



МНИАП

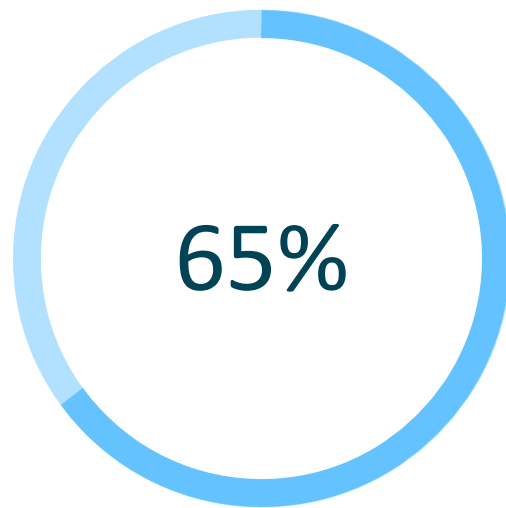
Программирование без кода: основные цифры и тренды

2021

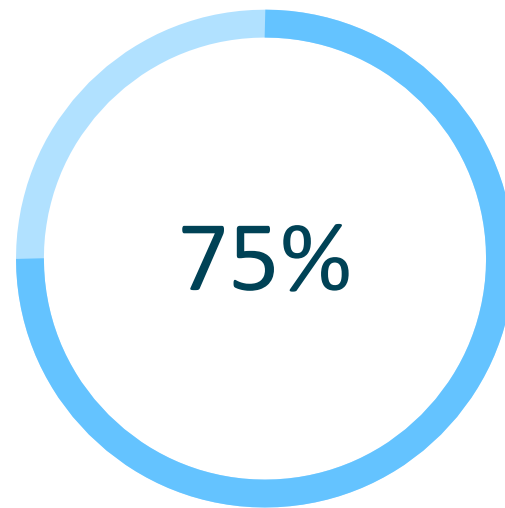


- Быстрая цифровизация мировой экономики требует разработки больших объемов программного обеспечения для самых различных отраслей.
- Существующий штат специалистов и системы профессиональной подготовки не могут удовлетворить взрывной спрос
- Решением стало “программирование без кода” (low/zero code), когда для разработки программы используются визуальные инструменты, а непосредственно код генерируется специальными алгоритмами.
- Прогнозируется, что к 2030 году мировой рынок разработки low/zero code составит 187 млрд. долл. США

Проникновение low/no code технологии на рынок к 2024 году



Разработка приложений low code составит 65% всей деятельности в отрасли



Крупных компаний будут использовать как минимум 4 различных инструмента для low/no code разработки

По данным Gartner

Преимущества технологии low/no code

Решения low/no code сокращают
время разработки на 90%

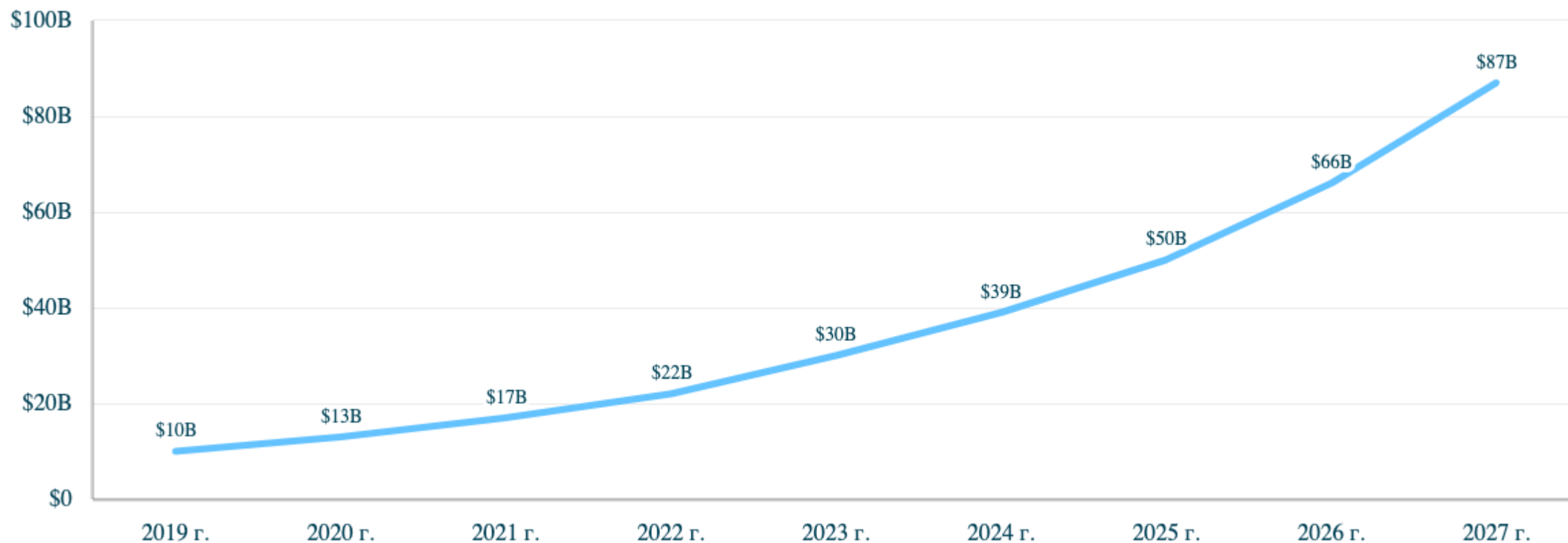
90%

70 % пользователей без опыта
освоили low/no code за 1 месяц

70%

Источник: RedHat и Mendix

Прогноз динамики мирового рынка платформ разработки low/no code



Основные примеры использования low/no code

58%



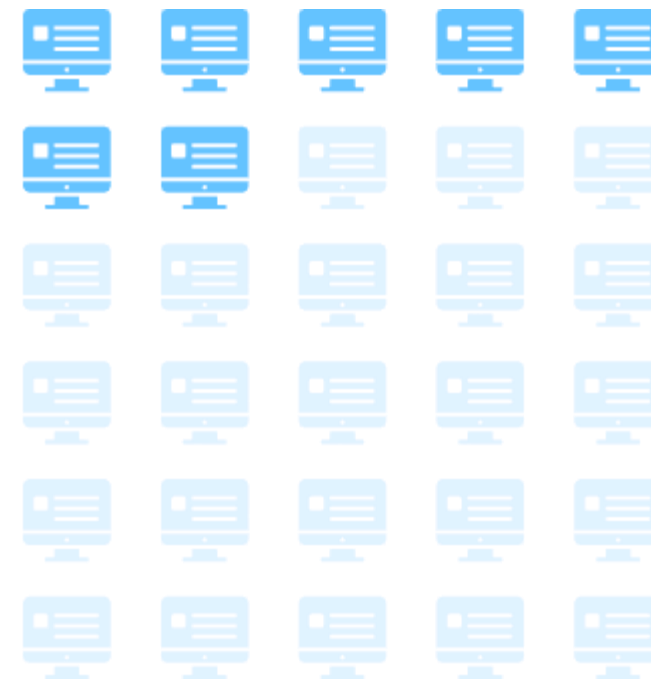
Формы или приложения для
сбора данных

49%



Управление бизнес -
процессами

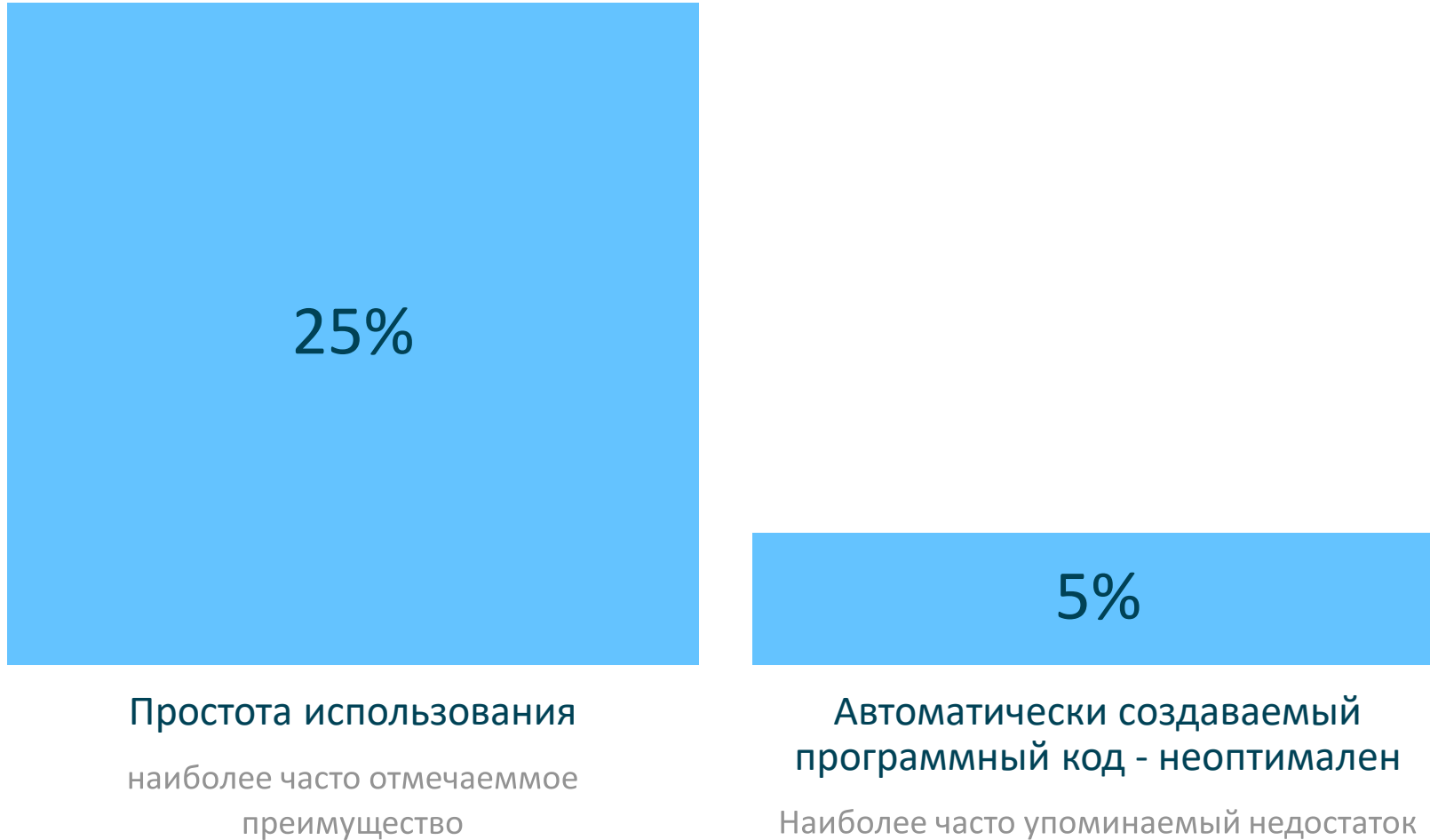
22%



Настройки
пользовательского
интерфейса

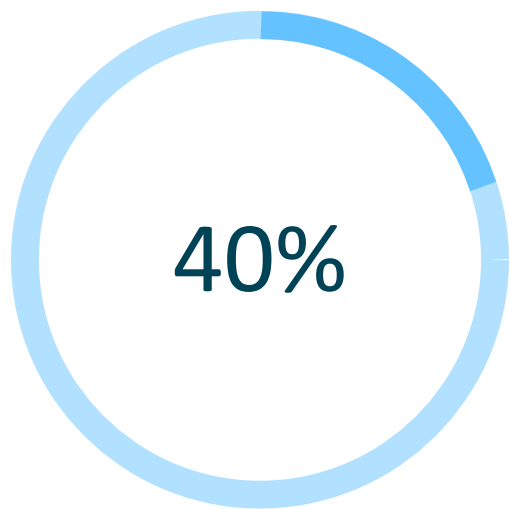
Источник: опрос, проведенный Garther

Преимущества и недостатки low/no code

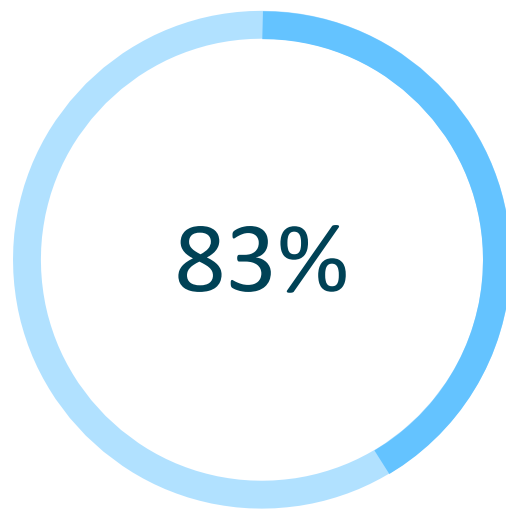


По данным AIMultiple

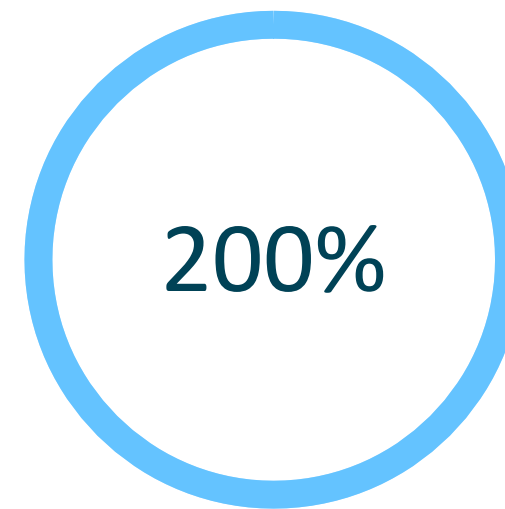
Разработки в области искусственного интеллекта - перспективное направление для применения low/no code



40% компаний считают, что технологии ИИ - слишком дороги



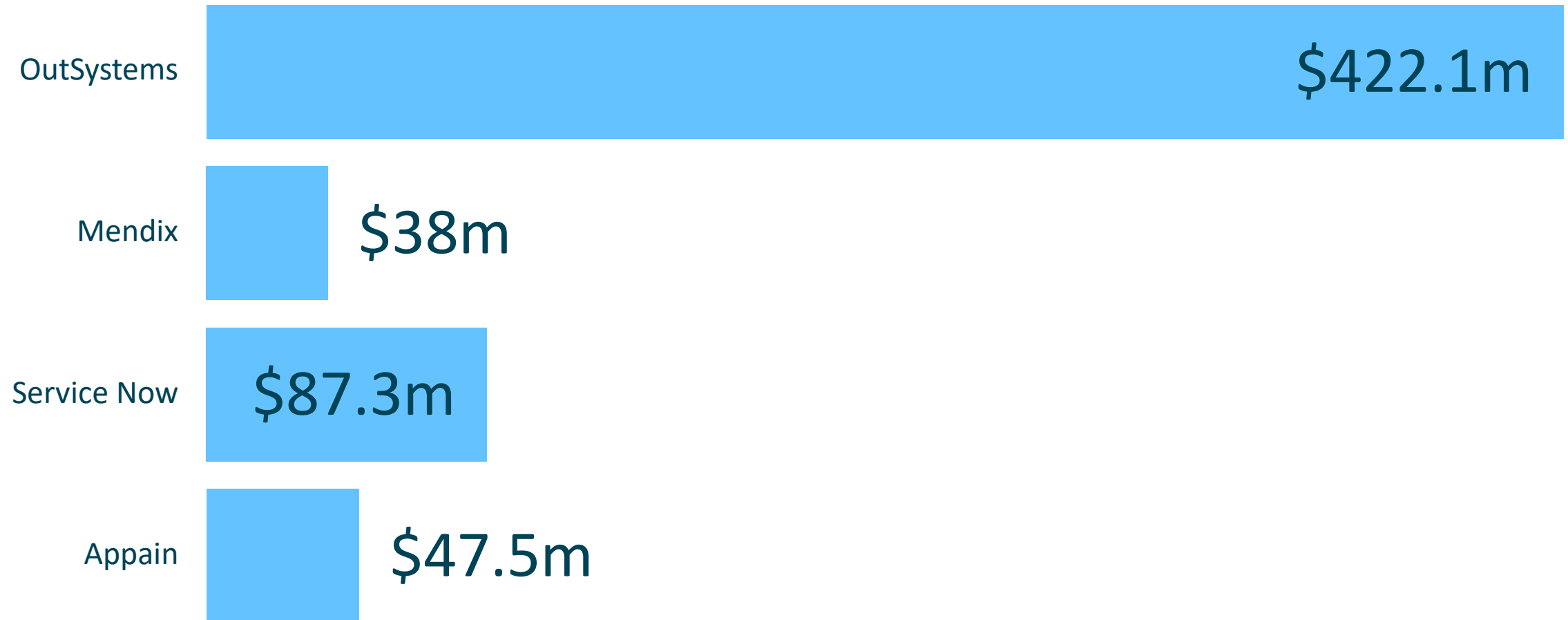
83% компаний говорят о том, что им не хватает специалистов в области ИИ



Спрос на специалистов в области ИИ удвоился за последние 2 года

Источники: Deloitte, Forbes, Quanthub

Крупнейшие инвестиции в стартапы low/no code



По данным Crunchbase