

Грекул Владимир Иванович

*Профессор кафедры управления
информационными системами и
цифровой инфраструктурой*

Бизнес-информатика

Основное направление исследований в области Бизнес-информатики:

создание и внедрение информационных технологий, соответствующих реальным потребностям деятельности (бизнеса)

Исследование современных информационных технологий

- интернет вещей,
- 3D-печать,
- большие данные,
- интеллектуальные машины и устройства,
- облачные вычисления,
- технологии информационной безопасности,
- бизнес-аналитика,
- инновационные подходы к вычислениям
- виртуальная реальность

интернет вещей

это концепция вычислительной сети физических объектов («вещей»), оснащённых встроенными технологиями для взаимодействия друг с другом или с внешней средой, способная перестроить экономические и общественные процессы, исключая из части действий и операций необходимость участия человека

3D-печать

метод моделирования при послойном
создании физического объекта по
цифровой 3D-модели

большие данные

обозначение структурированных и
неструктурированных данных огромных
объёмов и значительного многообразия

интеллектуальные машины и устройства

Агрегаты, способные выполнять творческие функции, которые традиционно считаются прерогативой человека.

облачные вычисления

модель обеспечения удобного сетевого доступа по требованию к некоторому общему фонду конфигурируемых вычислительных ресурсов

Содержание исследования

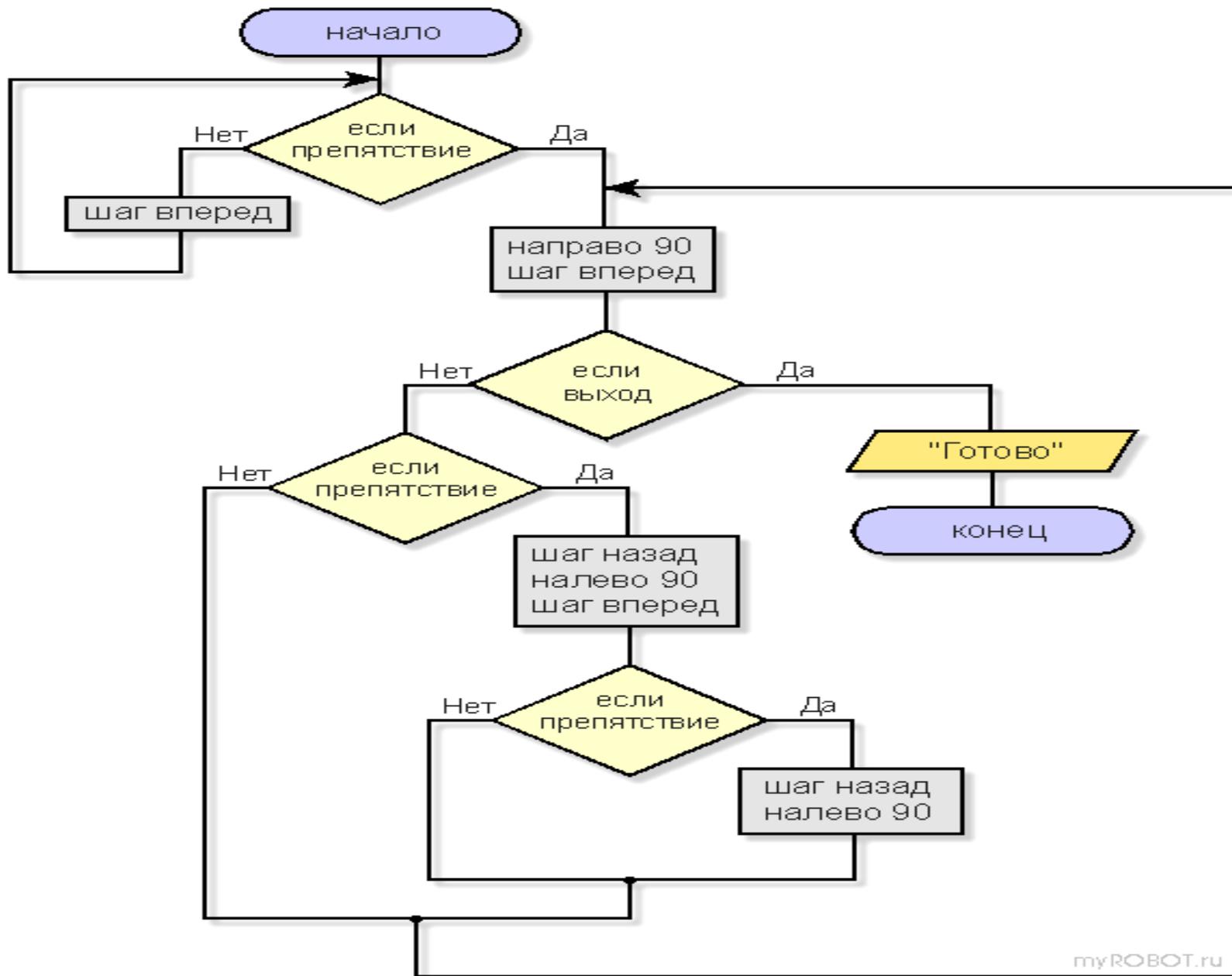
- Описание области применения и самой технологии
- Ожидаемые результаты использования
- Пользователи
- Особенности реализации технологии для конкретного применения

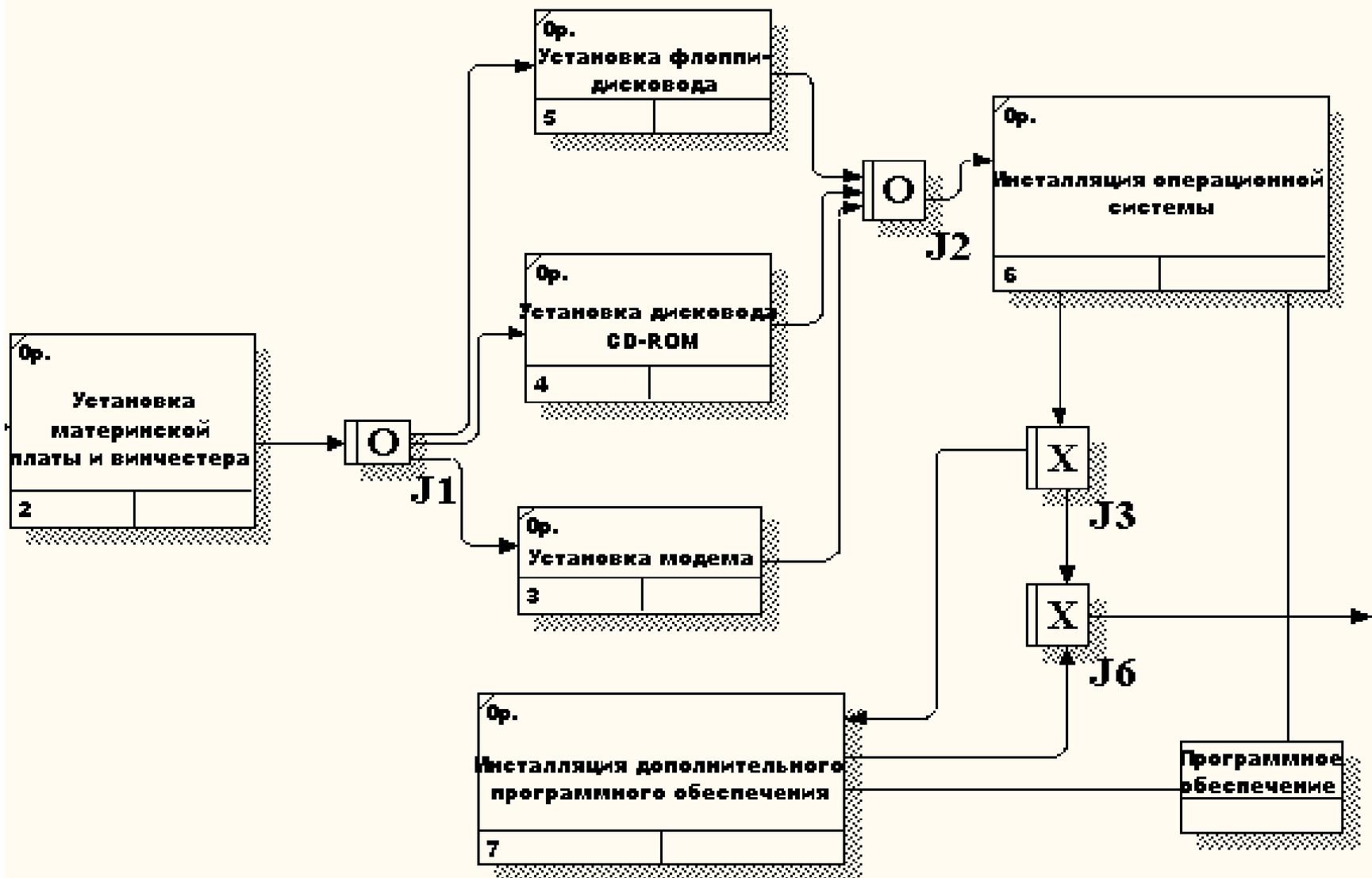
Проект

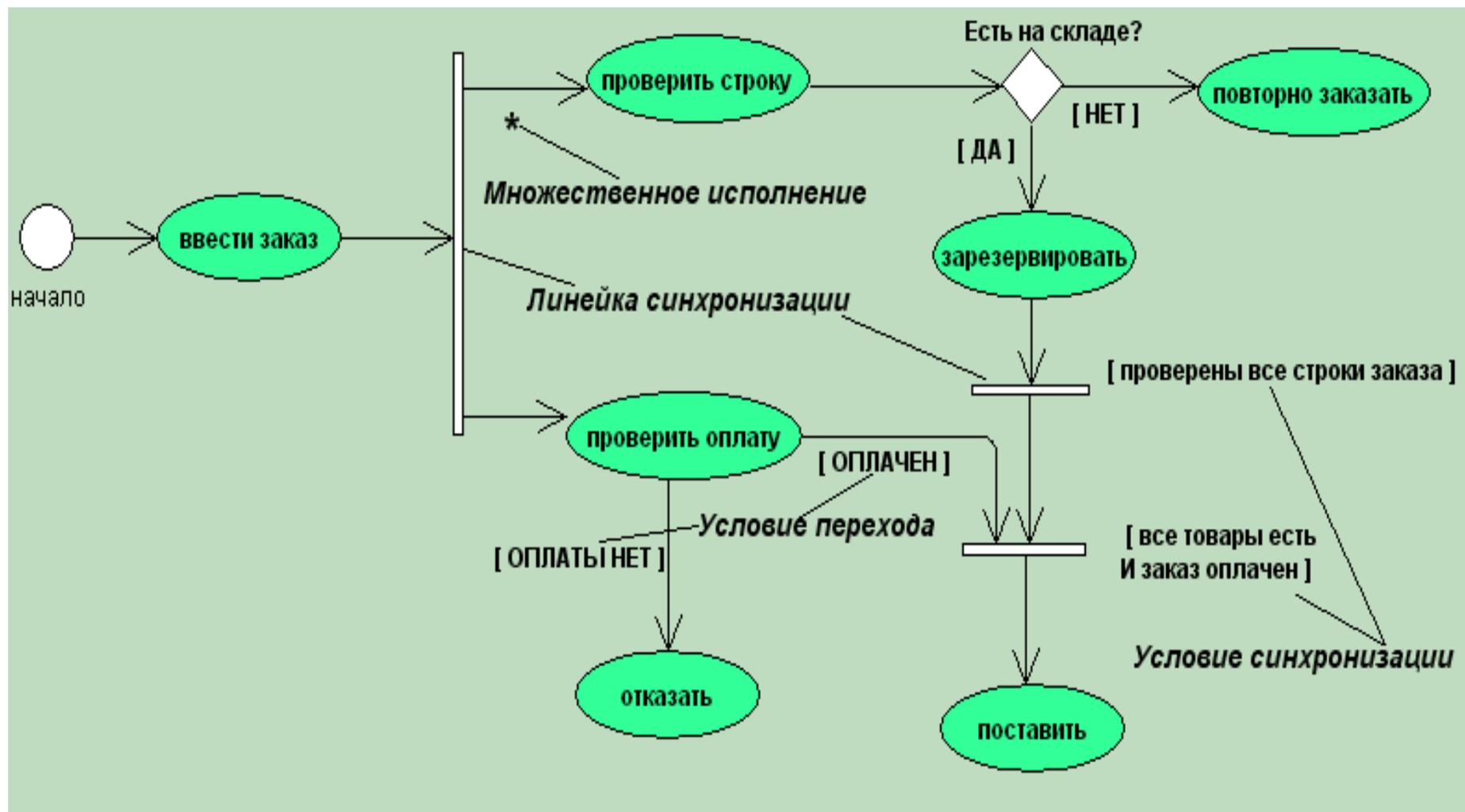
Решение конкретной задачи поддержки
некоторой деятельности средствами
информационных технологий

Содержание проекта

- Описание деятельности
- Роли и задачи исполнителей работ
- Используемые данные
- Описание ИТ-решения
- Особенности внедрения
- Ожидаемые результаты
- Продвижение проекта







Описание ИТ-решения

СПИСОК

требований,

историй,

функциональности,