Приложение 3

Матрица компетенций
38.04.01 Экономика, направленность (профиль) «Цифровая экономика»

Дисциплина, раздел ОПОП		Универсальные компетенции и индикаторы												
№ п/п	Наименование	УК-1			УК-2		УК-3		УК-4		УК-5		УК-6	
		УК-1.1	УК-1.2	УК-1.3	УК-2.1	УК-2.2	УК-3.1	УК-3.2	УК-4.1	УК-4.2	УК-5.1	УК-5.2	УК-6.1	УК-6.2
1	**Блок 1 «Дисциплины»**													
	Обязательная часть													
1.1	Экономическая теория (продвинутый уровень)													
1.2	Эконометрика (продвинутый уровень)								+					
1.3	Организационные и методологические основы учета, анализа и аудита						+	+						
1.4	Современные проблемы управленческого учета и финансового менеджмента	+		+										
1.5	Современные информационные технологии в экономической науке и практике				+	+								
1.6	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации									+				
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
1.7	Методология и методы исследования													
1.8	Управление проектами в среде 1С: ERP					+					+			
1.9	WEB технологии и мировые информационные ресурсы		+									+		
1.10	Цифровизация управления агротехнологиями													
1.11	Искусственный интеллект и большие данные													
1.12	Управление данными в корпоративных информационных системах													
1.13	Статистическое моделирование и прогнозирование в управлении бизнес-процессами													
	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)													
1.14	Цифровая культура: технологии и безопасность												+	+
1.15	Государственное регулирование цифровой экономики												+	+
	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)													

Дисциплина, раздел ОПОП		Универсальные компетенции и индикаторы												
№ п/п	Наименование	УК-1			УК-2		УК-3		УК-4		УК-5		УК-6	
		УК-1.1	УК-1.2	УК-1.3	УК-2.1	УК-2.2	УК-3.1	УК-3.2	УК-4.1	УК-4.2	УК-5.1	УК-5.2	УК-6.1	УК-6.2
1.16	Методы системного исследования экономических процессов	+												
1.17	Технологии интеллектуального анализа данных	+												
2	**Блок 2 «Практика»**													
	Обязательная часть													
2.1	Учебная ознакомительная практика	+	+						+				+	+
2.2	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	+	+	+					+				+	+
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
2.3	Производственная практика по профилю профессиональной деятельности													
3	**Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»**													
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Факультативы													
	Информационно-поисковые системы													
	Деловая компьютерная графика													

Дисциплина, раздел ОПОП		Общепрофессиональные компетенции и индикаторы									
№ п/п	Наименование	ОПК-1		ОПК-2		ОПК-3		ОПК-4		ОПК-5	
		ОПК-1.1	ОПК-1.2	ОПК-2.1	ОПК-2.2	ОПК-3.1	ОПК-3.2	ОПК-4.1	ОПК-4.2	ОПК-5.1	ОПК-5.2
1	**Блок 1 «Дисциплины»**										
	Обязательная часть										
1.1	Экономическая теория (продвинутый уровень)	+		+		+					
1.2	Эконометрика (продвинутый уровень)				+						
1.3	Организационные и методологические основы учета, анализа и аудита					+	+		+		
1.4	Современные проблемы управленческого учета и финансового менеджмента		+					+			+
1.5	Современные информационные технологии в экономической науке и практике									+	
1.6	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации										
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений										
1.7	Методология и методы исследования										
1.8	Управление проектами в среде 1С: ERP										
1.9	WEB технологии и мировые информационные ресурсы										
1.10	Цифровизация управления агротехнологиями										
1.11	Искусственный интеллект и большие данные										
1.12	Управление данными в корпоративных информационных системах										
1.13	Статистическое моделирование и прогнозирование в управлении бизнес-процессами										
	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)										
1.14	Цифровая культура: технологии и безопасность										
1.15	Государственное регулирование цифровой экономики										
	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)										
1.16	Методы системного исследования экономических процессов										
1.17	Технологии интеллектуального анализа данных										
2	**Блок 2 «Практика»**										
	Обязательная часть										

Дисциплина, раздел ОПОП		Общепрофессиональные компетенции и индикаторы									
№ п/п	Наименование	ОПК-1		ОПК-2		ОПК-3		ОПК-4		ОПК-5	
		ОПК-1.1	ОПК-1.2	ОПК-2.1	ОПК-2.2	ОПК-3.1	ОПК-3.2	ОПК-4.1	ОПК-4.2	ОПК-5.1	ОПК-5.2
2.1	Учебная ознакомительная практика			+			+				+
2.2	Производственная практика. Научно-исследовательская работа					+	+			+	+
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений										
2.3	Производственная практика по профилю профессиональной деятельности										
3	**Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»**										
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Факультативы										
	Информационно-поисковые системы										
	Деловая компьютерная графика										

Дисциплина, раздел ОПОП		Профессиональные компетенции и индикаторы					
№ п/п	Наименование	ПК-1		ПК-2		ПК-3	
		ПК-1.1	ПК-1.2	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-3.1	ПК-3.2
1	**Блок 1 «Дисциплины»**						
	Обязательная часть						
1.1	Экономическая теория (продвинутый уровень)						
	Эконометрика (продвинутый уровень)						
1.2	Организационные и методологические основы учета, анализа и аудита						
1.3	Современные проблемы управленческого учета и финансового менеджмента						
1.4	Современные информационные технологии в экономической науке и практике						
1.5	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации						
1.6	Экономическая теория (продвинутый уровень)						
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
1.7	Методология и методы исследования	+				+	
1.8	Управление проектами в среде 1С: ERP						
1.9	WEB технологии и мировые информационные ресурсы						
1.10	Цифровизация управления агротехнологиями				+		+
1.11	Искусственный интеллект и большие данные		+		+		+
1.12	Управление данными в корпоративных информационных системах			+		+	+
1.13	Статистическое моделирование и прогнозирование в управлении бизнес-процессами	+		+	+		
	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)						
1.14	Цифровая культура: технологии и безопасность						
1.15	Государственное регулирование цифровой экономики						
	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)						
1.16	Методы системного исследования экономических процессов				+		
1.17	Технологии интеллектуального анализа данных				+		
2	**Блок 2 «Практика»**						

Дисциплина, раздел ОПОП		Профессиональные компетенции и индикаторы					
№ п/п	Наименование	ПК-1		ПК-2		ПК-3	
		ПК-1.1	ПК-1.2	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-3.1	ПК-3.2
	Обязательная часть						
2.1	Учебная ознакомительная практика						
2.2	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	+	+				
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
2.3	Производственная практика по профилю профессиональной деятельности			+	+	+	+
3	**Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»**						
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+
	Факультативы						
	Информационно-поисковые системы	+	+				
	Деловая компьютерная графика	+	+				