

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ОГБОУ «СЭТК»
_____ **В.И.Кузнецов**
«_____» _____ **2025 г.**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»
Областного государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения «СЭТК»
по специальности СПО
09.02.11 «Разработка и управление программным обеспечением»

Квалификация: **программист.**

Форма обучения: **очная.**

Срок получения образования: **3 года и 10 месяцев на базе основного общего образования.**

Профиль получаемого профессионального образования: **технологический.**

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	28,5	7,6	4	-	0,9	-	11	52
III курс	29	8,2	4	-	0,8	-	10	52
IV курс	17,2	5,1	8	4	0,7	6	2	43
Всего	113,7	20,9	16	4	4,4	6	34	199

График учебного процесса

Месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь			
Недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
(даты)	01-07	08-14	15-21	22-28	29-05	06-12	13-19	20-26	27-02	03-09	10-16	17-23	24-30	01-07	08-14	15-21	22-28
I курс																	
II курс																	
III курс																	
IV курс														п	п	п	п

Месяцы	Январь					Февраль				Март					Апрель			
Недели	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
(даты)	29-04	05-11	12-18	19-25	26-01	02-08	09-15	16-22	23-29	01-07	08-14	15-21	22-28	29-04	05-11	12-18	19-25	26-02
I курс	к	к																
II курс	к	к																
III курс	к	к																
IV курс	к	к											п	п	п	п	д	д

Месяцы	Май				Июнь				Июль					Август			
Недели	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
(даты)	03-09	10-16	17-23	24-30	31-06	07-13	14-20	21-27	28-04								
I курс									к	к	к	к	к	к	к	к	к
II курс			/п	/п	/п	/п	/п	/п	к	к	к	к	к	к	к	к	к
III курс						п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к
IV курс	д	д	г	г	г	г	г	г	-	-	-	-	-	-	-	-	-

 - теоретическое обучение и учебная практика

 э - промежуточная аттестация

 к - каникулы

 д - преддипломная практика

 г - государственная итоговая аттестация

 п - производственная практика
 - /п – производственная практика 1 раз в день (4 часа) во время теоретического обучения (на 2 курсе)

3. План учебного процесса (ППССЗ «Разработка и управление программным обеспечением»)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр/ в неделю)							
			Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная работа	Работа обучающегося во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс		
					Нагрузка на дисциплины и МДК			Консультации	Практика	Промежуточная аттестация	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
					Всего	Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия				Курсовое проектирование	17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.	17 нед.	25 нед.	17 нед.	14 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ООД.00	Общеобразовательный цикл	1/10/5	1476	10	1404		806	-	62	-	46	612	792						
ООД.01	Русский язык	-, Э	96		84		84		12		6	34/2	50/2						
ООД.02	Литература	-, ДЗ	120		116		26		4		2	51/3	65/3						
ООД.03	История	-, ДЗ	136		130		16		6		2	68/4	62/3						
ООД.04	Обществознание	-, ДЗ	88		86		10		2		2	34/2	52/2						
ООД.05	География	-, ДЗ	72		70		8		2		2	17/1	53/2						
ООД.06	Иностранный язык	-, ДЗ	108		104		104		4		2	51/3	53/2						
ООД.07	Математика	-, Э	238		226		226		12		6	102/6	124/6						
ООД.08	Информатика	-, Э	144		138		138		6		6	51/3	87/4						
ООД.09	Физическая культура	3, ДЗ	72		72		72		-		2	34/2	38/2						
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-, ДЗ	68		68		8		-		1	34/2	34/1						
ООД.11	Физика	-, Э	110		104		24		6		6	51/3	53/2						
ООД.12	Химия	-, ДЗ	72		68		12		4		2	17/1	51/2						
ООД.13	Биология	-, ДЗ	72		68		8		4		2	34/2	34/1						
ООД.14	Введение в специальность	ДЗ	48		48		48				1		48/2						
ИП	Индивидуальный проект	-, Э	32	10	22		22		-		4		22/1						
СГ.00	Социально - гуманитарный цикл	5/6/-	582	12	568	157	415		2		12			102	124	136	80	86	40
СГ.01	История России	ДЗ	50	2	46	42	8		2		1				46/2				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	194	4	190	-	190				2			34/2	38/2	34/2	40/2	24/2	20/2
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68		68	50	18				1					68/4			
СГ.04	Физическая культура	3,3,3,3, ДЗ	196	2	194	3	191				6			34/2	40/2	34/2	40/2	26/2	20/2

СГ05	Основы финансовой грамотности	ДЗ	36	2	34	30	4				1			34/2					
СГ.06	Основы бережливого производства	ДЗ	38	2	36	32	4				1							36/3	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/13/1	946	10	928	264	664	15	8		24			272	288	102	40	62	164
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	-, ДЗ	104		102	12	90		2		1			68/4	34/2				
ОП.02	Операционные системы и среды	-, ДЗ	68		68	10	58				1			68/4					
ОП.03	Архитектура аппаратных средств	-, ДЗ	68		68	28	40				1			68/4					
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, ДЗ	68		68		68				1				68/4				
ОП.05	Основы информационной безопасности	-, ДЗ	68		68	20	48				1				34/2	34/2			
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	-, Э	146	4	136	36	100	15	6		6			68/4	68/4				
ОП.07	Компьютерные сети	ДЗ	50		50	20	30				1				50/3				
ОП.08	Управление ИТ-проектами	-, ДЗ	88	2	86	26	60				1							26/2	60/6
ОП.09	Основы работы с информацией	ДЗ	34		34	4	30				1				34/2				
ОП.10*	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	68		68	8	60				1					68/4			
ОП.11*	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ДЗ	40		40	20	20				1						40/2		
ОП.12*	Трудоустройство и профессиональная адаптация специалиста	ДЗ	38	2	36	30	6				1								36/4
ОП.13*	Организация предпринимательской деятельности	ДЗ	38	2	36	30	6				1							36/3	
ОП.14 ц	Искусственный интеллект и нейронные сети	ДЗ	68		68	20	48				1								68/7
П.00	Профессиональный цикл																		
ПМ.00	Профессиональные модули	-/17/7	2576	12	1185	221	974	30	30	1328	114/54			221	450	357	724	462	294
ПМ.01	Разработка, администрирование и защита баз данных	-/3/2	454	4	216	42	180		8	220	26				68	136	232		
МДК.01.01	Основы проектирования баз данных	-, Э	72	2	68	14	54		2		6				68/4				
МДК.01.02	Технология разработки и защиты баз данных	-, ДЗ	156	2	148	28	120		6		2					68/4	80/4		
УП. 01	Учебная практика	-, ДЗ	148						-	148	6*					68/4	80/4		
ПП. 01	Производственная практика	ДЗ	72						-	72	6*						72/36		

ПМ.01 Э(м)	Экзамен по профессиональному модулю	Э(м)	6				6				6								
ПМ.02	Разработка и интеграция модулей программного обеспечения	-/5/2	767	8	515	99	422	15	16	220	30			68	34	221	412		
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	ДЗ	84		80	16	64		2		2						80/4		
МДК.02.02	Разработка программных модулей	-, Э	197	4	185	35	150	15	8		6					85/5	100/5		
МДК.02.03	Разработка мобильных приложений	-, ДЗ	154	2	148	28	120		4		2					68/4	80/4		
МДК.02.04	Разработка веб-приложений	-, ДЗ	106	2	102	20	82		2		2			68/4	34/2				
УП.02	Учебная практика	ДЗ	148						-	148	6*					68/4	80/4		
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	72						-	72	6*						72/36		
ПМ.02 Э(м)	Экзамен по профессиональному модулю	Э(м)	6				6				6								
ПМн.03	Проектирование и разработка информационных систем	-/5/2	848		364	67	288	15	6	472	26						80	462	294
МДК.03.01	Системное программирование	-, ДЗ	102		102	20	82				2						40/2	62/5	
МДК.03.02	Поддержка и тестирование программных модулей	-, ДЗ	90		90	18	72				2						40/2	50/4	
МДК.03.03	Внедрение и поддержка компьютерных систем	ДЗ	102		102	20	82				2							102/8	
МДК.03.04	Обеспечение качества функционирования информационных систем	Э	76		70	9	46	15	6		2								70/7
УП.03	Учебная практика	-, ДЗ	184						-	184	6*							104/8	80/8
ПП.03	Производственная практика	-, ДЗ	288						-	288	6*							144/36	144/36
ПМ.03 Э(м)	Экзамен по профессиональному модулю	Э(м)	6				6				6								
ПМ.04*	Подготовка интерфейсной графики	-/4/1	507		84	15	76			416	32			153	348				
МДК.04.01	Компьютерная графика	ДЗ	51		51	9	42				1			51/3					
МДК.04.02	3D-моделирование	ДЗ	34		34	6	28				1			34/2					
УП. 04.01	Учебная практика	-, ДЗ	140							140	6*				140/8				
УП. 04.02	Учебная практика		132								132	6*			68/4	64/4			
ПП.04.01	Производственная практика	ДЗ	96							96	6*				96/24/4				
ПП. 04.02	Производственная практика		48								48	6*				48/24/2			

ПМ.04 Э(м)	Экзамен по профессиональному модулю	Э(м)	6				6			6									
ПДП	Производственная практика по профилю специальности (преддипломная)	ДЗ	144						144									144	
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																
	Итого	6/47/13	5940	44	4072			30	102	1472	196/136	612	792	595	862	595	844	610	498
	В том числе:																		
	Дисциплин, МДК и практик		5238																
ПА	Промежуточная аттестация		196															5,4 нед.	
	Консультации		102						78										
	Самостоятельная работа		44																
ПДП	Преддипломная практика		144							144								4 нед.	
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация		216		216													6 нед.	
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). Выполнение дипломного проекта (работы) с 38 по 41 нед. (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта с 42 по 43 (всего 2 нед.) Демонстрационный экзамен проводится за счет времени, отведенного на защиту дипломного проекта (работы).				Всего	дисциплин и МДК						612	792	527	514	459	540	362	274	
					учебной практики								68	204	136	160	104	80	
					производственной практики									144		144	144	144	
					преддипломной практики													144	
					экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных))						-	5	-	3	-	3	-	2	
					дифференцированных зачетов						-	10	5	8	3	8	5	8	
					зачетов						1	-	1	1	1	1	1	-	

