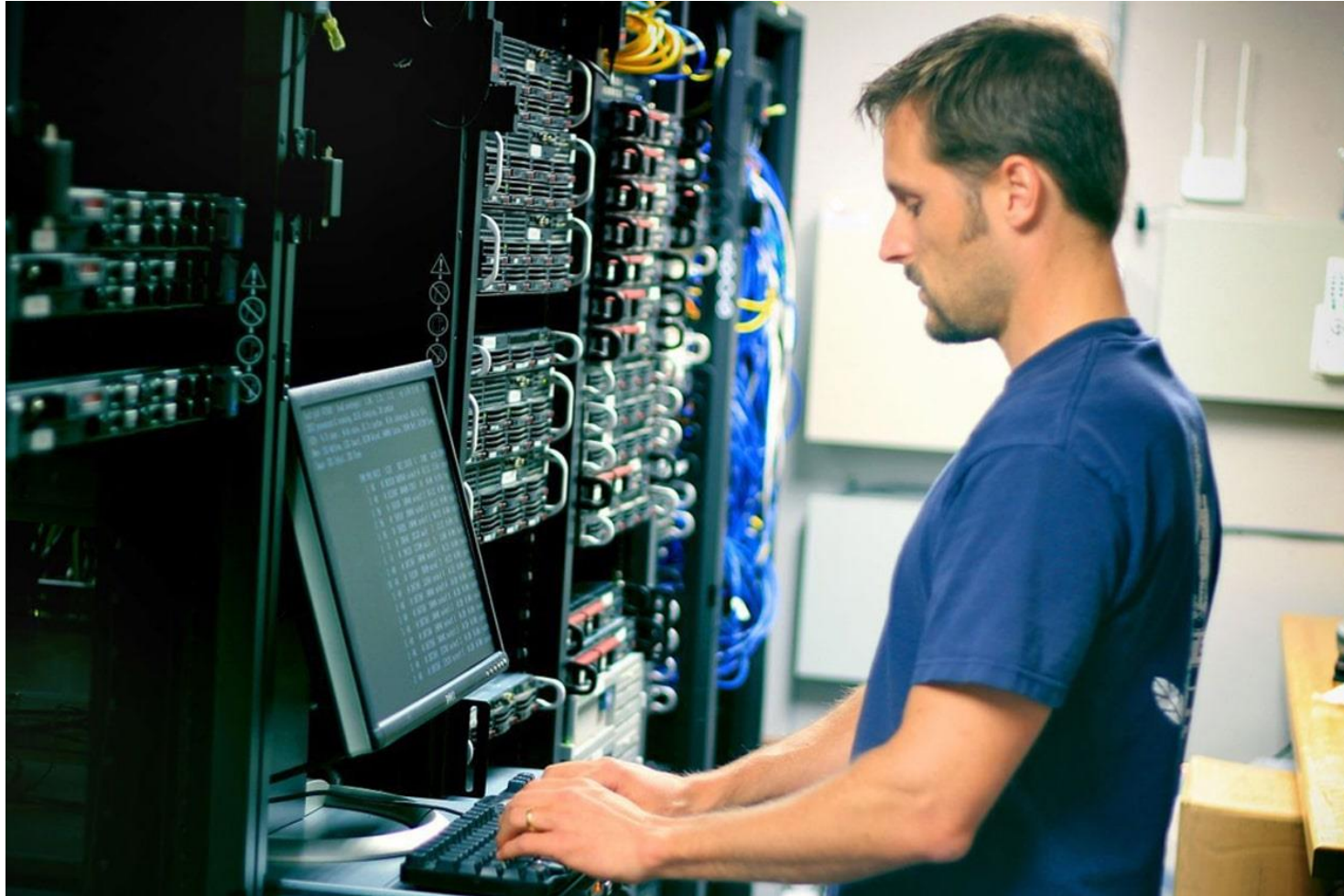


## 09.02.06 – Сетевое и системное администрирование



## **Сетевое и системное администрирование -**

Системным администратором называют специалиста, настраивающего, совершенствующего и поддерживающего ИТ-инфраструктуру организации. Речь идет об оборудовании, ПО и сетевых подключениях.

Системное администрирование обширное понятие. Перечень обязанностей специалиста в этой области определяется размерами организации и характером деятельности, которой она занимается.



# **Чем занимается системный администратор**

- *Установка и настройка оборудования и программного обеспечения*
  - *Обеспечение безопасности*
  - *Резервное копирование и восстановление данных*
  - *Мониторинг и оптимизация производительности*
  - *Поддержка пользователей*
  - *Управление сетью*
  - *Обновление и патчинг систем*
  - *Планирование и реализация новых технологий*

# Где работают системные администраторы

- *Коммерческие предприятия*
- *ИТ-компании и поставщики услуг*
- *Банковский сектор*
- *Здравоохранение*
- *Образование*
- *Государственные учреждения*
- *Промышленные предприятия*
- *Телекоммуникационные компании*
- *Фриланс и удаленная работа*

