ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сведения о сертификате ЭП

Сертификат: 00BF4625106B381B31BD674ABF8FF44FD5
Владелец: ФГБОУ ВО Университет биотехнологий
Действителен: с 03.12.2025 г. по 26.02.2027 г.

Матрица соответствия компетенций и составных частей образовательной программы

09.02.09 Веб-разработка. Составлена по рабочим программам дисциплин, модулей и практик

		Общие компетенции (ОК)									Профессиональные компетенции (ПК)												
Индекс	Наименование	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	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
СГ	**Социально-гуманитарный цикл**																						
ОГСЭ.01	История России	+	+			+	+			+													
ОГСЭ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности				+					+													
ОГСЭ.03	Безопасность жизнедеятельности (в т. ч. 48 ч военной подготовки)	+	+		+			+															
ОГСЭ.04	Физическая культура				+				+														
ОГСЭ.05	Основы финансовой грамотности	+	+	+	+	+		+															
ОГСЭ.06	Основы бережливого производства				+																		
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**																						
ОПЦ.01	Элементы высшей математики	+	+			+				+	+												
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики	+	+			+				+	+												
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования	+	+			+				+	+												
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных	+	+			+				+	+												
ОПЦ.05	Компьютерные сети	+	+			+				+	+												
ОПЦ.06	Программирование на Python										+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
ОПЦ.07	Введение в искусственный интеллект										+	+	+	+	+								
ОПЦ.08	Технологии отраслевой цифровизации															+	+	+	+	+	+	+	+
ОПЦ.09	Конфигурирование информационных систем										+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОПЦ.10	Основы интернет-технологий										+	+	+	+	+						+	+	+
ПМ.01	**ПМ.01 Проектирование и разработка информационных ресурсов**																						
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	+	+			+				+	+	+	+	+	+								
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	+	+			+				+	+	+	+	+	+								
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	+	+			+				+	+	+	+	+	+								
УП.01.01	Учебная практика. Проектирование и разработка информационных ресур	+	+			+				+	+	+	+	+	+								
ПП.01.01	Производственная практика. Проектирование и разработка информацио	+	+			+				+	+	+	+	+	+								
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	+	+			+				+	+	+	+	+	+								
ПМ.02	**ПМ.02 Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов**																						
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	+	+			+				+						+	+	+	+	+			
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	+	+			+				+						+	+	+	+	+			
УП.02.01	Учебная практика. Техническая поддержка и администрирование инфор	+	+			+				+						+	+	+	+	+			
ПП.02.01	Производственная практика. Техническая поддержка и администрирова	+	+			+				+						+	+	+	+	+			
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	+	+			+				+						+	+	+	+	+			
ПМ.03	**ПМ.03 Разработка информационных ресурсов с использованием готовых решений**																						
МДК.03.01	Коммуникация с заказчиком и подбор решений	+	+			+				+											+	+	+
МДК.03.02	Настройка компонентов информационного ресурса на визуальном и/или	+	+			+				+											+	+	+
МДК.03.03	Интеграция информационных ресурсов с другими системами в сети Инте	+	+			+				+											+	+	+
УП.03.01	Учебная практика. Разработка информационных ресурсов с использован	+	+			+				+											+	+	+
ПП.03.01	Производственная практика. Разработка информационных ресурсов с ис	+	+			+				+											+	+	+
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	+	+			+				+											+	+	+
ПМ.04	**ПМ.04 Выполнение работ по профессии «Цифровой куратор»**																						
МДК.04.01	Технологии освоения работ по профессии «Консультант в области развит	+	+	+	+	+				+											+	+	+
УП.04.01	Учебная практика. Выполнение работ по профессии «Цифровой куратор»	+	+	+	+	+				+											+	+	+
ПМ.04.ЭК	Демонстрационный экзамен	+	+	+	+	+				+											+	+	+
ГИА	Государственная итоговая аттестация										+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Итого программ, формирующих компетенцию	**28**	**28**	**4**	**8**	**27**	**1**	**2**	**1**	**27**	**16**	**11**	**11**	**11**	**11**	**9**	**9**	**9**	**9**	**9**	**13**	**13**	**13**