

# Организационные процессы жизненного цикла программного средства

Студент: Бондарь С.И  
Группа: ИТ-33

# Общая информация

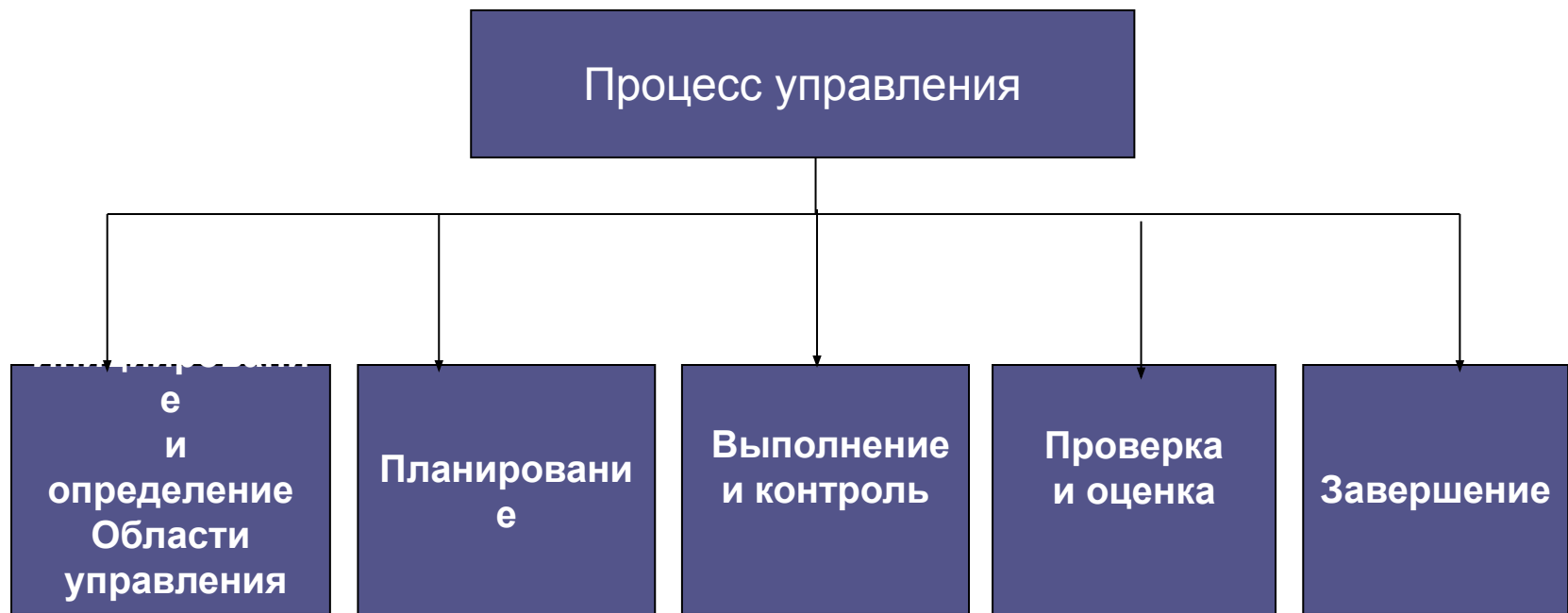
- Жизненный цикл программного средства - это непрерывный процесс, который начинается с момента принятия решения о необходимости создания ПС и заканчивается в момент его полного изъятия из эксплуатации.
- Процесс определяется как совокупность взаимосвязанных действий, преобразующих некоторые входные данные в выходные.

# Что входит в организационные процессы

- Управление
- Создание инфраструктуры
- Усовершенствование
- Обучение

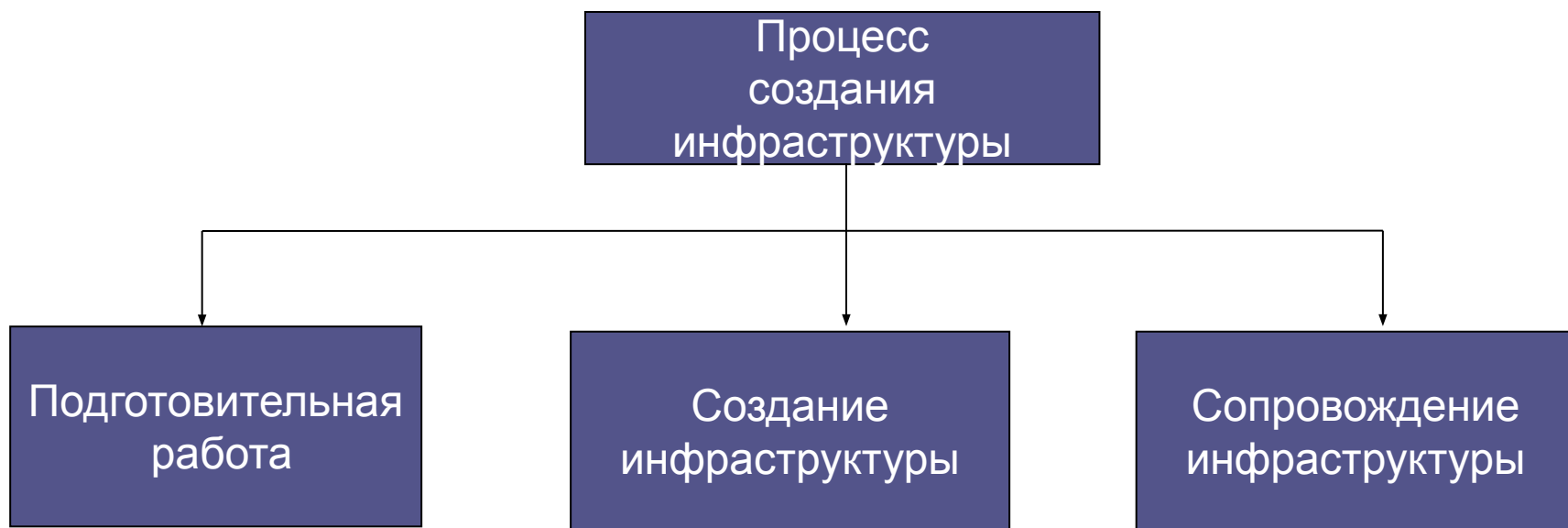
# Процесс управления

- **Процесс управления** состоит из действий и задач, которые могут выполняться любой стороной, управляющей своими ресурсами.



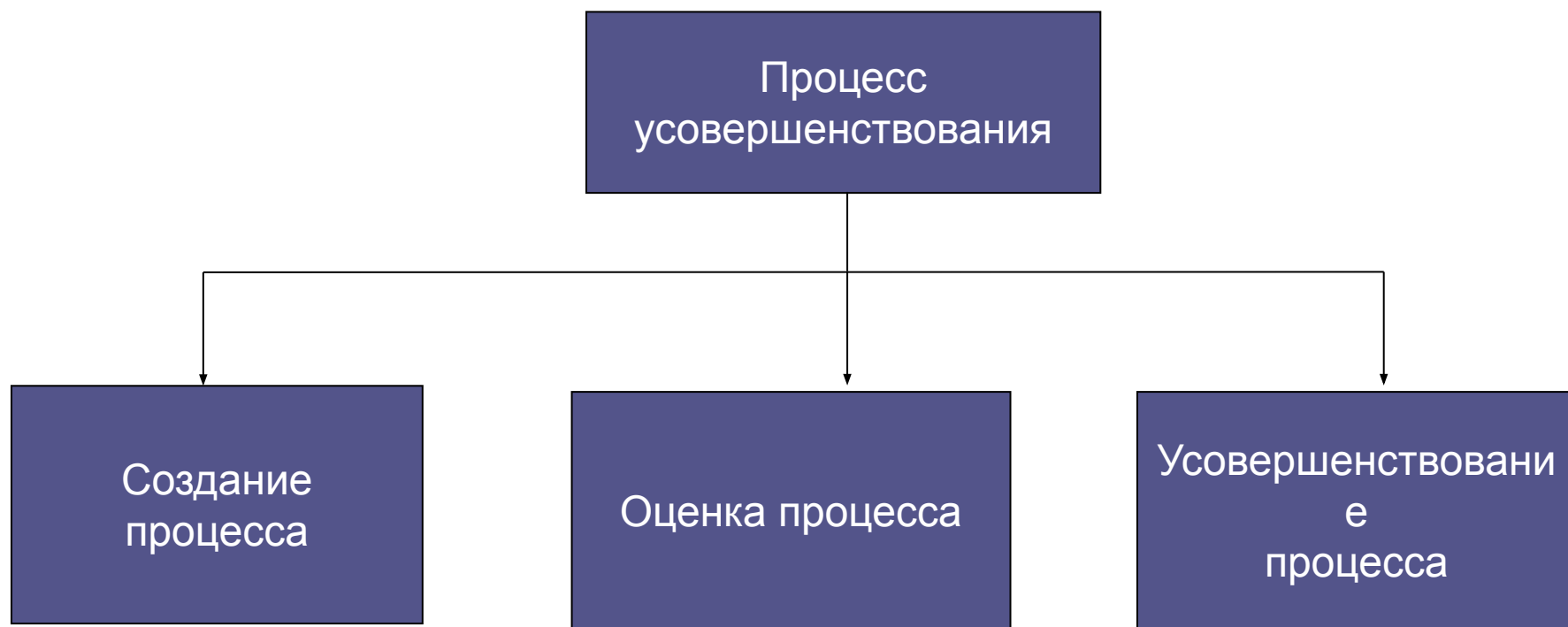
# Процесс создания инфраструктуры

- **Процесс создания инфраструктуры** охватывает выбор и поддержку, стандартов и инструментальных средств, выбор и установку аппаратных и программных средств, используемых для разработки, эксплуатации или сопровождения ПО.



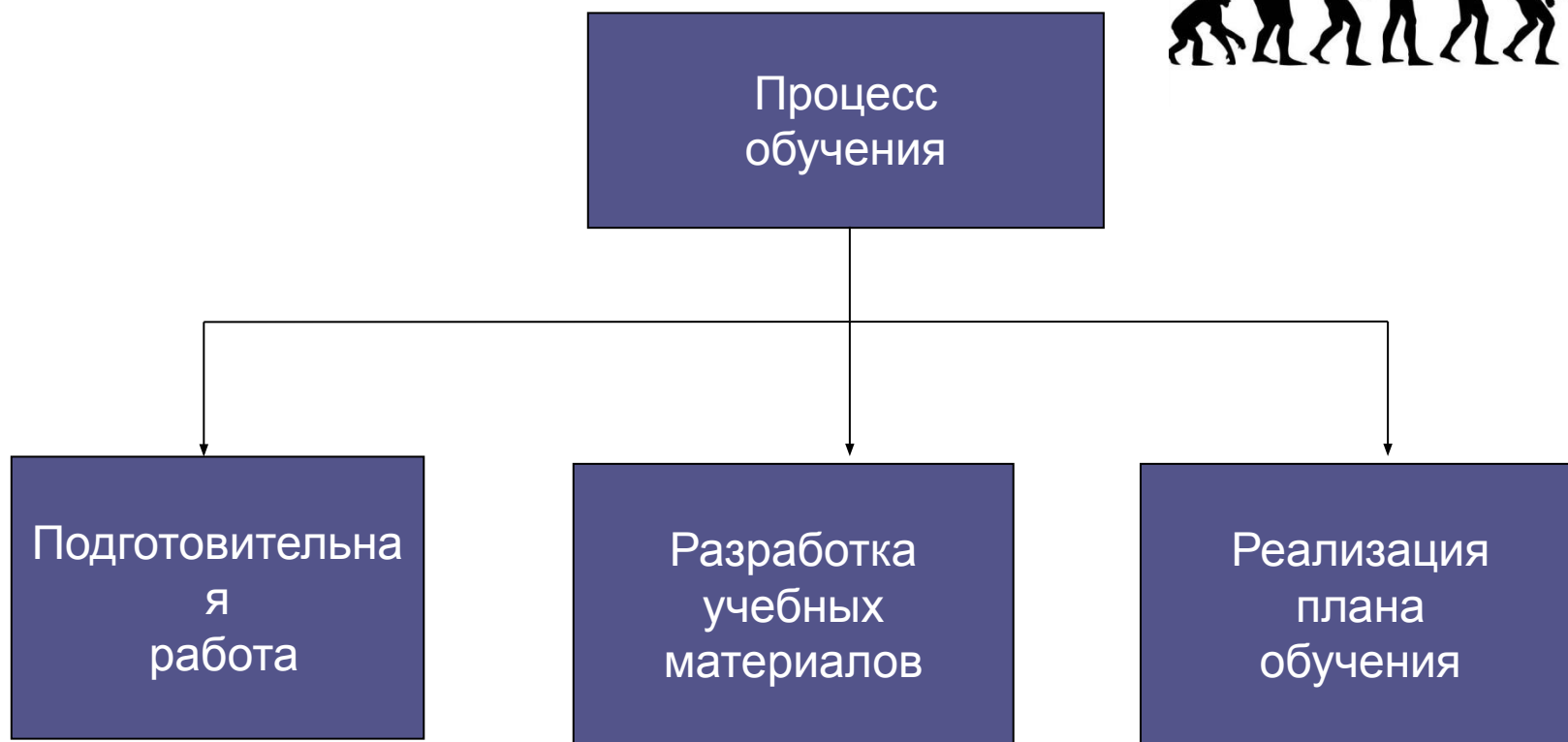
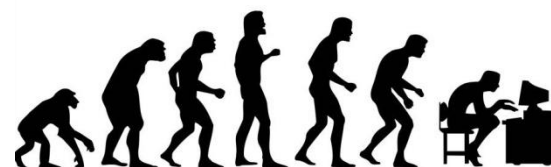
# Процесс усовершенствования

- **Процесс усовершенствования** предусматривает оценку, измерение, контроль и усовершенствование процессов ЖЦ ПО



# Процесс обучения

- **Процесс обучения** охватывает первоначальное обучение и последующее постоянное повышение квалификации персонала





**Спасибо за  
внимание**

