деятельности и финансовой грамотности		5		44	ı	2	42	14	. 26		2										42	2						
		Промежуточная аттестация																												
		Экзамены																												
		Консультации(всего) в том числе резерв																												
	ПМ.00	Профессиональные модули	0	10	10	1932	408	56	1252	292	774	40	,	720	0	48	0	0	0	0	38	6	326	18	700	22	398	4	366	6
		Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем		2	10	944											0	0		0	38	6	122		628			0	300	
		Разработка программных		L	-	294		20	274					210		12	0			0	38	6	54		182		100	0	0	
	МДК. 01.02	Поддержка и тестирование программных модулей			6	122	,	4	. 118	58	60												32	4	86	,				
		Разработка мобильных приложений			6	150	)	6	144	50	94														144	. 6				
	МДК 01.04	Системное программирование			6	150		6	144	50	94														144	. 6				
	УП.01	Учебная практика Производственная		6		108	108							108	3								36		72					
	ПП.01	практика		_ 7		108	108							108	3												108			
		Экзамен квалификационный (демоэкзамен)			7*	12										12														
		Осуществление интеграции программных модулей		3	3	344	192	8	132	24	86	20	2	192	2 0	12	0	0	0	0	0	0	70	4	0	0	254	4	0	0
		Технология разрабоки программного обеспечения			5	74		4	70	14	36	20											70	4						
	МДК 02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения			8	84		8	76	14		20											70						76	. 8
		Математическое моделирование		7	3	66		4	. 62				2														62	4	70	
		Учебная практика		7		84	84							84													84			
	ПП.02.	Производственная практика		7		108	108							108													108			
4		Экзамен квалификационный (демоэкзамен)			8*									100		12											100			
	ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем		3	1	384	0	6	162	30	132	0	0	204	. 0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	366	
	МДК 04.01	Внедрение и поддержка программного обеспечения компьютерных систем			8	92		4	. 88																				88	

	Обеспечение качества																												
МДК.04.02	функционирования																												
i ' '	компьютерных систем				8 76	5	2	74	14	. 60																		74	2
	Учебная практика		8	8	96	5	_		1	- 00			96															96	
ПП 04	Производственная практика		ç	ρ	108	$_{\scriptscriptstyle  m O}$							108															108	
	Экзамен				100	,							100															100	
	квалификационный			8	* 12	,									12														
	Разработка,			0	12										12														
	администрирование и																												
	защита баз данных		2	2	2 260	0	6	278	26	108	0	0	108	0	12	0	0	0	0	0	0	134	6	72	0	36	0	0	0
МДК 11.01	Технология разработки и																												
МДК 11.01	защиты баз данных				5 140	)	6	134	26	108												134	6						
УП.11	Учебная практика		6		72	,							72											72					
ПП.11	Производственная практика			7	24			144					36											12		26			
	Экзамен		/	/	30	,		144	_				30		_											30			
	квалификационный																												
	(демоэкзамен)			7	/* 1 <i>′</i>	,									12														
				/	12										12														
	ебных дисциплин и МДК	11	39	9 1	8 5364	408	161	4579	1619	2714	40	64	720	0	48	612	864	508	36	741	43	552	28	824	32	564	8	490	10
ПА.ПМ	Промежуточная аттестаци	Я			210													36		36		36		36		36		36	
	Экзамены				60													6		12		6		18		12		12	
	Консультации(всего)				150	)									_			30		24		30		18		24		24	
	в том числе резерв					)									_														
	Преддипломная практика																												
ПДП.00	• ***				144	4		144							_							4						144	
	Государственная итоговая																												
	аттестация, включая																												
	демонстрационный экзамен				210			216																				216	
	Подготовка выпускной							216							_													210	
	квалификационной работы				180	)		180																					
ГИА.00	Защита выпускной квалификационной работы				36	5		36																					
	ВСЕГО	11	39	9 1	8 5940	408	161	4939	1619	2714	40	64	720	0	48	612	864	508	36	741	43	552	28	824	32	564	8	850	10
	Учебная и производственная (по																												
	профилю специальности) практики							260					260									26		144				0.6	
	est to							360					360									36		144		84		96	
	Учебная практика Концентрированная														<del></del>			-											
	Рассредоточенная							360					360		+		+					36		144		84		96	
								300					300									30		177		04		70	
	Производственная (по профилю специальности) практика																												
	Концентрированная							360					360		+											252		108	
	Рассредоточенная							1 300					500													252		100	
	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА																												
	(ПРЕДДИПЛОМНАЯ)							144																				144	
				1	<u> </u>	1		1		ин и МДК												36		144		84		96	
										практики																252		108	
Γ										ственной	практики																	144	
· -	енная итоговая аттестация, монстрационный экзамен:									юмной пра																			
	монстрационный экзамен: и защита выпускной								промежу	гочная атт во экзамен	естация (к	сонсультаі	ции и экза менов	мены)				3		2		2		3		3		2	
квалифика								1		во экзамен Ікационнь		ALLEGAC DICO					3	2		3		2		4		2		5	
_	i)работы с 19 мая по 18								•																	_			
	=							ET.		во диффер		нных зачё	тов(без уч	ёта прак	стик)	2	9	2		7		3		3		5		7	
	июня. Демонстрационный экзамен с 19 по 30 июня 2027 года							BC	количест	соличество зачётов						2 9		1 2		2		2		2		2		,	
	de de																												
	Условные обозначения: ** комплексный дифференцированный зачёт, комплексный																												
	ованный зачет комплексный - 1							1	I		I															1			
дифференцир экзамен	obamibin sa ier, komisiekenbin							1					1		1		J.	,		ı				1					