

УТВЕРЖДАЮ
директор ОГАПОУ «УАвиаК-МЦК»
/Н.Н.Китаева



2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы
среднего профессионального образования

Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Ульяновский авиационный колледж – Межрегиональный центр компетенций

наименование образовательной организации

по профессии/специальности среднего профессионального образования

09.02.07 Информационные системы и программирование

код и наименование профессии / специальности СПО

Квалификация: программист

Форма обучения- очная

Срок получения образования– 3 года и 4 месяца

на базе основного общего образования
основного общего / среднего общего

23ис-1

23ис-5с

23ис-6к

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах для специальности)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа (в числе часов по дисциплинам и междисциплинарным курсам)	Учебные сборы	Промежуточная аттестация и консультации	Государственная аттестация	Всего	Каникулы
			По профилю специальности	Преддипломная						
I курс	1430	-	-	-	-	-	46	-	1476	11 нед.
II курс	1296	72	36	-	113	-	72	-	1476	11 нед.
III курс	1009	180	216	-	87	35	72	-	1512	10 нед.
IV курс	-	-	216	144	-	-	36	216	612	-
Всего	3735	252	468	144	200	35	226	216	5076	32 нед.

2. План учебного процесса
 2.1 План учебного процесса (для специальности СПО 09.02.07 программист)

индекс	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)											Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестре)						
			Дифференцированный зачет / Зачет	Экзамен	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем				Промежуточная аттестация	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс						
						Нагрузка на дисциплины и МДК	По практике производственной и учебной	Консультации	18						16	13	20			
1		5	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
О.00		1476				1476	758	674				46	636	840						
ОД.00		1476				1476	758	674				46	636	840						
ОД.01		72	1			72	36	30				6	72/30							
ОД.02		108	2			108	52	54				2	108/54							
ОД.03		136	1			136	90	40				6	136/40							
ОД.04		72	2			72	36	34				2	72/34							
ОД.05		72	2			72	42	28				2	72/28							
ОД.06		80	2			80	0	78				2	80/78							
ОД.07		322	2к	2		322	204	110				8	108/204/110							
ОД.08		143	2			143	41	100				2	72/54/46							
ОД.09		80	2			80	12	66				2	36/44/36							
ОД.10		68	1			68	20	46				2	68/46							
ОД.11		143	2			143	111	26				6	72/14							

Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОД.12	Химия	1		72		72	32	38				2	72/ 38							
ОД.13	Биология	2		72		72	46	24				2	72/ 24							
ОД.14	Индивидуальный проект	2к		36		36	34					2	36							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			472	34	448	94	344							224	80	78	90		
ОГСЭ.01	Основы философии	6		56	6	56	32	18									26/ 8	30/ 10		
ОГСЭ.02	История	3		48	4	48	26	18							48/ 18					
ОГСЭ.03	Психология общения	3		48	4	48	26	18							48/ 18					
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4,6		160	10	160	0	150							64/ 60	40/ 38	26/ 24	30/ 28		
ОГСЭ.05	Физическая культура	4,6		160	10	160	10	140							64/ 56	40/ 36	26/ 22	30/ 26		
ЕН.00	Математический и естественнонаучный цикл			192	14	192	80	74			24				128	40				
ЕН.01	Элементы высшей математики		3	80	8	80	42	30							80/ 30					
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики		3	48	4	48	20	24							48/ 24					
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4к ¹		40	2	40	18	20							40/ 20					
ПА				24								24								
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			862	76	791	379	336				36			192	440	39	155		
ОП.01	Операционные системы и среды	3		48	4	48	24	20							48/ 20					
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	4к ²		56	6	56	20	30							16/ 6	40/ 24				
ОП.03	Информационные технологии		3	48	4	48	20	24							48/ 24					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		4	160	18	160	66	76							80/ 36	40/ 40				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4		40	4	40	20	16							40/ 16					
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	6		69	6	69	37	26									39/ 12	30/ 14		
	Учебные сборы			35														35		
ОП.07	Экономика отрасли	6		45	5	45	26	14										45/ 14		

¹ Комплексный дифференцированный зачет ЕН.03+ОП.10

² Комплексный дифференцированный зачет ОП.02+ОП.11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	4		40	4	40	18	18							40/ 18					
ОП.10	Численные методы	4к		60	6	60	24	30							60/ 30					
ОП.11	Компьютерные сети	4к		60	6	60	38	16							60/ 16					
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	6		45	5	45	26	14									45/ 14			
ОП.13	Основы финансовой грамотности	4		40	4	40	20	16							40/ 16					
ПА				36							36									
П.00	Профессиональный цикл			1857	76	752	353	394	50	864	120									
ПМ.00	Профессиональные модули			1713	76	752	353	394	50	720	120				32	268	531	546	216	
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	7		664	38	448	172	208	30	216						96	280	216	72	
МДК.01.01	Разработка программных модулей		6к	157	17	157	50	60	30						60/ 30	52/ 30	45/ 30	30*		
МДК 01.02	Поддержка и тестирование программных модулей		6к	97	7	97	42	48								52/ 28	45/ 20			
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений			97	7	97	40	50								52/ 30	45/ 20			
МДК 01.04	Системное программирование			97	7	97	40	50								52/ 30	45/ 20			
УП.01	Учебная практика	3,4		72						72						36	36			
ПП.01	Производственная практика	4,5,6		144						144							36	36	72	
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	7		327	14	165	81	70	0	162					32	60	31	132	72	
МДК 02.01	Технология разработки программного обеспечения		6	73	6	73	47	20									13	60/ 20		
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		4	60	6	60	20	34								60/ 34				
МДК.02.03	Математическое моделирование	3		32	2	32	14	16							32/ 16					
УП.02	Учебная практика	4,5		54		0				54							18	36		
ПП.02	Производственная практика	6,7		108		0				108								36	72	
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	7		256	8	112	40	44	20	144							88	132	36	
МДК 04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем		6к	56	4	56	20	22	10								26/ 14	30/ 8/ 10*		
МДК 04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем		6к	56	4	56	20	22	10								26/ 14	30/ 8/ 10*		

