

Матрица компетенций специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	
История России		+		+		+																									
Иностранный язык в профессиональной деятельности	+	+		+	+				+																						
Безопасность жизнедеятельности	+			+		+	+																								
Физическая культура				+				+																							
Основы финансовой грамотности	+	+	+	+																											
Основы бережливого производства	+	+	+				+																								
Русский язык и культура речи	+			+	+				+																						
Математический аппарат в отрасли информационных технологий	+	+																													
Операционные системы и среды	+	+																							+	+		+			
Архитектура аппаратных средств	+	+							+																		+				
Информационные технологии в профессиональной деятельности	+	+							+																						
Основы информационной безопасности	+	+							+					+																	
Основы алгоритмизации и программирования	+	+													+	+		+													
Компьютерные сети	+	+							+																						
Управление ИТ-проектами	+	+	+	+	+	+			+																						
Основы работы с информацией	+	+							+																						
Экономика отрасли	+	+	+	+	+																										
Основы предпринимательской деятельности	+	+	+	+	+				+																						
Экологические основы природопользования	+	+					+																								
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	+	+							+											+											
Разработка, администрирование и защита баз данных	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+																	
Технология разработки и защиты баз данных	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+																	
Учебная практика	+	+			+				+	+	+	+																			
Производственная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+																	
Разработка и интеграция модулей программного обеспечения	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+	+	+	+	+												
Разработка программных модулей	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+	+	+														
Поддержка и тестирование программных модулей	+	+	+	+	+	+	+	+	+									+													
Технология разработки программного обеспечения	+	+	+	+	+	+	+	+	+										+												
Учебная практика	+	+			+				+						+	+															
Производственная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+	+	+	+	+												
Разработка бизнес приложений	+	+	+	+	+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+					
Математическое моделирование	+	+	+	+	+	+	+	+	+												+										
Разработка и администрирование прикладных решений на платформе 1С	+	+	+	+	+	+	+	+	+													+	+	+	+	+					
Учебная практика	+	+			+				+												+	+		+							
Производственная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+												+	+		+							
Производственная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+														+	+	+	+					
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	+	+	+	+	+	+	+	+	+																		+	+	+	+	+
Производство работ по профессии " Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	+	+	+	+	+	+	+	+	+																		+	+	+	+	+
Учебная практика	+	+			+				+																		+	+	+	+	
Учебная практика	+	+			+				+																					+	
Производственная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+																	+	+	+	+	+	
Государственная итоговая аттестация	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+					