

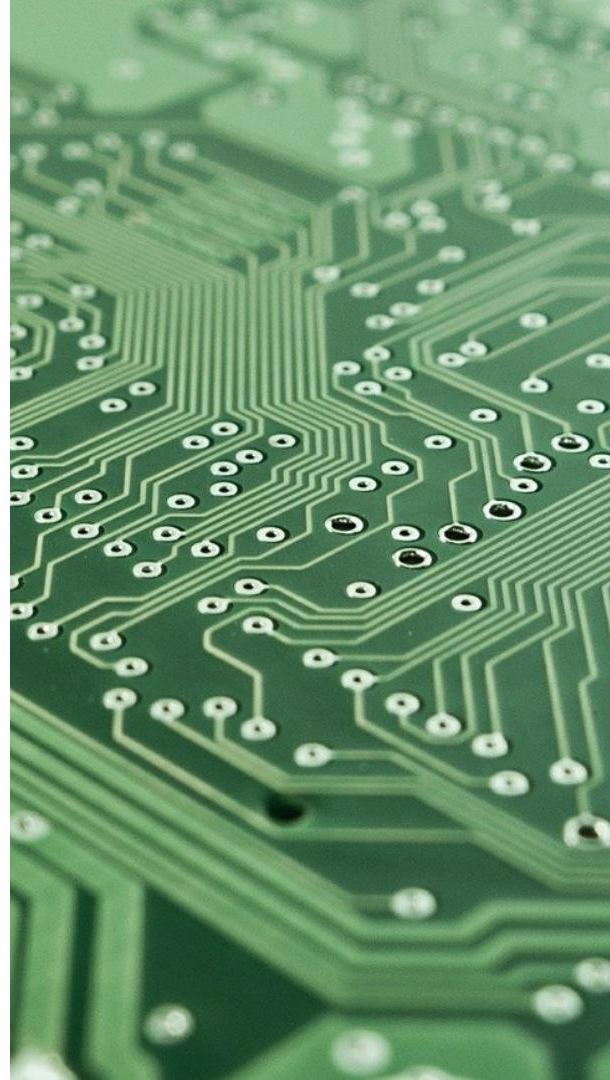


МНИАП

# ERP - системы: тренды мирового рынка

ERP - Enterprise Resource Planning, программное обеспечение для комплексного управления ресурсами предприятия и производственными процессами. Необходимый элемент для индустрии 4.0

2021



- ERP - системы это прикладное программное обеспечение предназначенное для комплексного, интегрированного управления всеми областями деятельности компании - от производства и финансов до управления кадрами и интеллектуальной собственностью
- Объем глобального рынка ERP систем к 2025 году, как ожидается, составит \$78.4 миллиарда. Более половины компаний считают ERP приоритетным направлением развития
- Ключевые тренды - интеграция ERP с технологиями искусственного интеллекта и глубокого обучения, интернета вещей, персонализация ERP



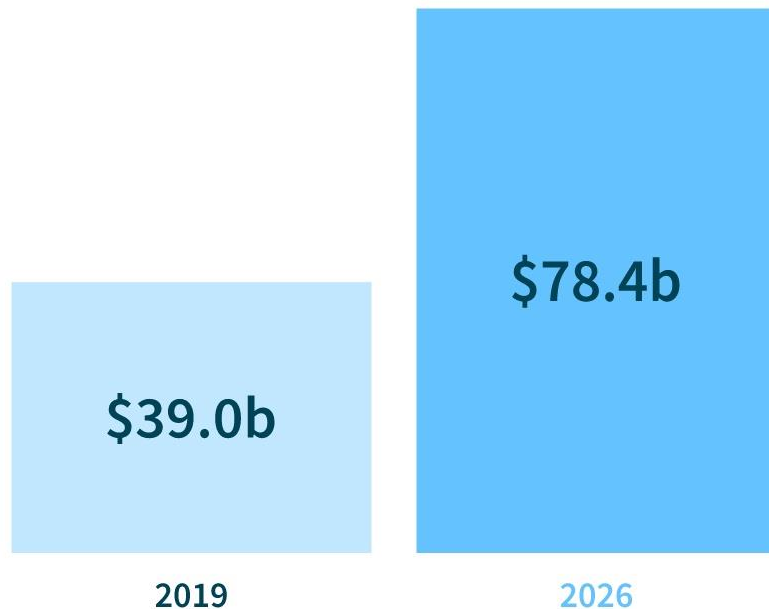
# Структура ERP системы

Источник: Oracle



# Прогноз динамики мирового рынка ERP

Источник: Oracle



# Наиболее быстрорастущие направления ERP

Источник: Oracle

Управление  
финансами

7%

Управление  
кадрами

10%



# Результаты опроса лиц, принимающих решения в сфере IT

Источник: Oracle



ERP являются приоритетом для инвестиций



Планируют в ближайшее время приобрести или обновлять ERP системы



# Направления, в которых внедрение ERP дало наибольший результат, по данным опросов

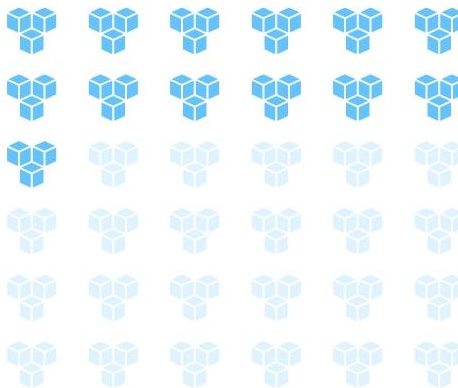
Источник: Oracle

40%



Снижение затрат на IT

36%



Снижение уровня запасов

35%

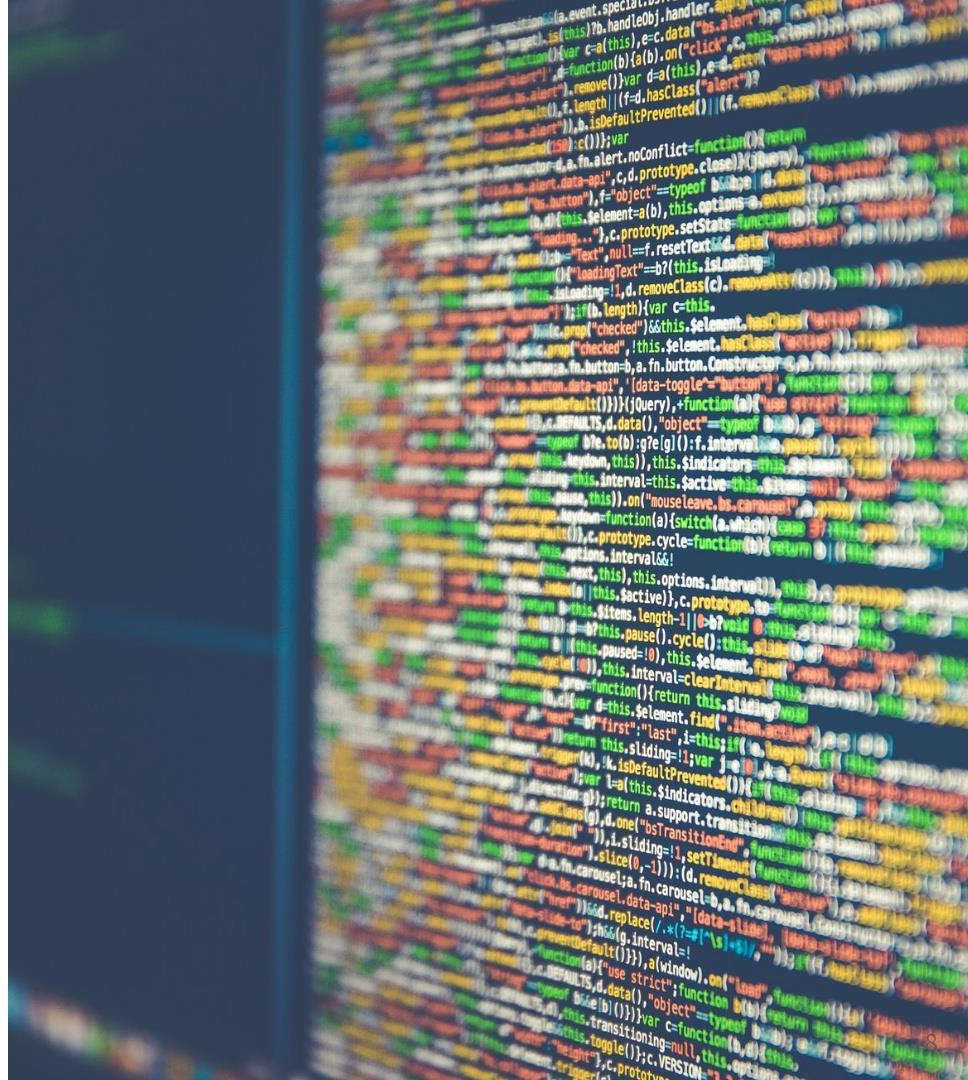


Сокращение времени  
производственно -  
финансового цикла

# 2,5 года

## Среднее время окупаемости проекта по внедрению ERP - системы

Источник: Oracle





# Тренды развития ERP

Источник: Oracle

**65%**

новых проектов в области ERP планируются с учетом использования искусственного интеллекта

**Предсказательная аналитика и глубокое обучение**

Наиболее перспективные технологии в рамках ERP

**Персонализация ERP**

в том числе формирование максимально дружелюбного интерфейса - ключевой тренд развития

**Интеграция ERP и промышленного интернета вещей**