

Рецензия

на рабочую программу дисциплины «Операционные системы» для студентов, обучающихся по направлению 230100.62 **«Информатика и вычислительная техника»**

Рабочая программа учебной дисциплины «Операционные системы» разработана на кафедре информационных систем и компьютерного моделирования (ИСКМ) Волгоградского государственного университета (ВолГУ) для реализации подготовки бакалавров по направлению 230100 «Информатика и вычислительная техника» в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС) высшего профессионального образования III поколения, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 09.11.2009. Разработчик программы - доцент кафедры Информационных систем и компьютерного моделирования Верстаков Е.В.

Данная программа ориентирована на подготовку студентов в соответствии с компетентностным подходом освоения дисциплины, рекомендаций по организации образовательного процесса, описание назначения дисциплины, отражена роль дисциплины в подготовке бакалавра, проводится обоснование структуры дисциплины.

В программе отражены разделы, темы и содержание учебного материала, наиболее важными являются: Архитектура операционных систем, Процессы и потоки, Синхронизация процессов, Управление памятью, Файловые системы, Тенденции развития операционных систем.

Учебно-тематический план рассчитан на 108 часов из них 34 часа лекций, 34 часа лабораторных занятий, 40 часа на самостоятельную работу. Предусмотрено 18 часов занятий в интерактивной форме.

Содержание разделов программы способствует развитию знаний, умений и навыков, которым должен овладеть студент по изучаемой

дисциплине. Отражена организация текущего, рубежного и итогового контроля в соответствии с балльно-рейтинговой системой.

Рабочая программа учебной дисциплины «Операционные системы» составлена в соответствии с рекомендациями к разработке учебно-методической документации и может быть рекомендована к обучению студентов института математики и информационных технологий ВолГУ по направлению подготовки бакалавров 230100.62 «Информатика и вычислительная техника».

И. о. заведующего кафедрой Вычислительной
техники Волгоградского гос. технического
университета, к.т.н., доцент



О.А. Авдеюк