

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Курсовая работа по операционным системам»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
09.03.04 «Программная инженерия» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Разработка программно-информационных систем

Общий объем дисциплины – 2 з.е. (72 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- ПК-4.1: Демонстрирует понимание ключевых особенностей семейств операционных систем;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Курсовая работа по операционным системам» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 6.

- 1. выбор темы курсовой работы.** выбор темы курсовой работы и ее обсуждение.
- 2. Постановка задачи по теме курсовой работы.** Формализация постановка задачи по теме курсовой работы. Уточнение задачи и предварительное обсуждение методов решения.
- 3. Выбор метода решения.** Выбор метода решения задачи, его обсуждение и обоснование на основании анализа литературных источников и технической документации.
- 4. Обсуждение алгоритма решения задачи и его реализации.** Разработка и обоснование алгоритма решения задачи.
- 5. Реализация проекта.** Консультационные занятия по реализации проекта.
- 6. Отчет по проекту.** Обсуждение полученных результатов работы и формирование отчета и сопутствующей документации по проекту с демонстрацией понимания ключевых особенностей семейств операционных систем.

Разработал:
заведующий кафедрой
кафедры ПМ

Е.Г. Боровцов

Проверил:
Декан ФИТ

А.С. Авдеев