



# Ring the Bell

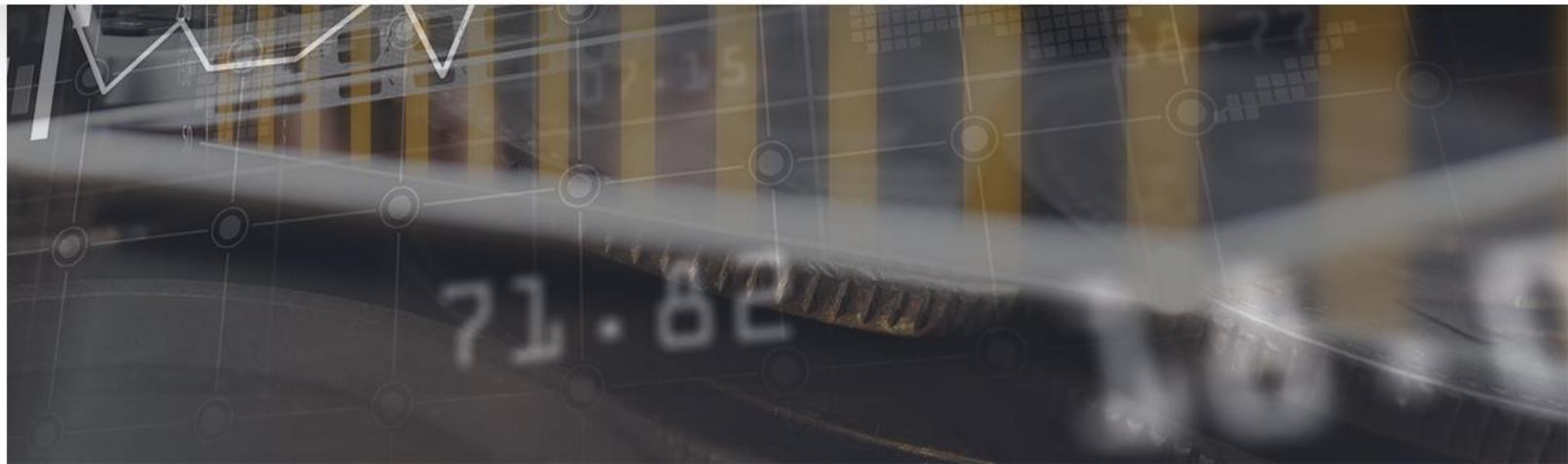
## DigitAll: Woman in FinTech

Якупова Юлия

TeamLead по автоматизации

Бизнес-процессов

АО «Казахстанская фондовая биржа»



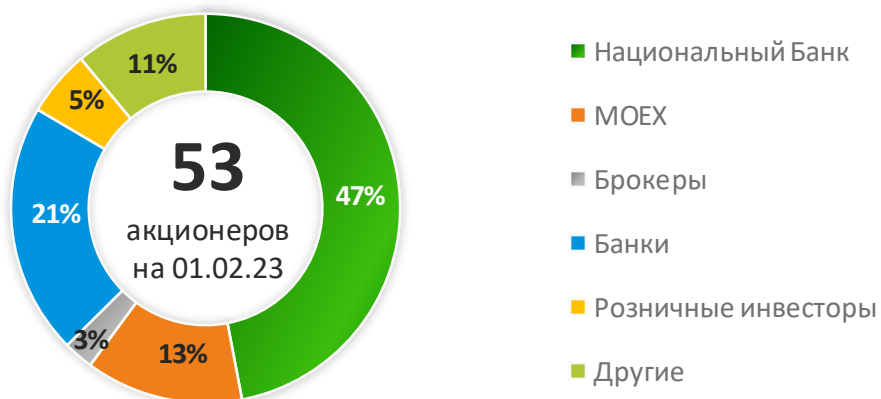


АО "Казахстанская фондовая биржа"

KASE была основана 17 ноября 1993 года под наименованием "Казахская межбанковская валютная биржа" два дня спустя после введения национальной валюты Казахстана – тенге

KASE – коммерческая организация, функционирующая в организационно-правовой форме акционерного общества

### Акционеры KASE



Источник: KASE

### Услуги KASE



#### ЛИСТИНГ

- допуск ценных бумаг к публичному обращению
- частное размещение
- создание условий для раскрытия информации



#### ЧЛЕНСТВО

- фондовый рынок
- валютный рынок
- рынок деривативов



#### ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

- ценные бумаги
- операции репо: корзина ГЦБ, ОДГУ, ЦБ, входящие в список Т+, КСУ
- своп операции RUB/KZT, USD/KZT, CNY/KZT, EUR/KZT
- валютные пары RUB/KZT, USD/KZT, CNY/KZT, EUR/KZT, EUR/USD
- фьючерсы KASE Index, HSBK, KZAP, USD/KZT, RUB/KZT



#### ПОСТ-ТОРГОВЫЕ УСЛУГИ

- клиринг
- расчеты
- Центральный контрагент



#### РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ

- задержанная торговая информация и в режиме реального времени
- информация об итогах торгов
- архивная, справочная и производная информации
- программный продукт IRIS Finance
- информационный канал в приложении Telegram @KASEInfoBot
- мобильное приложение KASE MOBILE




#### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

- три торговые системы
- расчетная и клиринговая системы
- FIX-шлюзы и FAST-протоколы
- веб-сайт и веб-сервисы


**4** рынка:

- фондовый
- валютный
- денежный
- срочный


**1 390+**  
финансовых  
инструментов



**240+**  
инструмент  
в списке T+



**24**  
индексов и индикаторов



**3-ое место**  
по капитализации рынка акций среди  
бирж FEAS




**2-ое место**  
среди бирж СНГ по  
объему торгов




**52**  
член Биржи



**~579 тыс.**  
счетов физических лиц



**29+**  
лет на рынке капитала



**Frontier**

**MSCI FTSE**

**S&P DOW JONES INDICES**  
McGRAW HILL FINANCIAL

# Информационные продукты KASE

Торговая информация в режиме реального времени:

- мгновенное обновление данных
- своевременное реагирование на изменения
- информация в виде потока данных

Программный продукт IRIS Finance

- Данные о заявках и сделках
- Архивные данные различной глубины
- Новости KASE
- Еженедельный обзор о главных событиях на рынке

Задержанная торговая информация

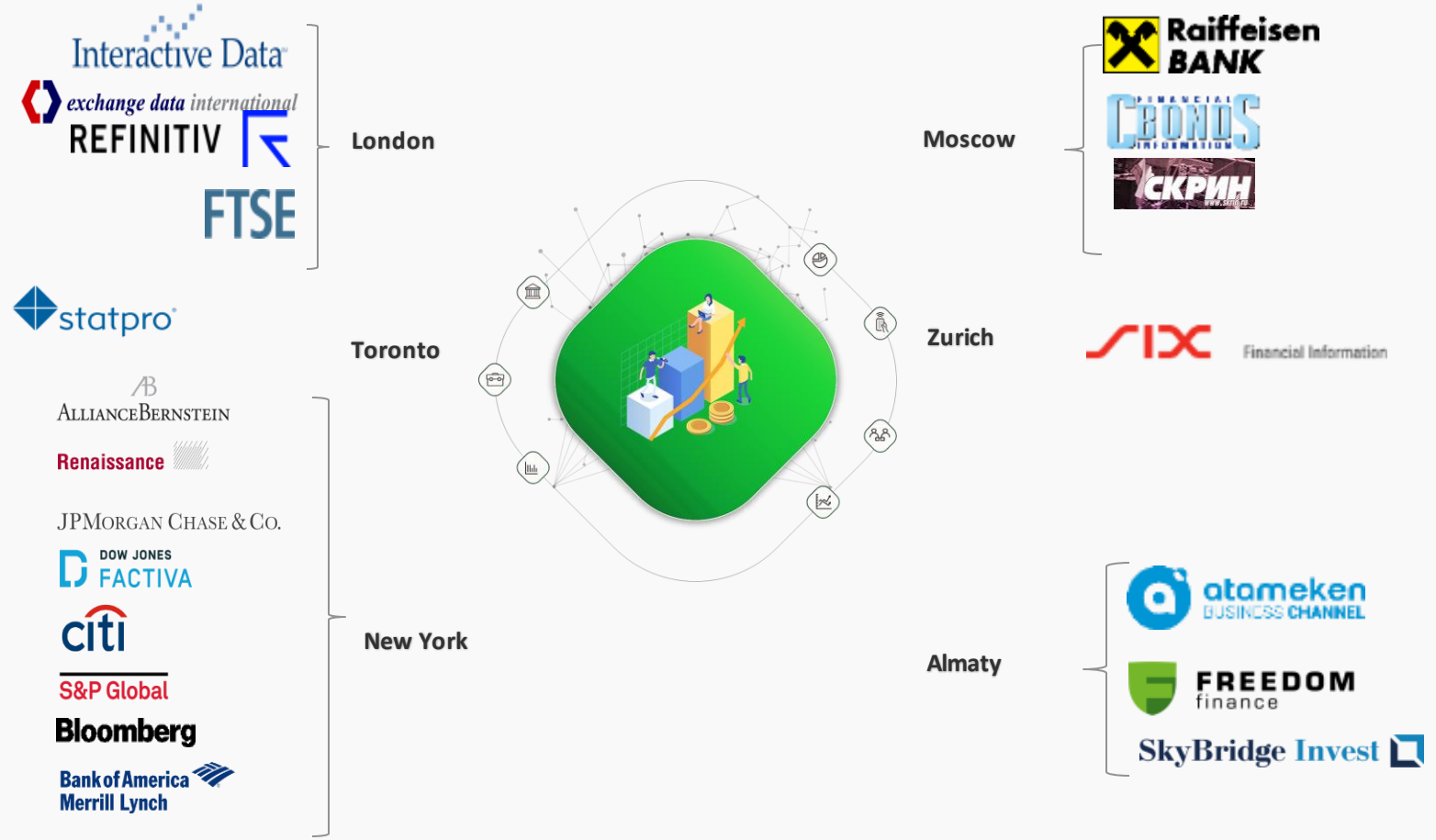
- наблюдения за изменениями рынка в режиме нон-стоп
- накопления истории сделок
- автоматизации бизнес-процессов

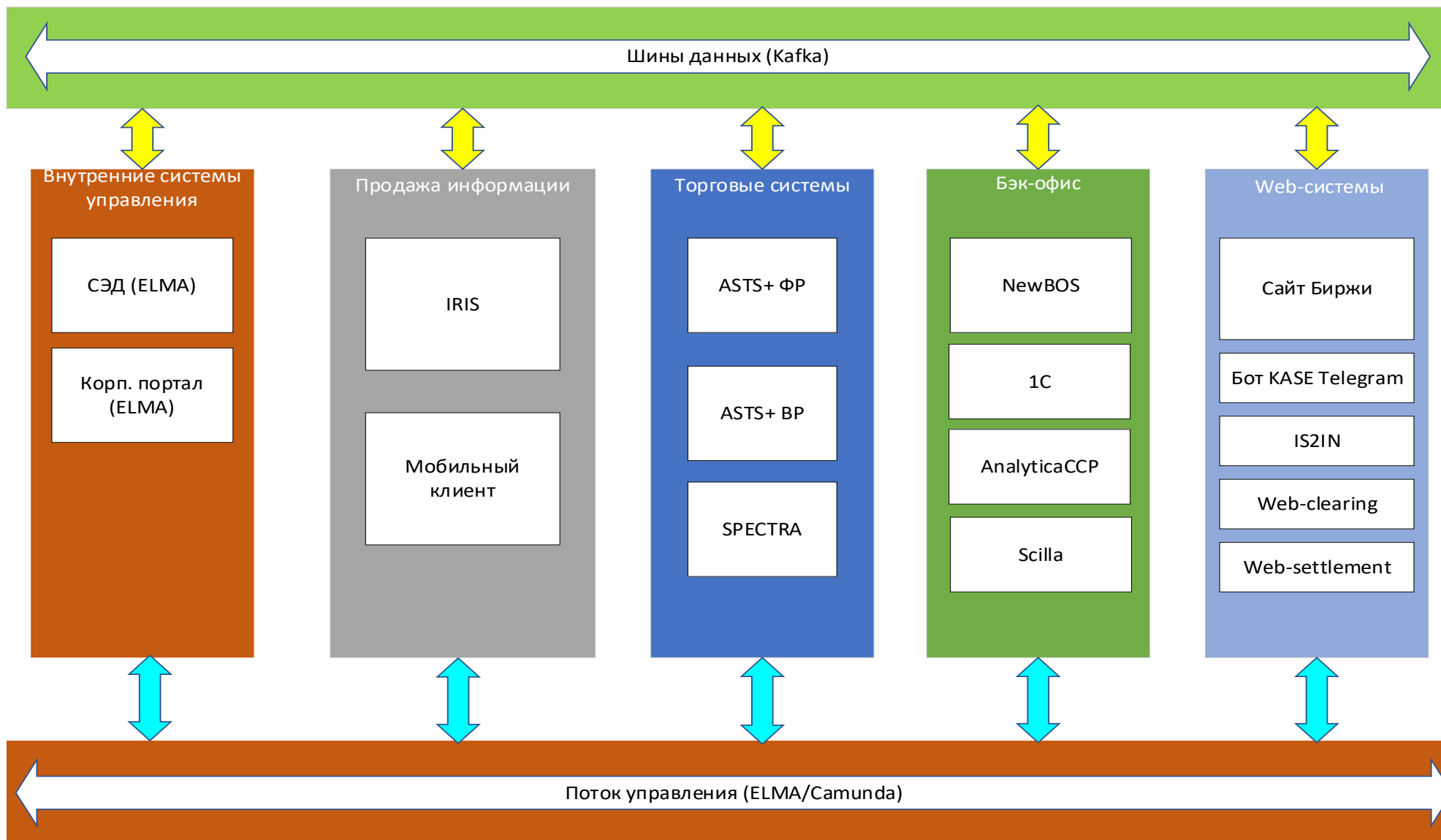
Web-Quotes в режиме реального времени

- просмотр в режиме реального времени
- посредством интернет-сайта KASE

Информационный канал

- в приложении Telegram @KASEInfoBot
- оперативная информация о ходе и результатах торгов на KASE в удобном формате





# Итоги IPO АО "НК "КазМунайГаз"



Цена на IPO  
**8 406 тенге**  
*(дисконт более 40 %)*

Количество акций, предложенных к размещению  
**30 505 974 акций**  
*(5 % от общего количества размещенных акций компании)*

Объем к размещению  
**256 433,2 млн тенге**

Капитализация компании  
*(на 22.02.2023)*  
**5 866,5 млрд тенге**

## Букраннеры



	Всего		
Количество сделок	129 948	121 770	8 178
Количество размещенных акций	18 303 584 <i>(3 % от общего кол-ва размещенных акций)</i>	16 353 049	1 950 535
Объем размещенных акций	<b>153,9 млрд тенге</b>	<b>137,5 млрд тенге (89 % от объема)</b>	<b>16,4 млрд тенге (11 % от объема)</b>
Доля удовлетворенных заявок от спроса	84,8 %	96,9 %	41,3 %
Доля удовлетворенных заявок от предложения	60,0 %	53,6 %	6,4 %

Автоматизировано процессов

# 50+

Команда

# 8 чел.

Прошло полных циклов процессов

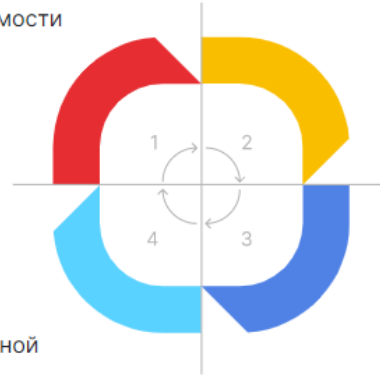
# 10К+

 итераций

Наш подход:

## Моделирование

Процессы моделируются аналитиками в визуальном редакторе на основе требований бизнеса. Быстро, наглядно и без необходимости привлечения программистов.



## Исполнение

Процесс становится исполняемым сразу после завершения моделирования. BPM-система отправляет исполнителям задачи и данные, с которыми работают сотрудники в рамках бизнес-процесса.

## Улучшение

На основе данных и метрик, а также обратной связи от пользователей и менеджмента, в бизнес-процессы прямо в ходе работы вносятся корректировки. С каждой следующей итерацией процесс становится эффективнее.

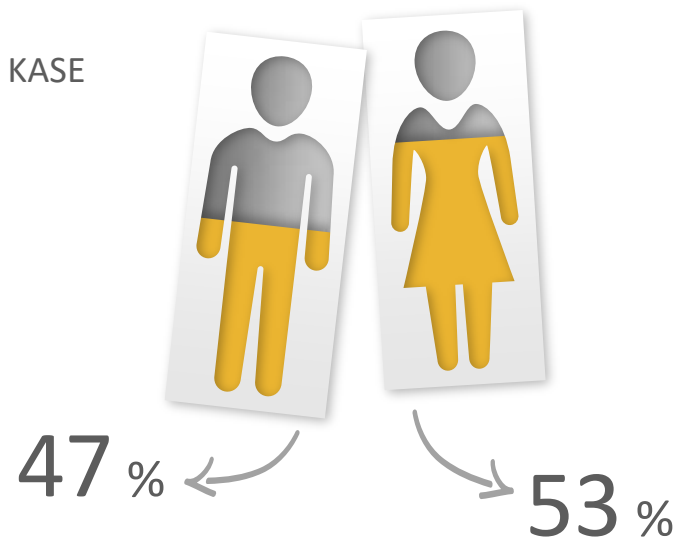
## Контроль

Система отслеживает работу сотрудников в режиме реального времени и контролирует ключевые показатели эффективности работы всей компании.

Общее число сотрудников

**191** чел.

Гендерный состав KASE



**КОМАНДА IT**

83 чел.

девушки

**18%**





Республика Казахстан, 050040  
г. Алматы, ул. Байзакова, 280  
Северная башня  
Многофункционального комплекса  
"Almaty Towers" 8-й этаж  
Тел.: +7 (727) 237 5300  
e-mail: [info@kase.kz](mailto:info@kase.kz)  
[www.kase.kz](http://www.kase.kz)

# Спасибо за внимание!

