

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



2022 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

22ис-1

22ис-5

22ис-6к

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

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация и консультации	Государственная аттестация	Всего	Каникулы
			По профилю специальности	Преддипломная					
I курс	1404	-	-	-	-	72	-	1476	11 нед.
II курс	1296	72	36	-	-	72	-	1476	11 нед.
III курс	1008	180	216	-	-	72	-	1476	11 нед.
IV курс	-	-	216	144	-	36	216	612	-
Всего	3708	252	468	144		252	216	5040	33 нед.

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

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестре)									
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учебная работа		Во взаимодействии с преподавателем				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
					Всего учебных занятий	Теоретическое обучение	Лаб. и прак. занятия	Курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной консультированию	Промежуточная аттестация	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
О.00	Общеобразовательный цикл			1476		1404	946	458				72	14	15	16	17	18	19	20	21
ООД.00	Обязательные общеобразовательные дисциплины			1476		1404	946	458				72	648	756						
ООД.01	Русский язык		2к	78		78	78						36	42						
ООД.02	Литература		2к	117		117	117						54	63						
ООД.03	Иностранный язык	2		117		117		117					754	63						
ООД.04	Математика	1,2		234		234	234						108	126						
ООД.05	История	2		78		78	78						36	42						
ООД.06	Физическая культура	1,2		117		117	4	113					54/	63/						
ООД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	2		78		78	46	32					36/	42/						
ООД.08	Астрономия	2		39		39	21	18					18/	21/						
ООД.09	Родной язык	2		39		39	25	14					18/	21/						
ООД.10	Информатика	1,2		156		156	86	70					72/	84/						
ООД.11	Физика	2	2	117		117	83	34					54/	63/						
ООД.12	Химия	2		78		78	52	26					36/	42/						
ООД.13	География			39		39	25	14					18/	21/						
ООД.14	Обществознание (включая экономику и право)			36		36	36						36							

ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	6		45	5	40	26	14											45/ 14			
ОП.13	Основы финансовой грамотности	4		40	4	36	20	16										40/ 16				
ПА				72																		
П.00	Профессиональный цикл			1644	70	752	320	382	50	648	72											
ПМ.00	Профессиональные модули			1644	70	752	320	382	50	648	72											
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	7		664	38	410	172	208	30	216							96	280	216	72		
МДК.01.01	Разработка программных модулей	6к		157	17	140	50	60	30								60/ 30	52/ 30	45/ 30*			
МДК 01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	6к		97	7	90	42	48										52/ 28	45/ 20			
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	6		97	7	90	40	50										52/ 30	45/ 20			
МДК 01.04	Системное программирование	6		97	7	90	40	50										52/ 30	45/ 20			
УП.01	Учебная практика	4.5		72						72							36	36				
ПП.01	Производственная практика	5,6,7		144						144								36	36	72		
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	7		312	12	138	68	70	0	162							32	60	31	117	72	
МДК 02.01	Технология разработки программного обеспечения	6		58	4	54	34	20											13	45/ 20		
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	4		60	6	54	20	34										60/ 34				
МДК.02.03	Математическое моделирование	3		32	2	30	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	104	40	44	20	144									88	132	36	
МДК 04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	6к		56	4	52	20	22	10										26/ 14	30/ 8/ 10*		
МДК 04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	6к		56	4	52	20	22	10										26/ 14	30/ 8/ 10*		
УП.04	Учебная практика	5,6		72		0				72										36		
ПП.04	Производственная практика	6,7		72		0				72										36	36	
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	5		238	12	100	40	60		126									132	106		
МДК П 1.01	Технология разработки и защиты баз данных	4		112	12	100	40	60											60/ 30	52/ 30		
УП.11	Учебная практика	4.5		54		0				54										36	18	
ПП.11	Производственная практика	4.5		72		0				72										36	36	

ПМ.12	Промышленное программирование для авиастроения		7	102	4	26	14	12	0	72				66	36	
МДК.12.01	Технология разработки программных модулей в промышленном программировании	6		30	4	26	14	12						30/12		
ППМ.12	Производственная практика	6,7		72		0				72				36	36	
ПА				72												
ПДП	Преддипломная практика	7		144						144					14	4
Всего				4824	287	3478	1826	1602	50	648			36	36	36	36
	Промежуточная аттестация и консультации			252												
	Самостоятельная работа			287												
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216												21
	Дипломное проектирование			144												6
	Защита дипломного проекта (работы)		7	36												14
	Демонстрационный экзамен		7	36												4
				5040												36
	Государственная (итоговая) аттестация															
1. Программа обучения по специальности																
1.1. Дипломный проект (работа)																
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05.2023 по 14.06.2023 (всего 4 нед.)																
Защита дипломного проекта (работы) с 15.06.2023 по 22.06.2023 (всего 1 нед.)																
1.2. Выполнение демонстрационного экзамена с 23.06.2023 по 29.06.2023 (всего 1 нед.)																
	Дисциплины и МДК						15	15	11	14	13	14	0			
	Учебной практики									2	4	2	0			
	Производственной практики									1	2	4	3			
	Преддипломной практики															1
	Консультации															
	Экзамены						1	3	3	3	2	3	3			
	Самостоятельная работа															
	ВСЕГО															
	Количество экзаменов						1	3	3	3	2	2	4			
	зачетов						2	8	3	8	2	9	0			

Заместитель директора по УР

 А.А.Шарифуллина

СОГЛАСОВАНО

Ректор Департамента профессионального образования и науки Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области

 Е.А. Хохлова

СОГЛАСОВАНО
Председатель ЦМК

А.А. Мардамшина