

Приложение 1
к ОПОП-П по специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование

Матрица компетенций выпускника

09.02.07 Информационные системы и программирование
квалификация: программист

Трудовые функции в соответствии с профессиональными стандартами (или иными нормативными документами)		Виды деятельности в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование			
		Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	Осуществление интеграции программных модулей	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	Разработка, администрирование и защита баз данных
06.001 Программист					
ОТФ А Разработка и отладка программного кода	A/01.3	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 4.1.	ПК 11.1.
	A/02.3	ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 4.2.	ПК 11.2.
	A/03.3	ПК 1.3.	ПК 2.3.	ПК 4.3.	ПК 11.3.
	A/04.3	ПК 1.4.	ПК 2.4.	ПК 4.4.	ПК 11.4.
	A/05.3	ПК 1.5.	ПК 2.5.		ПК 11.5.
ОТФ В Проверка работоспособности и рефакторинг кода программного обеспечения	V/01.4	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 4.1.	ПК 11.1.
	V/02.4	ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 4.2.	ПК 11.2.
	V/03.4	ПК 1.3.	ПК 2.2.	ПК 4.3.	ПК 11.3.
	V/04.4	ПК 1.4.	ПК 2.4.	ПК 4.4.	ПК 11.4.
	V/05.4	ПК 1.5.	ПК 2.5.		ПК 11.5.
	V/06.4	ПК 1.3.			
ОТФ С Интеграция программных модулей и компонентов и проверка работоспособности выпусков программного продукта	C/01.5	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 4.3.	ПК 11.3.
	C/02.5	ПК 1.5.	ПК 2.2.	ПК 4.4.	ПК 11.4.
ОТФ Д Разработка требований и проектирование программного обеспечения	D/01.6	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 4.2.	ПК 11.1.
	D/02.6	ПК 1.2.	ПК 2.5.	ПК 4.3.	ПК 11.3.
	D/03.6	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 4.2.	ПК 11.2.

Обозначения: ПС – профессиональный стандарт; ОТФ – обобщенная трудовая функция; ТФ – трудовая функция