

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Колледж



УТВЕРЖДАЮ

проф. _____
проректор по учебной работе

Гасанов М.М.

_____ 2022 г.

МАТРИЦА
реализации компетенций при подготовке специалистов среднего звена
среднего профессионального образования.

ФГОС 09.02.07 Информационные системы и программирование от «9» декабря 2016 г.

Реализуемый вид профессиональной деятельности:

1. Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем.
2. Осуществление интеграции программных модулей.
3. Сопровождение и обслуживание программного обеспечения.
4. Разработка, администрирование и защита баз данных

Наименование и цикл дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Компетенции																															
	Общие											Профессиональные																				
	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 11.1	ПК 11.2	ПК 11.3	ПК 11.4	ПК 11.5	ПК 11.6
Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл																																
Основы философии	+	+	+	+		+																										
История	+	+	+	+	+	+	+			+																						
Психология общения	+	+	+	+		+																										
Иностранный язык профессиональной деятельности	+			+		+				+																						
Физическая культура			+	+			+	+																								
Русский язык и культура речи		+			+					+																						
Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																																
Элементы высшей математики	+				+																											
Дискретная математика	+	+		+	+					+																						
Теория вероятностей и математическая статистика	+	+		+	+					+																						
Общепрофессиональный цикл																																
Операционные системы и среды	+	+			+					+					+												+					
Архитектура аппаратных средств	+	+		+	+					+														+	+							
Информационные технологии	+	+		+	+					+						+							+									
Основы алгоритмизации и программирования	+	+		+	+					+		+	+	+	+						+	+										
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	+	+	+	+	+					+																						
Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+	+		+																						
Экономика отрасли	+	+		+	+					+	+																	+				

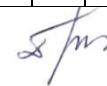
[illegible]

Наименование и цикл дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Компетенции																																
	Общие											Профессиональные																					
	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 11.1	ПК 11.2	ПК 11.3	ПК 11.4	ПК 11.5	ПК 11.6	
Внедрение и поддержка компьютерных систем	+	+	+	+						+													+		+								
Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	+	+	+	+						+													+	+		+							
Разработка и администрирование баз данных																																	
Технология разработки и защиты баз данных	+	+	+	+						+																		+	+	+	+	+	+
Учебная практика	+	+	+	+						+		+	+	+	+	+	+																
Производственная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Производственная практика (по профилю специальности)	+	+	+	+						+													+	+	+	+							
Производственная практика (преддипломная)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Директор колледжа ДГУ
Председатель метод совета колледжа ДГУ

Согласовано:
Начальник учебно-методического управления





Пирбудагова Д.Ш.
Иразиханова Н.С.

Гасангаджиева А.Г.