

Матрица компетенций по образовательной программе

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Направление 38.03.05 Бизнес-информатика

Направленность 38.03.05.02 Информационное и программное обеспечение бизнес-процессов в цифровой экономике

Должность: Ректор

Дата подписания: 06.09.2024 18:07:10

Уникальный программный ключ:

098b0c1041cb2a4649264171d6715d99a6ae00adc8e27b55cb31e2dbd7c78

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	Философия	УК-5
Б1.О.02	История России	УК-5
Б1.О.03	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.04	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.06	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.07	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.08	Разработка и реализация проектов	УК-3; УК-6; ОПК-6
Б1.О.08.01	Основы проектной деятельности	УК-3; УК-6
Б1.О.08.02	Проектная деятельность	УК-3; УК-6; ОПК-6
Б1.О.09	Методы научных исследований	ОПК-6
Б1.О.10	Системный анализ	УК-1
Б1.О.11	Основы бизнес-информатики	ОПК-4
Б1.О.12	Правоведение	УК-2
Б1.О.13	Математическое исследование	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4
Б1.О.13.01	Математика	УК-1
Б1.О.13.02	Дискретная математика	УК-1
Б1.О.13.03	Теория вероятностей и математическая статистика	УК-1
Б1.О.13.04	Исследование операций	ОПК-1
Б1.О.13.05	Анализ данных	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.13.06	Экономико-математические методы	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.14	Бухгалтерский и управленческий учет	УК-10; ОПК-4
Б1.О.15	Моделирование бизнес-процессов	ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.16	ИКТ в бизнесе	ОПК-2
Б1.О.17	Управление жизненным циклом информационных систем	ОПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; УК-6; УК-9; УК-10; УК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Культура речи и деловое общение	УК-4
Б1.В.02	Социальная психология	УК-9
Б1.В.03	Финансовая грамотность	УК-10
Б1.В.04	Противодействие коррупции и отмыванию преступных доходов	УК-11
Б1.В.05	Экономическая теория	УК-10
Б1.В.06	Информационная безопасность	ПК-2
Б1.В.07	Технологии разработки программного обеспечения в цифровой экономике	ПК-6
Б1.В.08	Сети и системы передачи информации	ПК-2
Б1.В.09	Менеджмент организации	УК-10
Б1.В.10	Информационное и программное обеспечение бизнес-процессов	ПК-5; ПК-6
Б1.В.11	Проектирование информационных систем	ПК-4
Б1.В.12	Хранилища данных	ПК-4
Б1.В.13	ИТ-инфраструктура предприятия	ПК-2
Б1.В.14	Цифровизация бизнес-процессов на предприятии	ПК-1; ПК-6
Б1.В.15	Управление ИТ-сервисом и контентом	ПК-3
Б1.В.16	Управление эффективностью бизнеса	ПК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Психология личностного роста	УК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Командообразование в организации	УК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Нечеткая логика и нейронные сети	ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Математическая логика и теория алгоритмов	ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Средства создания электронных предприятий	ПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Разработка и управление электронными предприятиями	ПК-4
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-6
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	ОПК-4; ОПК-6
Б2.О.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	УК-1; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Б2.В.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	ПК-1; ПК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-5
ФТД.01	Математическое и имитационное моделирование	ПК-5
ФТД.02	Методы принятия решений	ПК-5