

Что такое индустрия 5.0? ИТ-решения для современной промышленности

Юрий Хомутский
Директор проекта Market.CNews

Четвертая промышленная революция

Ключевые технологии:

- Интернет вещей (все станки, машины, датчики подключены к интернету)
- Сбор и аналитика больших данных
- Роботизация предприятий
- Беспилотный транспорт
- Дополненная реальность (VR/AR)
- Искусственный интеллект

Индустрия 5.0

Ключевые технологии:

- Взаимодействие человека с машинами и роботами
 - Мы только что опубликовали обзор RPA. Там много внимания было уделено цифровым ассистентам
- Языковые модели для диалога между человеком и роботами
- Развитие квантовых вычислительных мощностей
- Появление операторов роботов, операторов ИИ
 - Уже сегодня появилась профессия промпт-инженера

ИТ-решения для промышленности

Market.SNews выпускает более 30 продуктовых рейтингов и обзоров в год.

В рамках этой презентации рассмотрим:

1. IBP-системы
2. ERP-системы

IBP-системы

IBP - Integrated Business Planning - Системы **интегрированного** бизнес-планирования

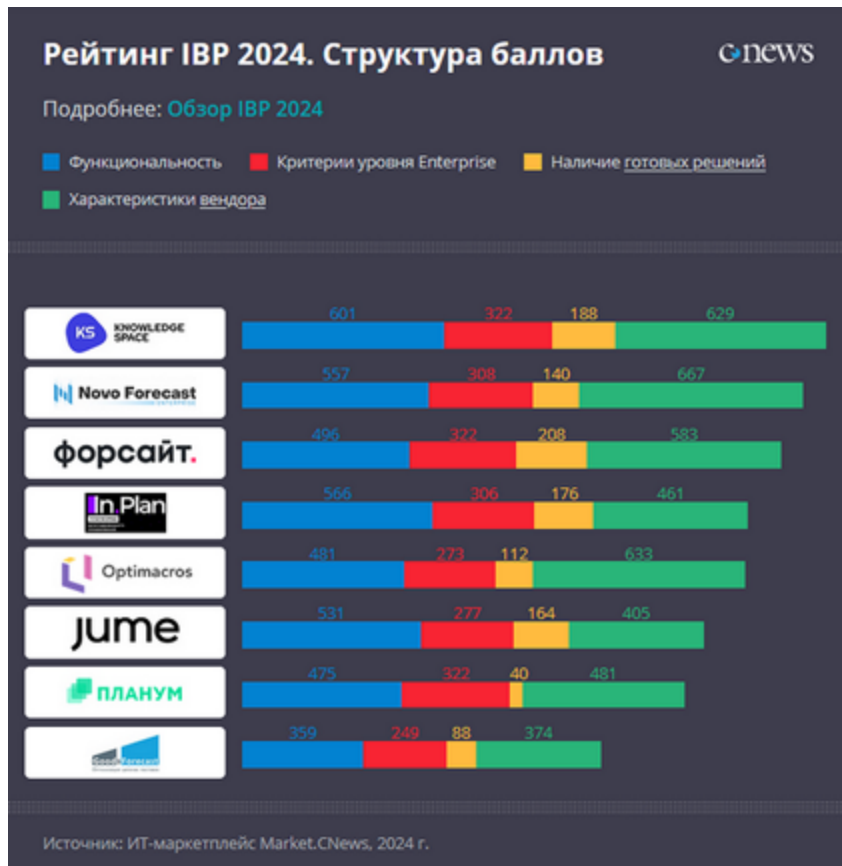
Единое понимание термина IBP на данный момент – на стадии формирования.

Наиболее подходящее определение:

IBP представляет собой **комплексный подход** к бизнес-планированию, который

1. синхронизирует все типы бизнес-планов компании в различных горизонтах планирования
2. включает возможности по управлению
 - a. доходами
 - b. портфелями продуктов
 - c. стратегическими проектами
 - d. стратегиями закупок
 - e. созданию совместных планов с внешними партнерами.

Рейтинг ИВР-систем 2024



Тенденции на рынке:

- Платформенные решения
- Excel-подобие. Свободный импорт и экспорт данных
- Инструменты BI для прогнозирования и оптимизации
- Работа с большими объемами данных

[Ссылка на обзор ИВР 2024](#)

ERP-системы

ERP-системы существуют на рынке более 30 лет и являются ядром любой крупной организации.

В 2024 году Market.CNews опубликовал два рейтинга ERP:

1. Классические системы
2. Инновационные платформы

Рейтинг ERP-систем 2024



В рейтинге приняло участие 11 систем, сравнение велось по 20+ критериям, например:

- Наличие модулей
- Функциональность
- Кол-во лицензий у самого крупного клиента (у лидера – 60 000)
- Кол-во отраслевых решений

[Ссылка на обзор ERP 2024](#)

Инновационные ERP-системы 2024



В рейтинге приняло участие 8 решений, сравнение велось по 30+ критериям:

- Большое внимание было уделено наличию встроенных смежных инструментов (CRM, BI, MDM, СЭД)
- Low-code инструментарий
- Микросервисная архитектура
- Поддержка цифровых активов

[Ссылка на обзор ERP 2024](#)

Контакты

Россия, 129626 г. Москва, Староалексеевская 5, БЦ Совметалл, офис 250
тел.: +7 (495) 500-00-36 (многоканальный)

Хомутский Юрий

Директор проекта Market.CNews

yh@cnews.ru