

# Сервис управления качеством

Комплекс услуг и технологий для  
разработки надежного ПО

[www.develonica.ru](http://www.develonica.ru)  
[testit.software](http://testit.software)

# ПОЗНАКОМИМСЯ?

## Артем Кострюков

Генеральный директор  
ООО Тест АйТи (ГК Девелоника)



# РОСТ СПРОСА НА УСЛУГИ «ТЕСТИРОВАНИЕ ПОД КЛЮЧ»

## 01

### **Банки и финтех – основные клиенты**

Цена ошибки высока – поэтому более половины рынка услуг тестирования приходится на банки и финтех.

## 02

### **Цифровизация госструктур**

Разработка цифровых решений для госструктур требует высокой надежности, безопасности и качества.

## 03

### **DevSecTestOps**

Консалтинг и аутсорсинг полного цикла безопасной разработки на базе проверенных инструментов – перспектива для крупных заказчиков.

## 04

### **Test IT – стандарт отрасли**

Больше половины топ-10 банков, телеком-операторов и крупнейших разработчиков – клиенты Test IT.

# КОМУ И КОГДА НУЖНО УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ РАЗРАБОТКИ ПО



## Кому

- Инвесторам • Ген Директорам • Руководителям ИТ-подразделений
- ИТ-директорам • Директорам по цифровизации



## Когда

- Не хватает ресурсов / компетенций для контроля разных стадий проектов
- Нет прозрачности работы подрядчиков
- Раздут ИТ-бюджет на развитие и доработки готового программного обеспечения



## Зачем

- Сокращает time-to-market, помогая опережать конкурентов
- Обеспечивает качество и безопасность разработки в КИИ и закрытых контурах госпредприятий
- Устраняет репутационные и финансовые риски
- Содействует в приемке ИТ-системы в эксплуатацию от подрядчика
- Управляет качеством при реализации проекта несколькими подрядчиками



## Что

- Управление качеством разработки ПО
- Компетентный аутсорсинг/аутстаффинг
- Выделенные центры разработки и тестирования
- Единый интерфейс для ручного и автотестирования

# ИНТЕГРАЦИЯ В КОМАНДУ ТЕСТИРОВАНИЯ

## К чему стремимся

1. Аудит процессов, артефактов
2. Обеспечение качества программного обеспечения

## Чем помогаем

- Груминг
- Планирование спринта
- Планирование контроля качества User story / task'и
- Тест-дизайн
- Тестирование
- Регресс
- Ретест
- Релиз
- Демо
- Ретроспектива

## Кем помогаем

- Аналитики
- Архитекторы
- Разработчики
- Тестировщики
- ТимЛиды

## Как помогаем

- Аутсорсинг/ Аутстаффинг
- Выделенный центр разработки (ВЦР)
- Выделенный центр тестирования (ВЦТ)

## Что получаем



Интеграция в стороннюю команду разработки



Обеспечение необходимого качества на проекте



# РЕСУРСЫ

**200+**  
тестировщиков  
по всем видам  
тестирования

**1000+**  
профессиональных  
сотрудников

**850+**  
опытных  
разработчиков  
и аналитиков

СОБСТВЕННЫЙ  
ПРОДУКТ

**Test IT**   
& Девелоникā

платформа  
для автоматизации  
всех видов тестирования

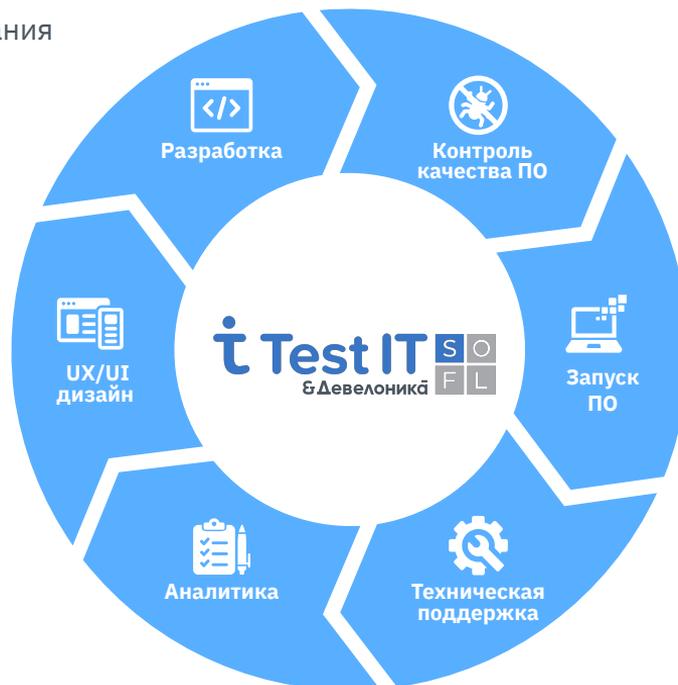
**3**  
центра  
разработки



# РОЛЬ TEST IT В ОБЕСПЕЧЕНИИ КАЧЕСТВА РАЗРАБОТКИ ПО

Test IT применим на всех стадиях жизненного цикла программных продуктов

- Построение пирамиды тестирования
- Интеграция модульных, компонентных и сквозных автотестов
- Аудит дизайн-макетов UI/UX, соответствие тестовой модели
- Проектирование отказоустойчивых систем
- Экспертиза ТЗ, соответствие ФТ и НФТ тестовой модели
- Адаптация артефактов к TMS



- Аудит процессов и команды
- Лучшие практики тестирования
- Обучение пользователей и тонкая настройка Test IT
- Приемочные испытания и отчетность в Test IT
- Генерация пре-прод данных, бета-тестирование
- Интеграция сервисов мониторинга с Test IT
- Тriage дефектов и оптимизация бэклога разработки



[Оценка качества]

# ПРОВЕДЕНИЕ ПРИЕМОЧНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПО

## Заказчик

Министерство цифровизации одного из регионов РФ.

## Ситуация

Поиск компетенций для приемки Цифровой платформы от нескольких подрядчиков.

## Реализованные работы

- Анализ требований;
- Проведение ревью критериев приемочных испытаний для проверки полноты исполнения требований;
- Редактирование приемочных тест-кейсов;
- Формирование протокола приемочных испытаний;
- Проведение приемочных испытаний.

## Результат

# 3,7 млн. ₴ в год

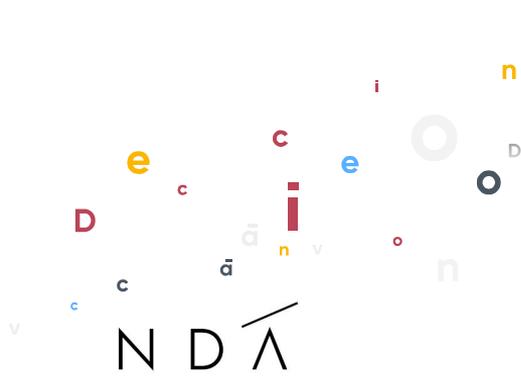
**экономия** ИТ-бюджета в результате выявления архитектурных дефектов при приемке платформы.

## Команда

- Архитектор
- Бизнес-аналитик
- QA-лид

Сроки **1 месяц**

Бюджет **900 тыс. ₴**



N D Λ

# НАМ ДОВЕРЯЮТ

Финансы  
и Страхование

Телеком  
и Медиа

Промышленность

Транспорт  
и Логистика

Госсектор

Медицина

Ритейл



