

РЕЦЕНЗИЯ на рабочую программу дисциплины «Язык программирования (Python I)» Рецензент: Раззаков М.И.
Рабочая программа дисциплины «Язык программирования (Python I)», составленная магистром, старшим преподавателем Нармухамедовым Р.Т., является содержательным и методически выверенным документом, отражающим основные требования ГОС ВПО КР и учебного плана по направлению 710200 «Информационные технологии и общеобразовательные дисциплины».

1. Соответствие цели, задач и содержания программы требованиям ФГОС и профилю подготовки Цель дисциплины — формирование базовых знаний и практических навыков программирования на языке Python — полностью соответствует уровню подготовки бакалавров в области информационных технологий.

Сформулированные задачи курса логично выстроены, последовательно раскрывают основные направления освоения программирования и согласуются с компетенциями ОК, ПК-7 и ПК-32. Учтены современные тенденции: акцент на практическое применение, алгоритмическое мышление, работу с данными и простейшие элементы проектной деятельности.

2. Оценка структуры и логической последовательности материала Содержание программы отличается хорошей логикой построения: 1 модуль: основные конструкции Python, переменные, операции, условия, циклы, списки и строки; разработка простых игр. 2 модуль: функции, коллекции, обработка ошибок, модули и мини-проекты. Материал подаётся от простого к сложному, что обеспечивает постепенное формирование компетенций.

3. Оценка форм контроля и критериев оценивания Система оценивания структурирована, включает модульные работы, практику, лабораторные, СРС и экзамен. Критерии оценивания конкретны, прозрачны и обеспечивают объективность. Перечень ошибок повышает методическую ценность документа.

4. Методическое обеспечение Литература актуальна, включает современные издания 2023–2024 гг. Рекомендуется дополнить официальной документацией Python и онлайн-платформами для практики.

5. Общий вывод Рабочая программа полностью соответствует требованиям стандарта, методически продумана и может быть рекомендована к утверждению.

Рецензент: Раззаков М.И.