

«Утверждаю»
Директор ГАПОУ «Арский
педагогический колледж
им.Г.Тукая» Г.Ф.Гарипова

«1» сентября 2018г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки специалистов среднего звена
образовательного учреждения среднего профессионального образования
Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«Арский педагогический колледж им. Г. Тукая»
по специальности 09.02.03 Программирование в компьютерных системах
по программе базовой подготовки

Квалификация: **техник-программист**
Форма обучения - **очная**
Нормативный срок обучения – **3 года 10 мес.**
на базе **основного общего образования**
Профиль получаемого профессионального
образования - **технический**

1. 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 профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0		2		11	52
II курс	39	0	0		2		11	52
III курс	30	8	2		2		10	52
IV курс	15	3	12	4	1	6	2	43
Всего	123	11	14	4	7	6	34	199

2.1 . График учебного процесса

[illegible]

Условные обозначения:

	ou	x	от	::	=	xг	\\
Теоретическое обучение	Теоретическое обучение и учебная практика (распредот.)	Производств. практика (концентр)	Теоретическое обучение и производств. практика (распредот.)	Промежуточная аттестация	Каникулы	Преддипломная практика	Государственная итоговая аттестация

2.2. План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная всего занятий	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
						В т. ч.			1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 21 нед.	7 сем. 12 нед.	8 сем. 6 нед.
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов) для СПО								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины	10ДЗ/5Э	2106	702	1404	553	851		612	792						
	Общие	7ДЗ/4Э	1404	468	936	319	617		408	528						
ОУД.01	Русский язык	ДЗ,Э	117	39	78	39	39		34	44						
ОУД.02	Литература	-,ДЗ	176	59	117	59	58		51	66						
ОУД.03	Иностранный язык	ДЗ,Э	176	59	117	-	117		51	66						
ОУД.04	Математика	ДЗ,Э	292	97	195	65	130		85	110						
ОУД.05	История	ДЗ,Э	292	97	195	98	97		85	110						
ОУД.06	Физическая культура	З,ДЗ	176	59	117	-	117		51	66						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	117	39	78	39	39		34	44						
ОУД.08	Астрономия	-,ДЗ	58	19	39	19	20		17	22						
	По выбору из обязательных предметных областей	3ДЗ/1Э	702	234	468	234	234		204	264						

ОУД.09	Информатика	-,ДЗ	175	58	117	58	59		51	66						
ОУД.10	Физика	-,ДЗ	234	78	156	78	78		68	88						
ОУД.11	Естествознание (включая химию и биологию)	-,ДЗ	176	59	117	59	58		51	66						
ОУД.12	Родная литература	-,Э	117	39	78	39	39		34	44						
	Обязательная часть ППСЗ	14Э/22дз/8з	4536	1512	3024	1352	1672	20			612	792	504	576	324	216
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1Э/4дз/2з	960	320	640	145	495				170	198	68	84	96	24
ОГСЭ.01.	Основы философии	дз	63	15	48	40	8								48	
ОГСЭ.02.	История	-,Э	71	15	56	45	11				34	22				
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	-,3,-,3,-,дз	260	70	190		190				34	44	34	42	24	12
ОГСЭ.04.	Физкультура	з,з,з,з,з,дз	380	190	190		190				34	44	34	42	24	12
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура профессиональной речи	-,дз	93	15	78	30	48				34	44				
ОГСЭ.06.	Татарский язык и культура профессиональной речи	-,дз	93	15	78	30	48				34	44				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2Э/1дз	476	159	317	171	146				119	198				
ЕН.01.	Элементы высшей математики	-,Э	234	78	156	70	86				68	88				
ЕН.02.	Элементы математической логики	-,дз	117	39	78	48	30				34	44				
ЕН.03.	Теория вероятностей и математическая статистика	-,Э	125	42	83	53	30				17	66				
П.00	Профессиональный учебный цикл	11Э/17дз/6з	3100	1033	2067	1036	1031				323	396	436	492	228	192
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	4Э/7дз/2з	1433	477	956	581	375				323	396	102	105	12	18
ОП.01.	Операционные системы	-,Э	176	59	117	67	50				51	66				
ОП.02.	Архитектура компьютерных систем	-,дз	109	36	73	43	30				51	22				
ОП.03.	Технические средства информатизации	-,дз	150	50	100	55	45				34	66				
ОП.04.	Информационные технологии	-,дз	176	59	117	60	57				51	66				
ОП.05.	Основы программирования	-,Э	234	78	156	100	56				68	88				
ОП.06.	Основы экономики	-,дз	84	28	56	47	9				34	22				
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,дз	57	19	38	28	10						17	21		

ОП.08.	Теория алгоритмов	-,дз	91	30	61	46	15				17	44				
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности	-,Э	114	38	76	50	26						34	42		
ОП.10.	Пакеты прикладных программ	-,Э	82	27	55	35	20						34	21		
ОП.11.	Компьютерная графика	-,з,-,з,-,дз	160	53	107	50	57				17	22	17	21	12	18
ПМ.00	Профессиональные модули	4Эк/3Э/10дз/4з	1667	556	1111	455	656						334	387	216	174
ПМ.01	Разработка программных модулей программного обеспечения компьютерных систем	1Эк/1Э/2дз/1з	417	139	278	120	158						119	105	36	18
МДК.01.01.	Системное программирование	-,Э	139	46	93	30	63						51	42		
МДК.01.02.	Прикладное программирование	-,дз,-,Эк	278	93	185	90	95						68	63	36	18
УП.01		з			72									36	36	
ПП.01		дз			108										108	
ПМ.02	Разработка и администрирование баз данных	1Эк/1Э/2дз/1з	289	96	193	85	108						85	84	24	
МДК.02.01.	Инфокоммуникационные системы и сети	-,Э	82	27	55	25	30						34	21		
МДК.02.02.	Технология разработки и защиты баз данных	-,дз,-	207	69	138	60	78						51	63	24	
УП.02		з			72									36	36	
ПП.02		дз			108											108
ПМ.03	Участие в интеграции программных модулей	1Эк/3дз/1з	504	168	336	150	186						51	105	108	72
МДК.03.01.	Технология разработки программного обеспечения	-,дз,-,-	261	87	174	70	104						51	63	36	24
МДК.03.02.	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	дз,-,-	153	51	102	50	52							42	36	24
МДК.03.03.	Документирование и сертификация	-,-.Эк	90	30	60	30	30								36	24
УП.03		з			108								36	36	36	
ПП.03		дз			144											144
ПМ. 04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	1Эк/1Э/3дз/1з	457	153	304	100	204						79	93	48	84

МДК.04.01.	Пакет программ1С	-д,з,-,Эк	155	52	103	30	73						28	21	24	30
МДК.04.02.	Программное обеспечение компьютерных сетей	-,дз,-,-	188	63	125	30	95						17	30	24	54
МДК.04.03.	Компьютерное делопроизводство	-,Э	114	38	76	40	36						34	42		
УП.04		з			144								72	72		
ПП.04		дз			144									72	72	
	Всего:	19Э/32дз/8з	6642	2214	5328	1885	2543	20	612	792	612	792	612	828	612	468
ПДП.	Производственная (преддипломная) практика (4 нед.х36 = 144 ч.)															144
ГИА.	Государственная итоговая аттестация															6 нед
Консультации на каждого студента по 4 часа в год Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Выпускная квалификационная работа Выполнение выпускной квалификационной работы с 18 мая по14 июня (всего 4 нед.) Защита выпускной квалификационной работы с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)					Всего	дисциплин и МДК		612	792	612	792	504	576	324	216	
						учебной практики						108	180	108		
						производст. практика / преддипл. практика							72	180	252	
						экзаменов		-	5	-	5	-	5	-	4	
						дифф. зачетов		4	6	-	8	-	7	1	6	
						зачетов		-	-	-	2	-	3	3	-	