# Глоссарий к теме

# ПРОЦЕССЫ И УПРАВЛЕНИЕ ЗАДАНИЯМИ

## Процесс

Программа или задача, выполняющаяся в системе

#### **PID** Process ID

Уникальный идентификатор процесса в системе

#### ps aux

Команда для просмотра всех процессов в системе

#### top

Утилита для мониторинга запущенных процессов и системных ресурсов в реальном времени

#### kill

Команда для завершения процесса по его PID

## bg

Команда для перевода задания в фоновый режим

# fg

Команда для возврата задания из фонового режима в активный

# jobs

Команда для отображения всех фоновых заданий текущей сессии

# **SIGTERM**

Сигнал для корректного завершения процесса

# renice

Команда для изменения приоритета процесса во время его выполнения

