



Утверждаю

Директор КГАПОУ
«Авиатехникум»

А.Д.Дическул

Учебный план специальности 09.02.01 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ для групп КС-20

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам							
			максимальная	всего занятий	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					в т. ч.			1 сем. 18 нед.	2 сем. 21 нед.	3 сем. 18 нед.	4 сем. 18 нед.	5 сем. 18 нед.	6 сем. 14 нед.	7 сем. 16 нед.	8 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОУД.00	Общеобразовательная подготовка		2106	1404	1045	323	0	648	756	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	- /Э	117	78	78			36	42						
ОУД.02	Литература	- /ДЗ	122	81	81			18	63						
ОУД.02.01	Родная литература	3 / -	54	36	36			36							
ОУД.03	Иностранный язык	- /ДЗ	117	78	2	76		36	42						
ОУД.04	Математика	Э /Э	351	234	184	50		76	158						
ОУД.05	История	- /ДЗ	176	117	117			54	63						
ОУД.06	Физическая культура	3 /3	176	117	10	107		54	63						
ОУД.07	ОБЖ	ДЗ / -	105	70	70			70							
ОУД.08	Информатика	- /Э	177	118	84	34		54	64						
ОУД.09	Физика	Э /Э	290	193	157	36		88	105						
ОУД.10	Химия	- /ДЗ	117	78	58	20			78						
ОУД.11	Обществознание	- /ДЗ	117	78	78				78						
ОУД.13	География	ДЗ / -	54	36	36			36							
ОУД.14	Технология	3 / -	81	54	54			54							
ОУД.15	Астрономия	ДЗ / -	52	36	36			36							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		864	576	194	382	0	0	0	114	144	72	112	134	0
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	56	48	44	4							48		
ОГСЭ.02	История	ДЗ	56	48	44	4				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	- /ДЗ/ДЗ/ДЗ	200	168	0	168				30	36	36	36	30	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3/3/3/3	336	168	0	168				36	36	36	28	32	
ОГСЭ.05	Культура делового общения	3	108	72	58	14					72				
ОГСЭ.06	Системы электронного документооборота с основами офисных приложений	ДЗ	108	72	48	24								72	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		405	270	124	146	0	0	0	108	54	72	0	36	0
ЕН.01	Элементы высшей математики	Э	162	108	54	54				108					
ЕН.02	Теория вероятностей и матем. статистика	ДЗ	108	72	36	36						72			
ЕН.03	Web-дизайн	ДЗ	54	36	0	36								36	
ЕН.04	Электропитание средств вычислительной техники	Э	81	54	34	20					54				
П.00	Профессиональный цикл		3267	2178	1402	696	80	0	0	426	450	504	392	406	0
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		1551	1034	616	398	20	0	0	426	198	162	30	218	0
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	108	72	0	72				72					
ОП.02	Основы электротехники	Э	135	90	66	24				90					
ОП.03	Прикладная электроника	ДЗ/Э	216	144	108	36				54	90				
ОП.04	Электротехнические измерения	Э	81	54	38	16				54					
ОП.05	Информационные технологии	Э	162	108	48	60				108					
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	54	36	24	12						36			
ОП.07	Операционные системы и среды	- /Э	162	108	68	40					36	72			
ОП.08	Дискретная математика	ДЗ	72	48	32	16				48					
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	ДЗ/Э	189	126	90	36					72	54			
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	68	38	30								68	
ОП.11	Базы данных	Э	108	72	36	36								72	
ОП.12	Экономика и управление организацией	ДЗ/Э	162	108	68	20	20						30	78	
ПМ.00	Профессиональные модули		1716	1144	786	298	60	0	0	0	252	342	362	188	0
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	Эк	525	350	232	88	30	0	0	0	108	170	72	0	0
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	Э	162	108	80	28					108				
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	ДЗ/Э	363	242	152	60	30					170	72		
УП.01	Учебная практика	3		288	288									288	
ПП.01	Производственная практика			0	0										
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	Эк	894	596	430	166	0	0	0	0	108	172	210	106	0
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	ДЗ/Э	174	116	86	30							54	62	
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	ДЗ/ ДЗ/ДЗ	282	188	138	50					108		36	44	
МДК.02.03	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	Э/Э	438	292	206	86						172	120		
УП.02	Учебная практика			0	0										
ПП.02	Производственная практика	3		360	360									360	
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	Эк	243	162	88	44	30	0	0	0	0	0	80	82	0
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	Э/ДЗ	243	162	88	44	30						80	82	
УП.03	Учебная практика			0	0										
ПП.03	Производственная практика	3		144	144									144	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	Эк	54	36	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
МДК.04.01	Основы профессиональной деятельности	ДЗ	54	36	36						36				
УП.04	Учебная практика	3		108	108						108				
ПП.04	Производственная практика			0	0										
Всего по ППССЗ		19/23/10	4536	3024	1720	1224	80	0	0	648	648	648	504	576	0
Итого		32/33/10	6642	4428	2765	1543	80	648	756	648	648	648	504	576	0
ПДП	Преддипломная практика														4
ГИА	Государственная итоговая аттестация														6
Консультации из расчета на 1 обучающегося 4 часа на каждый учебный год					дисциплин и МДК			13	10	10	10	8	9	10	
Государственная итоговая аттестация					учебной практики (недели)						3		8		
1. Программа базовой подготовки					производст. практики / преддипл. практика (недели)									14	4
1.1. Дипломный проект					экзаменов			2	4	4	4	3	4	5	
Выполнение дипломного проекта - всего 4 нед.					дифф. зачетов			3	5	4	4	4	5	6	
Защита дипломного проекта - всего 2 нед.					зачетов			3	1	1	3	1	2	3	

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	36	3			2		11	52
III курс	32	8			2		10	52
IV курс	16		14	4	1	6	2	43
Всего	123	3	22	4	7	6	34	199

Согласовано: председатель ЦМК _____ Е. Г. Вилисова