

Рецензия на рабочую программу дисциплины
Б1.О.02.01 «Технологии программирования»

Рецензируемая рабочая программа входит в состав обязательной части учебного плана направления 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника», профиля «Информатика и вычислительная техника» и содержит два раздела: «Жизненный цикл программных средств» и «Программная метрология». Программа обеспечивает формирование следующих общепрофессиональных компетенций:

ОПК-3 Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями;

ОПК-4 Способен применять на практике новые научные принципы и методы исследований.

Изучение дисциплины подготавливает студентов к реализации в процессе трудовой деятельности таких трудовых функций, как

1) Планирование конфигурационного управления в проектах малого и среднего уровня сложности в области ИТ.

2) Организация исполнения работ в проектах малого и среднего уровня сложности в области ИТ.

3) Планирование и организация работ подчиненных системных аналитиков на всем жизненном цикле Системы.

В программе предусмотрен достаточный объем лабораторных работ, обеспечивающих формирование знаний, умений и навыков формулировки принципов исследования и моделирования вычислительных систем, оценки их характеристик и выработки предложений по оптимизации структур и режимов функционирования систем.

Считаю, что по содержанию теоретического материала и лабораторных работ программа дисциплины обеспечивает подготовку выпускников по направлению 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника», профилю «Информатика и вычислительная техника», на достаточно высоком уровне, с привлечением современных технологий и инструментария, и формирует необходимые для успешной трудовой деятельности знания, умения и навыки.

Рецензент:

Управляющий-

индивидуальный предприниматель



О.Л. Сурнин