

БАЗИСНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена базовой подготовки по специальности
09.02.03. «ПРОГРАММИРОВАНИЕ В КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМАХ»

Квалификация: техник - программист

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев
на базе среднего общего образования

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, модулей, требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Всего максимальной учебной нагрузки обучающегося (час./нед.)	Обязательная учебная нагрузка, часов			Курс изучения	Коды формируемых компетенций
			Всего занятий	В том числе			
				лабор. и прак. занятия	Выполнение курсовых работ (курс. проект.)		
1	2	4	5	6	7	8	9
	Обязательная часть учебных циклов ПССЗ	4482	2988				
<i>ОГСЭ.00</i>	<i>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</i>	<i>930</i>	<i>620</i>				
ОГСЭ.01	Основы философии		48			2 - 3	ОК 1 - 9
ОГСЭ.02	История		48			1 - 2	
ОГСЭ.03	Иностранный язык		168			1...3	
ОГСЭ.04	Физическая культура	336	168			1...3	
<i>ЕН.00</i>	<i>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</i>	<i>432</i>	<i>288</i>				
ЕН.01	Элементы высшей математики					1	ОК 1 - 9 ПК 1.1, 1.2, 2.4, 3.4
ЕН.02	Элементы математической логики					1 - 2	
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика					2 - 3	
<i>П.00</i>	<i>Профессиональный учебный цикл</i>	<i>2106</i>	<i>1404</i>				
<i>ОП.00</i>	<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>	<i>1080</i>	<i>720</i>				
ОП.01	Операционные системы					1 – 2	ОК 1 - 9 ПК 1.3, 2.3, 3.2, 3.3
ОП.02	Архитектура компьютерных систем					1 – 2	ОК 1 - 9 ПК 1.1, 1.2, 1.5, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 3.4
ОП.03	Технические средства информатизации					1	ОК 1 - 9 ПК 1.5, 2.3, 3.2, 3.3

1	2	4	5	6	7	8	9
ОП.04	Информационные технологии					1	ОК 1 - 9 ПК 1.6, 3.1, 3.2, 3.4
ОП.05	Основы программирования					1...2	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.5, 3.1
ОП.06	Основы экономики					1 - 2	ОК 1 - 9 ПК 2.3, 2.4
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности					1 - 2	ОК 1 - 9 ПК 2.4, 3.6
ОП.08	Теория алгоритмов					2	ОК 1 - 9 ПК 1.1, 1.2
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		68			1	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.6, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.6
ПМ.00	Профессиональные модули	1026	684				
ПМ.01	Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем					2 - 3	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.6
МДК.01.01	Системное программирование						
МДК.01.02	Прикладное программирование						
ПМ.02	Разработка и администрирование баз данных				30	2 - 3	ОК 1 - 9 ПК 2.1 - 2.4
МДК.02.01	Инфокоммуникационные системы и сети						
МДК.02.02	Технология разработки и защиты баз данных						
ПМ.03	Участие в интеграции программных модулей					2 - 3	ОК 1 - 9 ПК 3.1 - 3.6
МДК.03.01	Технология разработки программного обеспечения						
МДК.03.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения						
МДК.03.03	Документирование и сертификация						
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих					1 - 2	
	Вариативная часть учебных циклов ППССЗ (определяется образовательной организацией самостоятельно)	1350	900		30		
	Всего часов обучения по учебным циклам ППССЗ	4536	3024				
УП.00	Учебная практика	11 нед	396			1...3	ОК 1 - 9
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)	14 нед	504			2...3	ПК 1.1 - 1.6, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.6
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	4 нед.					

1	2	4	5	6	7	8	9
ПА.00	Промежуточная аттестация	5 нед.					
	Каникулы	23 нед.					
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	6 нед.					
<i>ГИА.01</i>	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>	<i>4 нед.</i>					
<i>ГИА.02</i>	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>	<i>2 нед.</i>					
	ИТОГО	147 нед.					