

25 жыл
лет
years

KASE

**ОБЗОР РЕЗУЛЬТАТОВ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА**

2018

21 января 2019, Алматы

**Обзор
ИТОГОВ
года**

01

Показатели уверенного роста

+41%

объем торгов
на РЦБ

+7%

прирост
Индекса KASE

x2

объем торгов
на рынке акций

ETF

на Индекс KASE,
торгуемый
на MOEX и KASE

x2

объем торгов
на рынке корп.
облигаций

+21%

объем корп.
долга

+20

НОВЫХ
ЭМИТЕНТОВ

+7,5 тыс.

торговых счетов
физических лиц

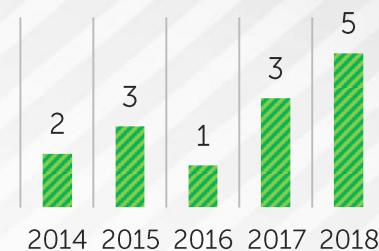
Динамика объема торгов

В 2018 году большинство рынков продемонстрировали положительную динамику.

	2018 млрд KZT	2017 млрд KZT	тренд
Рынок ценных бумаг	4 872,8	3 450,4	+ 41%
Акции	539,8	269,4	x 2
Корпоративные долговые ЦБ	2 309,4	1 153,8	x 2
Казахстанские ГЦБ	1 1644,8	1 985,8	- 17%
Облигации МФО	101,0	40,2	x 2,5
ЦБ инвестиционных фондов	0,4	1,1	- 59%
Рынок иностранных валют	13 445,5	12 321,5	+ 9%
Рынок денег	109 525,3	135 726,4	- 19%
Операций репо	75 861,9	73 790,2	+ 3%
Операций валютного свопа	33 663,4	61 936,2	- 46%
Рынок деривативов	0	22,1	-
ВСЕГО объем торгов	127 843,7	151 520,3	-15,6%

трлн тенге

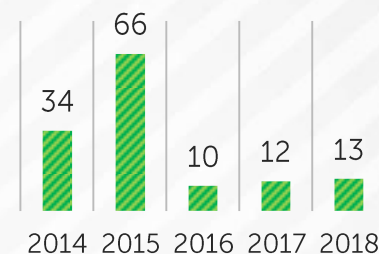
Рынок ценных бумаг



2018	+41%
2017	+163%
2016	-49%
2015	+51%
2014	-2%

трлн тенге

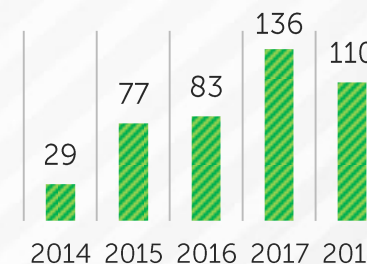
Рынок иностранных валют



2018	+9%
2017	+18%
2016	-84%
2015	+96%
2014	+84%

трлн тенге

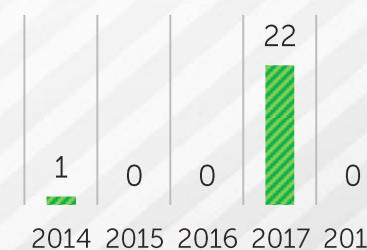
Рынок денег



2018	-19%
2017	+64%
2016	+8%
2015	x 3
2014	+39%

млрд тенге

Рынок деривативов



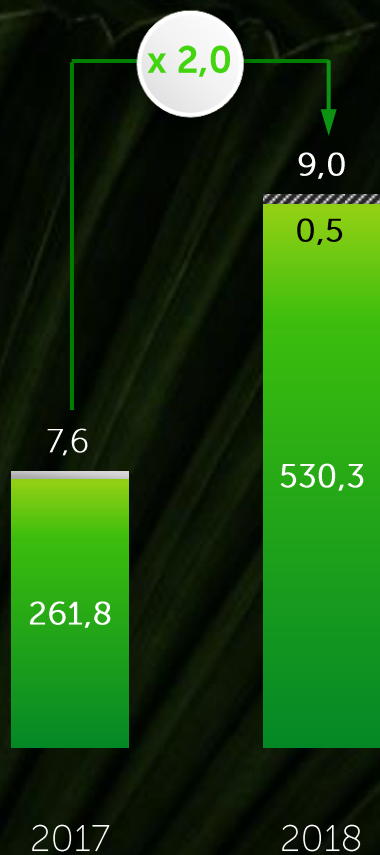
2018	-100%
2017	>+100%
2016	-49%
2015	-100%
2014	-57%

Рынок ценных бумаг KASE

млрд. тенге

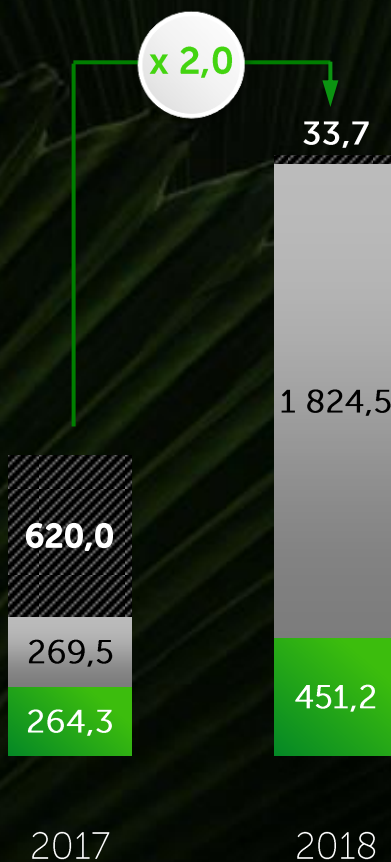
Объем торгов на рынке акций

- ▨ выкуп простых акций RDGZ
- первичный рынок
- вторичный рынок



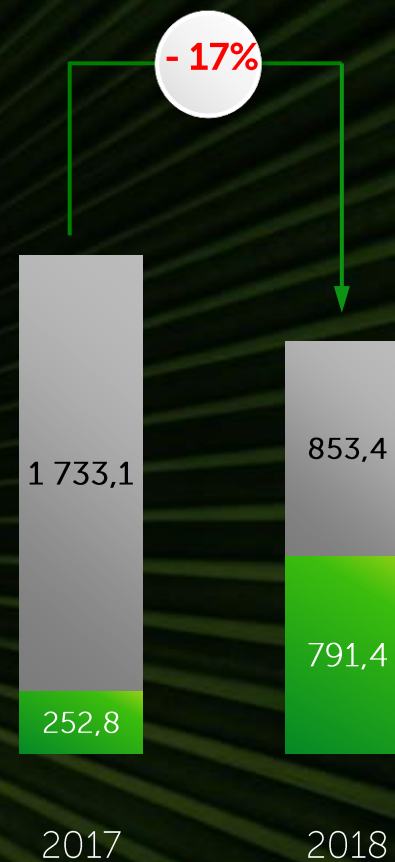
Объем торгов на рынке корпоративных облигаций

- ▨ программа поддержки банковского сектора
- первичный рынок
- вторичный рынок



Объем торгов на рынке ГЦБ

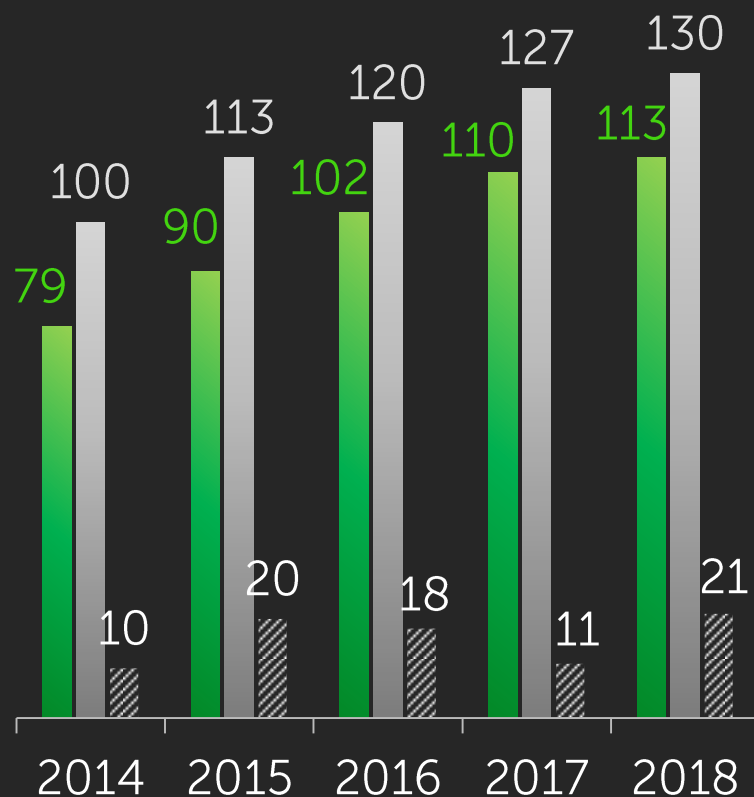
- вторичный рынок
- первичный рынок



АКЦИИ

■ Эмитенты ■ Выпуски ▨ Листинги

Новые ЛИСТИНГИ



- Всего за 2018 год процедуру листинга прошли **21 выпуск акций 18 эмитентов**, в том числе **14 выпусков 13 новых эмитентов**
- В IV квартале 2018 процедуру листинга прошли **9 выпусков 8 эмитентов**:
 - АО "Аскер Мунай Эксплорэйшн" (новый эмитент)
 - АО "Банк ЦентрКредит" (привилегированные акции)
 - АО "Национальная атомная компания "Казатомпром"
 - АО "Марганец Жайрема" (новый эмитент)
 - АО "ПОЗИТИВ-А" (новый эмитент)
 - АО "Шубарколь комир" (простые и привилегированные акции)
 - АО "ULMUS BESSHOKY (УЛМУС БЕСШОКЫ)" (новый эмитент)
 - Freedom Holding Corp. (новый эмитент)

КОРПОРАТИВНЫЕ ОБЛИГАЦИИ

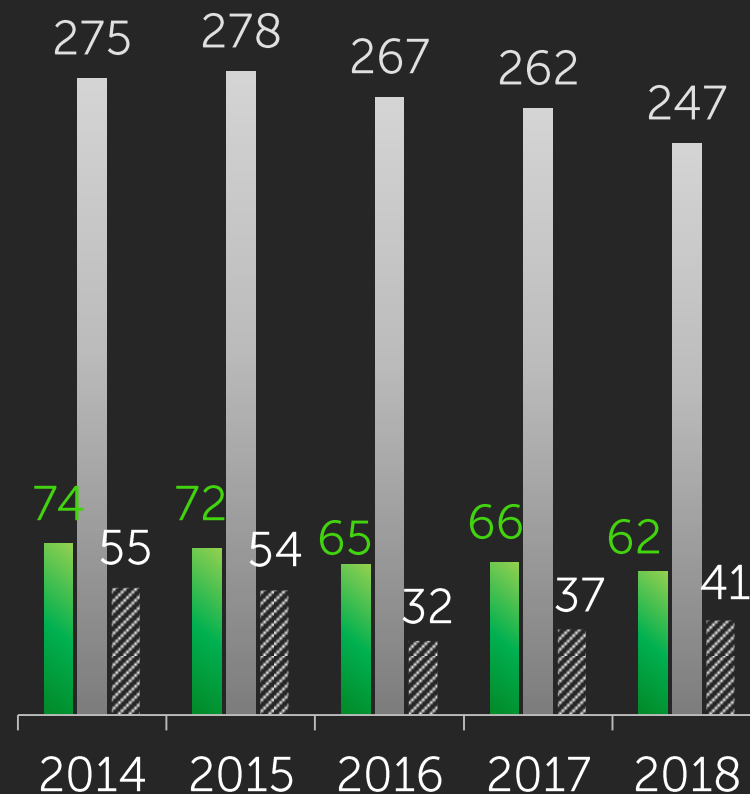
- Всего за 2018 год процедуру листинга прошел **41 выпуск облигаций 26 эмитентов**, в том числе **7 выпусков 6 новых эмитентов** (ранее не являвшихся эмитентами KASE)

■ Эмитенты ■ Выпуски ▨ Листинги

Новые ЛИСТИНГИ

- В IV квартале 2018 года процедуру листинга прошли **22 выпуска облигаций 16 эмитентов:**

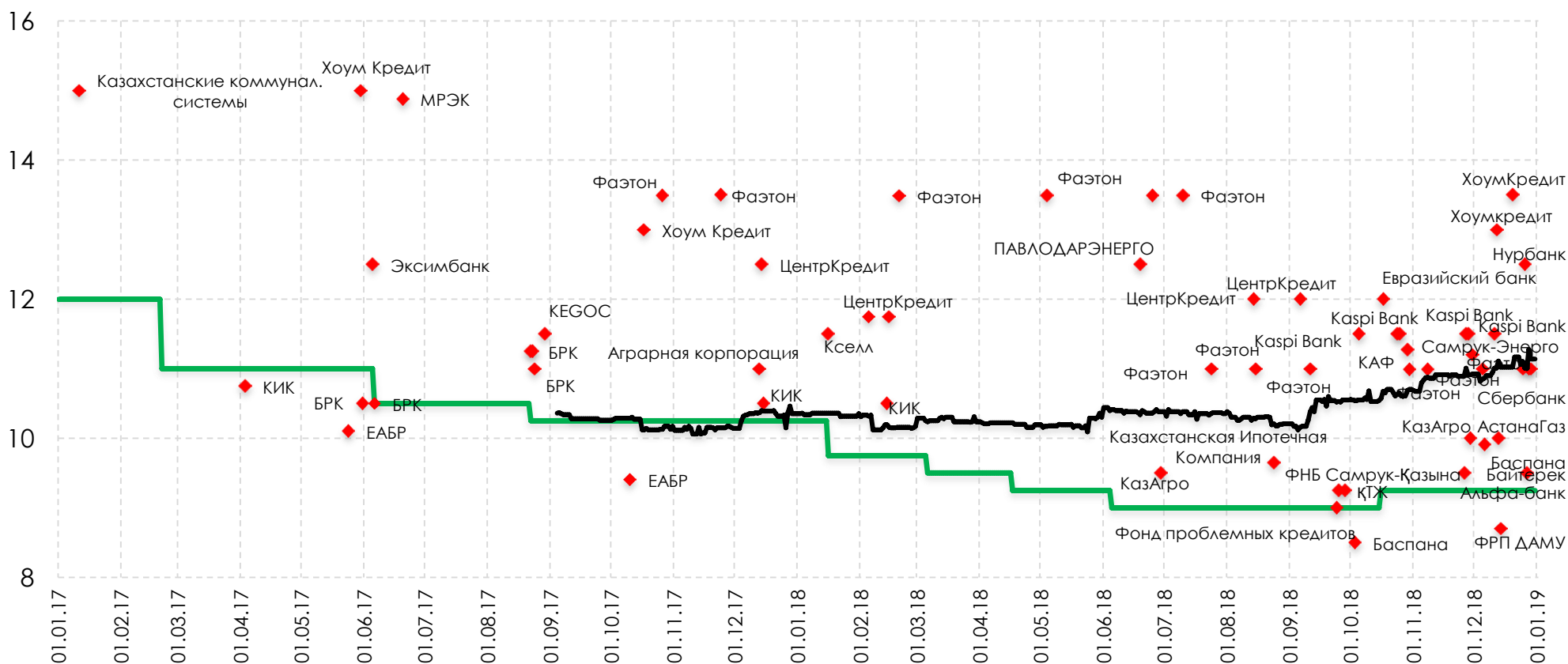
- АО "AMF Group"
- АО "АстанаГаз КМГ" (новый эмитент)
- АО Дочерний Банк "Альфа-Банк"
- АО "Ипотечная организация "Баспана"
- АО "НУХ "Байтерек" (новый эмитент)
- АО "Банк ЦентрКредит"
- ТОО "Компания Фаэтон"
- АО "Фонд развития предпринимательства "Даму"
- ДБ АО "Хоум Кредит энд Финанс Банк"
- АО "КазАгроФинанс"
- АО "НУХ "КазАгро"
- АО "Ипотечная организация "Казахстанская Ипотечная Компания"
- АО "Нурбанк"
- ТОО "PartnerInterFreight" (ПартнэрИнтерФрэйт) (новый эмитент)
- АО "Самрук-Энерго"
- АО "Цеснабанк"



Размещения корпоративных облигаций: ставки доходности

Рыночные размещения 2017 – 2018 года*

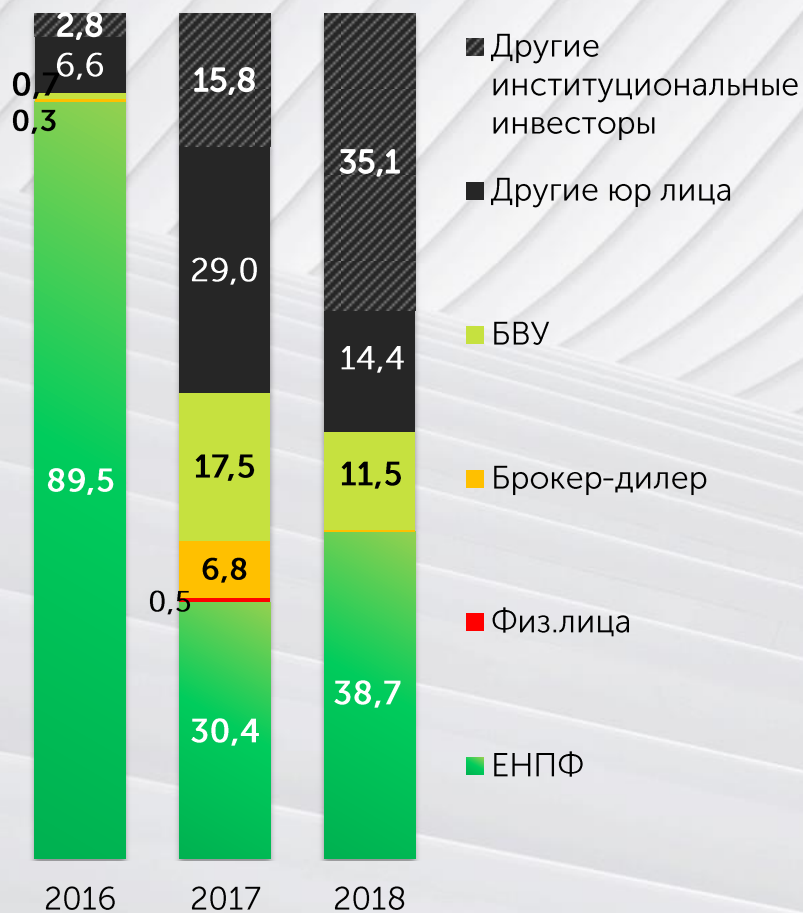
— Базовая ставка ◆ Доходность, % годовых — KASE_BMY



* без учета размещений, проводимых в рамках Программа повышения финансовой устойчивости банковского сектора Республики Казахстан

Размещение корпоративных облигаций: Эмитенты и инвесторы

Доли основных категорий инвесторов, %



	2016	2017*	2018*
Количество эмитентов	12	14	23
ИЗ НИХ:			
– квазигосударственные компании	7	8	10
– частные нефинансовые компании	5	1	2
– частные финансовые компании	–	5	11
Привлечение, млрд. KZT	424,4	269,5	1 824,5
ИЗ НИХ:			
– квазигосударственные компании	417,5	234,7	1 418,4
– частные нефинансовые компании	6,9	0,9	5,4
– частные финансовые компании	–	33,9	400,7

* без учета Программы финансовой поддержки банковского сектора и размещений нерыночного характера

**Стратегия
развития**

02

KASE успешно завершила реализацию Стратегии развития на 2016 – 2018 годы

Развитие биржевого рынка



- Привлечение новых эмитентов на фондовый рынок
- Расширение инвесторской базы
- Развитие валютного рынка
- Развитие клиринговой деятельности

Повышение клиентоориентированности



- Работа с участниками рынка и членами KASE
- Развитие корпоративного интернет-сайта
- Улучшение имиджа KASE и повышение информированности о ее деятельности
- Повышение качества услуг

Повышение эффективности и конкурентоспособности бизнеса



- Продвижение и расширение продажи биржевой информации
- Развитие IT-систем
- Модернизация системы управления операционными рисками

Развитие биржевого рынка

Привлечение новых эмитентов

Расширение инвесторской базы

Развитие валютного рынка

Развитие клиринговой деятельности

Реализованные проекты:

2016

- Запуск коммерческих облигаций
- Проведение мероприятий, направленных на повышение информированности предпринимателей и широких слоев населения о фондовом рынке и его возможностях
- Расширение перечня инструментов на рынке авторепо (Корзина НЦБ)
- Применение схемы расчетов T+2 к акциям Индекса KASE

2017

- Трансформация листинга с выделением альтернативной площадки для компаний средней капитализации
- Проведение обучающих тренингов для розничных инвесторов
- Запуск новых валютных инструментов
- Совершенствование системы управления рисками на валютном рынке
- Перевод на схему расчетов T+2 акций I-го класса ликвидности

2018

- Запуск площадки KASE Startup
- Запуск площадки KASE Private Market
- Внедрение системы лимитов концентрации
- Перенос курсообразования на USDKZT_TOM
- Внедрение ЦК на рынке иностранных валют
- Перевод инструментов рынка ГЦБ на схему расчетов T+2

Повышение клиентоориентированности

Работа с участниками рынка и членами KASE

Развитие корпоративного интернет-сайта

Улучшение имиджа KASE и повышение информированности о ее деятельности

Повышение качества услуг

Реализованные проекты:

2016

- Ребрендинг KASE
- Проведение конкурса среди представителей СМИ

2017

- Модернизация интернет-сайта KASE
- Выпуск регулярных телепередач, посвященных основным трендам фондового рынка на Atameken Business Channel
- Проведение конкурса среди представителей СМИ
- Запуск Службы взаимодействия с пользователями

2018

- Допуск брокеров на валютный рынок
- Запуск торгов и расчетов по сделкам с еврооблигациями в долларах США

Повышение эффективности и конкуренто- способности

Продвижение и продажа
информации

Развитие IT-систем

Модернизация системы
управления
операционными рисками

Реализованные проекты:

2016

- Договор с Information Services Ltd. (CIIS) о распространении информационных продуктов KASE
- Привлечение двух новых распространителей биржевой информации – Citigroup Global Markets Ltd и ТОО "Atameken Business Channel"
- Совершенствование работы торговых систем
- Виртуализация серверного оборудования
- Оптимизация вычислительных мощностей Биржи

2017

- Запуск канала в приложении Telegram /@KASEInfoBot
- Разработка новых информационных продуктов: Non-display / Производная информация, справочная информация, новости KASE
- Создание новой архитектуры сетевой безопасности
- Улучшение системы управления непрерывностью деятельности Биржи

2018

- Разработка новых аналитических продуктов
- Разработка новых версий торговых систем для реализации проектов по переносу курсообразования на USDKZT_TOM и запуск торгов еврооблигациями с расчетами в долларах США

Мероприятия для клиентов KASE

- организация **6 "круглых столов"** для предпринимательства в регионах по вопросам применения инструментов фондового рынка
- участие в **7 бизнес-форумах** в регионах Казахстана для повышения информированности казахстанских предпринимателей об отечественном фондовом рынке и его возможностях
- организация **4 "круглых столов"** для брокеров-дилеров
- организация **"Дня эмитента"** для 3 листинговых компаний
- гостевые лекции для студентов и преподавателей финансово-экономического факультетов **10 вузов**
- организация **13 обучающих программ** по вопросам фондового рынка, взаимодействия с инвесторами и вопросам корпоративного управления
- участие в качестве спикера обучающей программе EBRD по вопросам финансирования МСБ "Инструменты рынков капитала"
- участие в качестве спикера по вопросам фондового рынка в рамках сертификации корпоративных секретарей, проводимого ЧУ "Самрук-Казына Университет"

Повышение финансовой грамотности населения

Биржевой симулятор

учебные торги

проводился с 17 сентября
по 17 октября 2018

Цель проекта:

повышение финансовой
грамотности студентов

Наибольшее количество
сделок заключено с
акциями **GB_KZMS, KZTO,
RU_SBER, BAST**

Мероприятие проводится
ежегодно с 2008 года



14

городов



35

ВУЗов



1 290

студентов



2,3

 млрд. тенге

объем сделок



13 426

количество
сделок



11

финансовых
инструментов

Повышение финансовой грамотности населения

Конкурс среди розничных инвесторов на рынке акций

реальные торги

проводился с 01 ноября по
14 декабря 2018 года

Цель проекта:

популяризация биржевой
торговли акциями
в Казахстане

Реальные торги акциями,
включенными в
представительский список
Индекса KASE



200

инвесторов



256

 млн.
тенге

объем сделок



2 588

количество
сделок



13,7%

максимальная
доходность
портфеля

Центральный контрагент на рынке иностранных валют

С 01 октября KASE приступила к выполнению функций центрального контрагента (ЦК) на рынке иностранных валют

Запуск ЦК на всех биржевых рынках позволит сформировать полную инфраструктуру рынка, соответствующую мировым стандартам и позволит достичь соответствия принципам инфраструктуры рынков (ПИФР, разработанные IOSCO).

Это обеспечит возможность более активного участия иностранных институциональных инвесторов с учетом гарантирования Центральным контрагентом завершенности расчетов.

Биржевые торги без ЦК



Биржевые торги с ЦК



3 трлн. тенге

объем денежных средств, прошедших через ЦК

52

клиринговых участника

Система риск-менеджмента центрального контрагента

Создана **многоуровневая система обеспечения:**



В случае недостаточности - обязательства признаются отложенными и проводятся мероприятия по взысканию, после взыскания отложенные обязательства признаются прекращенными.

Перевод инструментов рынка ПЦБ на схему расчетов T+2

Цель проекта: переход на принятую во всем мире модель расчетов, который облегчит доступ международным участникам на казахстанский фондовый рынок и положительно повлияет на рост ликвидности

- ✓ Внесение изменений в нормативную базу
- ✓ Расширение функционала торговой системы
- ✓ Расширение функционала информационных систем KASE

Старт: ноябрь 2018 года



День T+0

Подача заявки → проверка счета на наличие обеспечения → при достаточном количестве обеспечения происходит заключение сделки



День T+1

Сверка сведений о сделках до 15:00

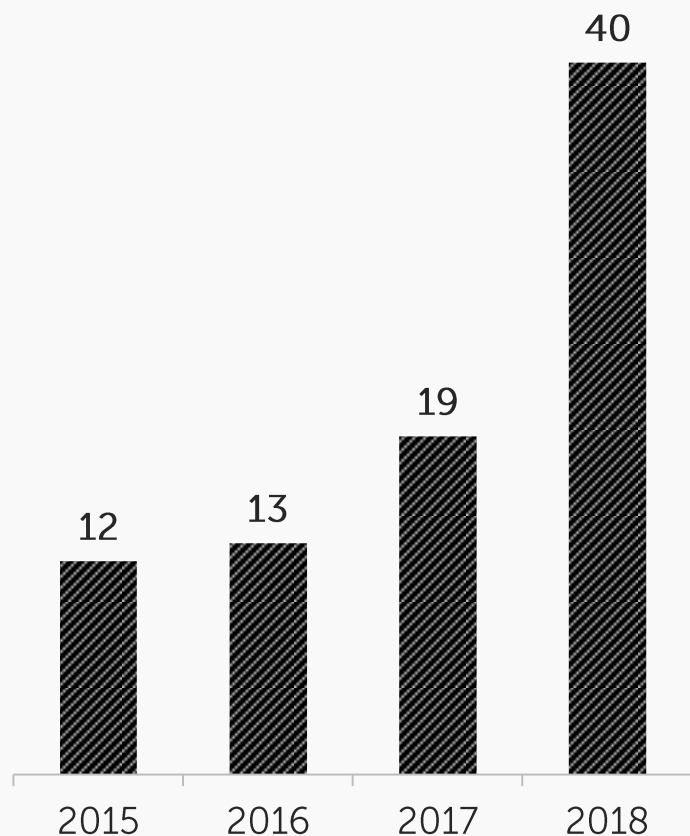


День T+2

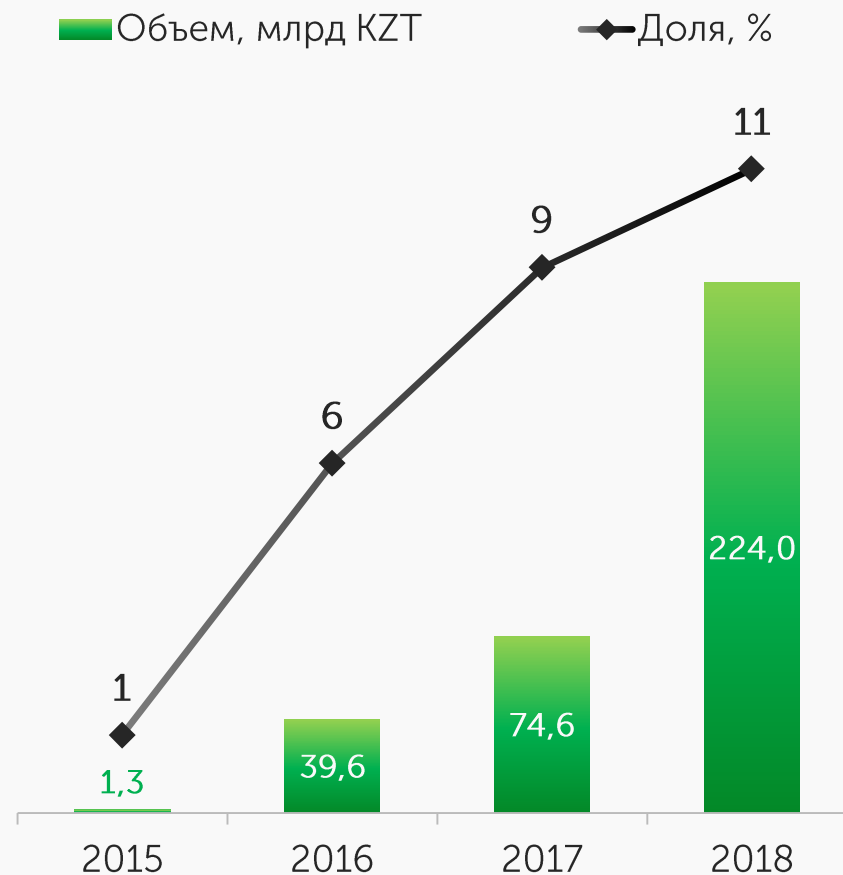
Проведение расчетов

Объемы торгов по инструментам со схемой расчетов T+2, с которыми заключались сделки

Количество инструментов на T+2, с которыми были заключены сделки



Объем сделок с инструментами по схеме T+2 и их доля в общем объеме торгов на вторичном рынке ценных бумаг, %



Инструменты, доступные к торговле в долларах США

С 17 сентября осуществлен запуск торгов еврооблигациями с расчетами в долларах США.

С декабря 2018 торговля в долларах США стала доступна для ГДР НАК "Казатомпром"

Цель проекта: предоставление доступа к торгам и расчетам без конвертации USD в KZT

18 выпусков корпоративных облигаций

2 выпуска суверенных еврооблигаций Казахстана

1 выпуск ГДР НАК "Казатомпром"

- ✔ по еврооблигациям расчеты осуществляются в тенге **по схеме T+0 и в валюте выпуска по схеме T+2**, т.е. на второй день после заключения сделки
- ✔ участник торгов имеет **возможность распределять количество своих еврооблигаций** между основной торговой системой и торговой системой для сделок с расчетами в валюте
- ✔ в случае неисполнения обязательств участником активы (еврооблигации + доллары США), находящиеся на счетах участника в ЦД, могут использоваться в качестве **маржевого обеспечения**

ПРОЕКТ

СРОК ЗАПУСКА

Перевод первичного рынка ГЦБ на схему расчетов T+2

I квартал 2019 года

Внедрение длинных свопов

до 3-х месяцев

I квартал 2019 года

до 1 года

II квартал 2019 года

Переход на торгово-клиринговые системы MOEX

IV квартал 2019 года

Внедрение ЦК на рынке ценных бумаг и репо

IV квартал 2019 года

Этапы перехода на торгово-клиринговую систему (ТКС) фондового рынка Московской Биржи

Предоставление
альфа-версии ТКС
фондового рынка

Запуск тестового
полигона ТКС
фондового рынка

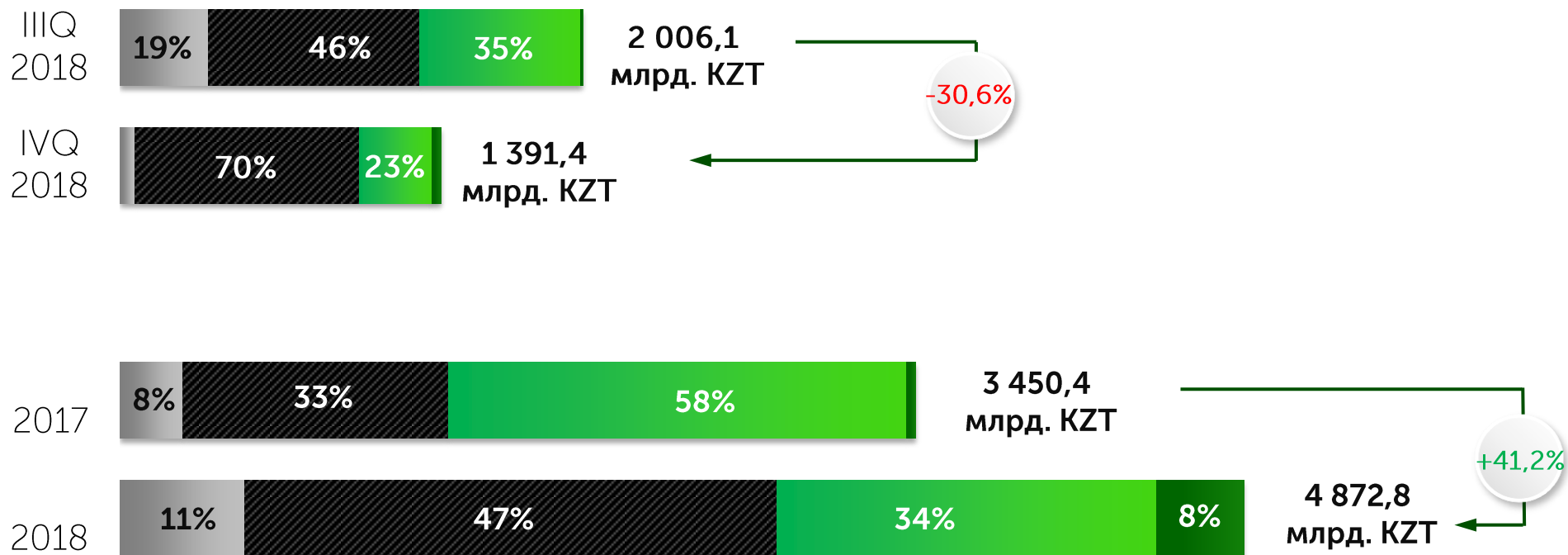
Предоставление бета-
версии ТКС
фондового рынка

Запуск ТКС
фондового рынка

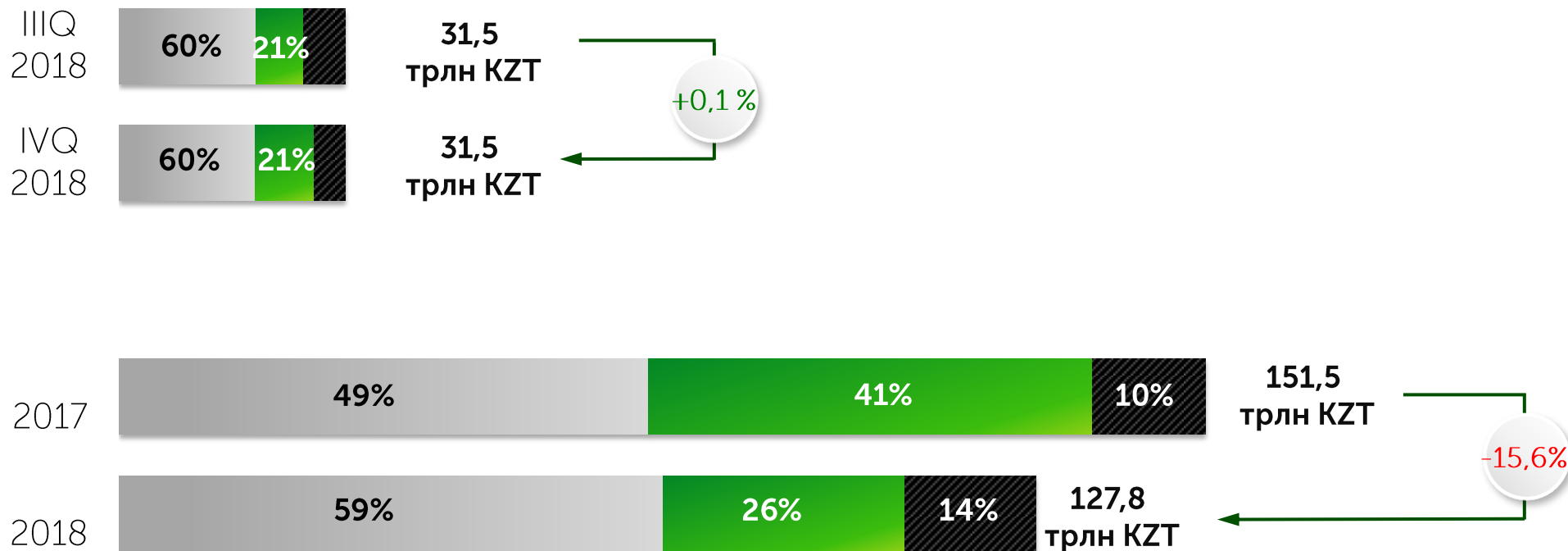
**Тренды
биржевого
рынка**

05

Объем торгов ценными бумагами

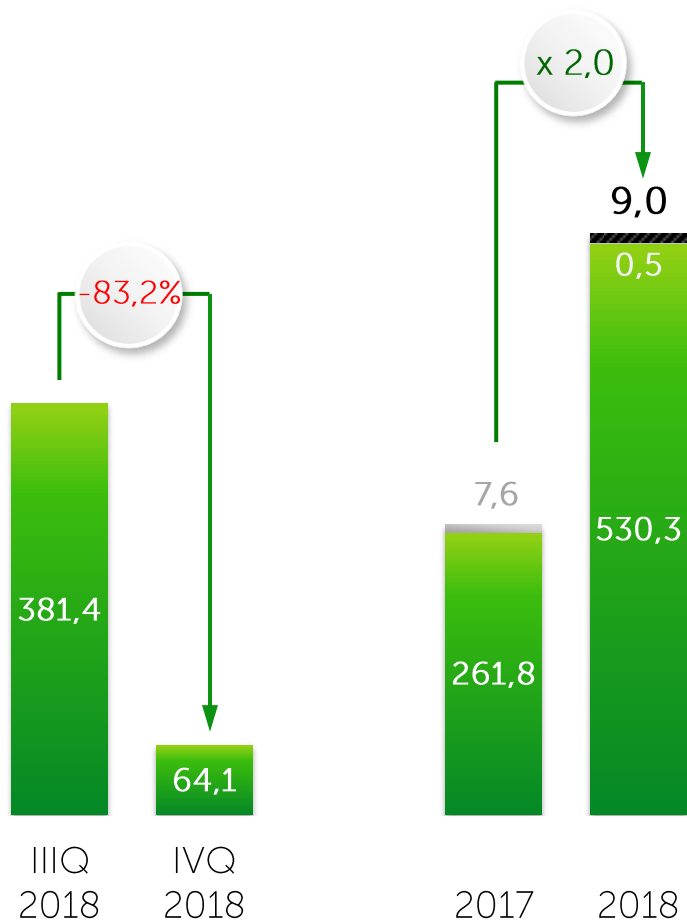


Общий объем торгов

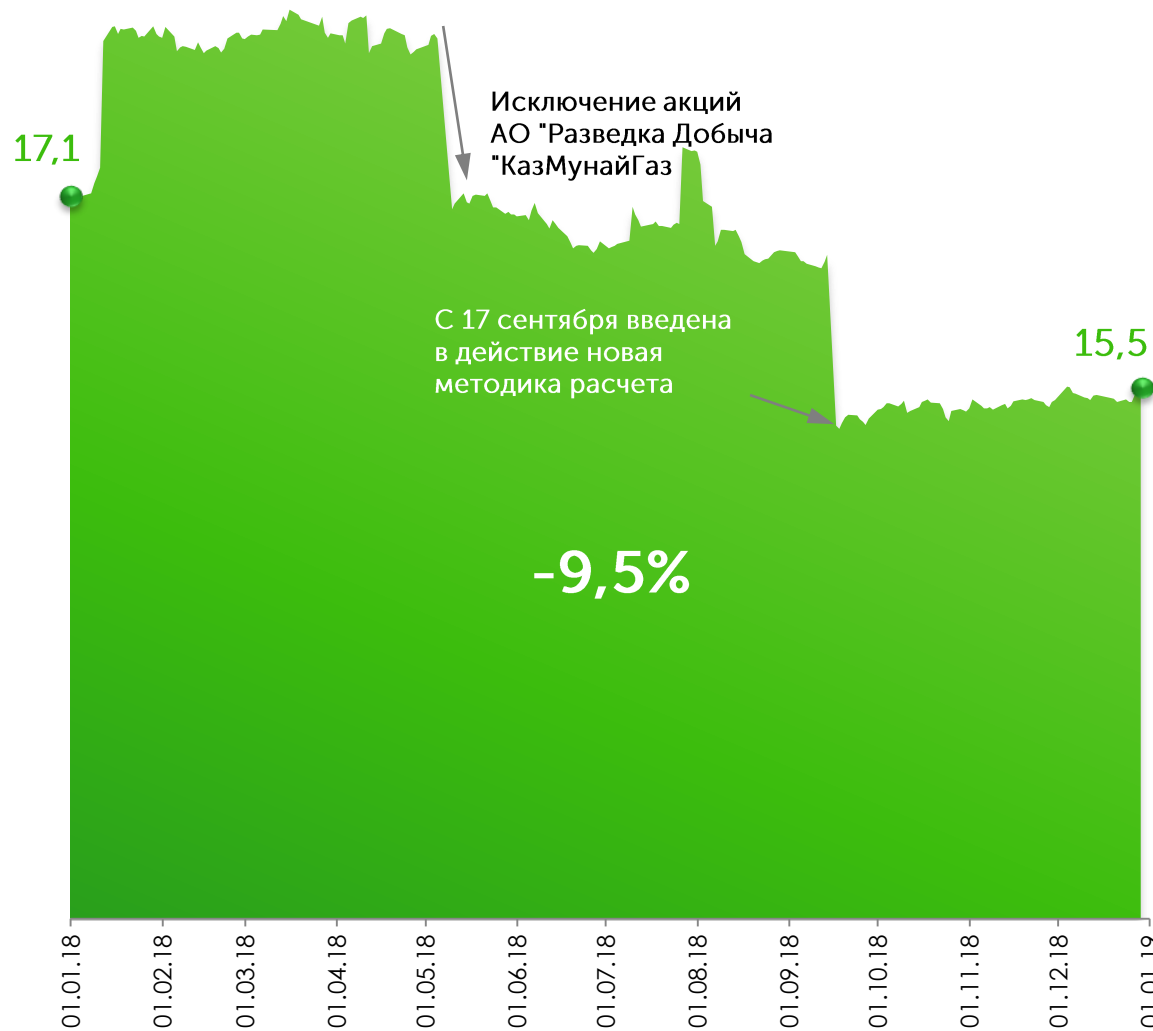


Объем сделок, млрд. KZT

- Выкуп простых акций RDGZ
- Первичный рынок
- Вторичный рынок

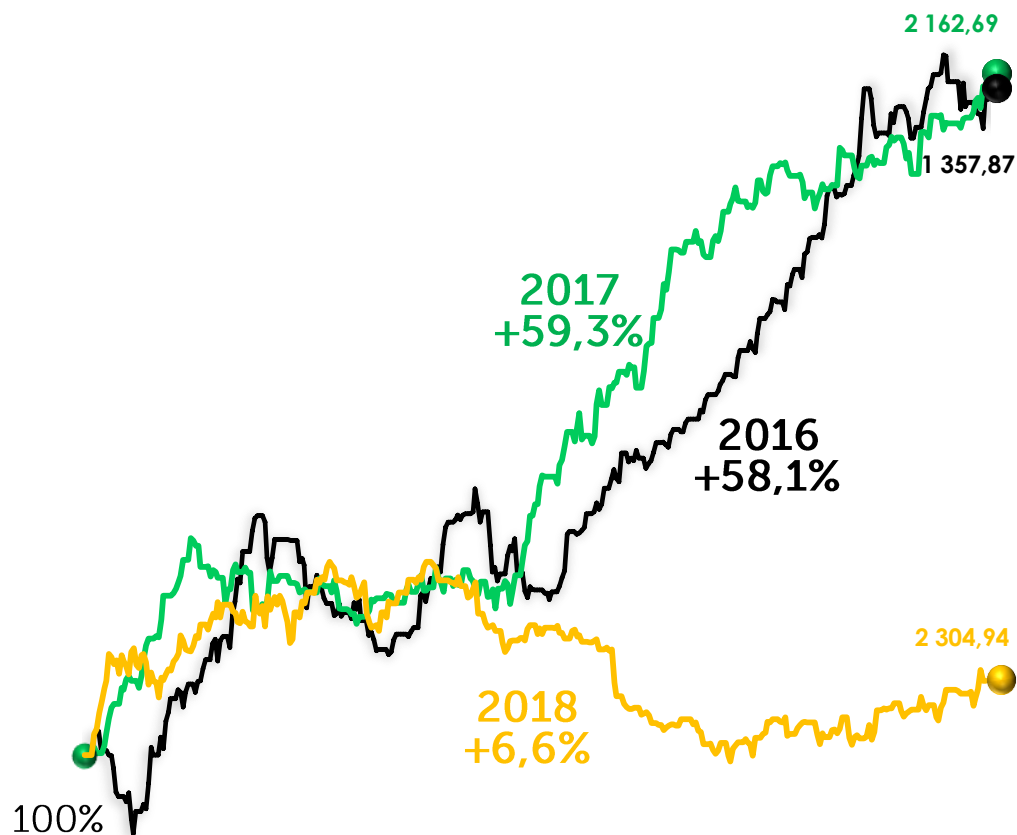


Капитализация рынка акций, трлн KZT



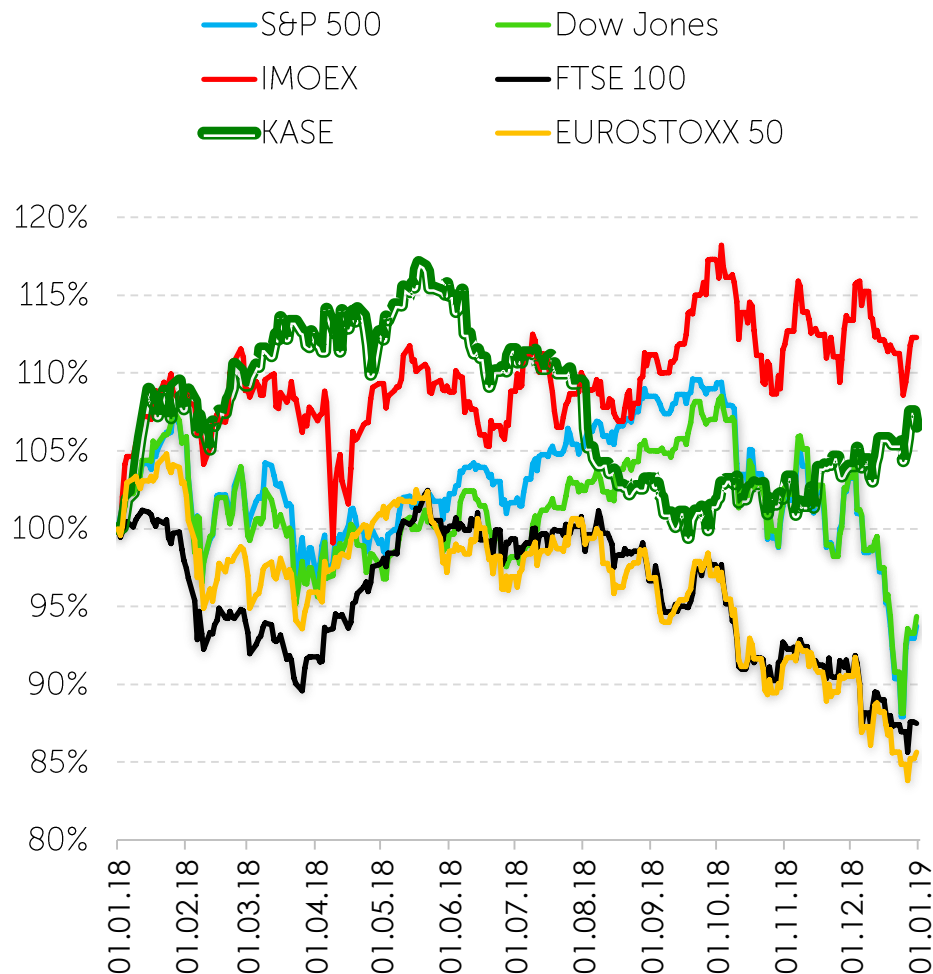
Динамика Индекса KASE

Индекс KASE в 2016-2018

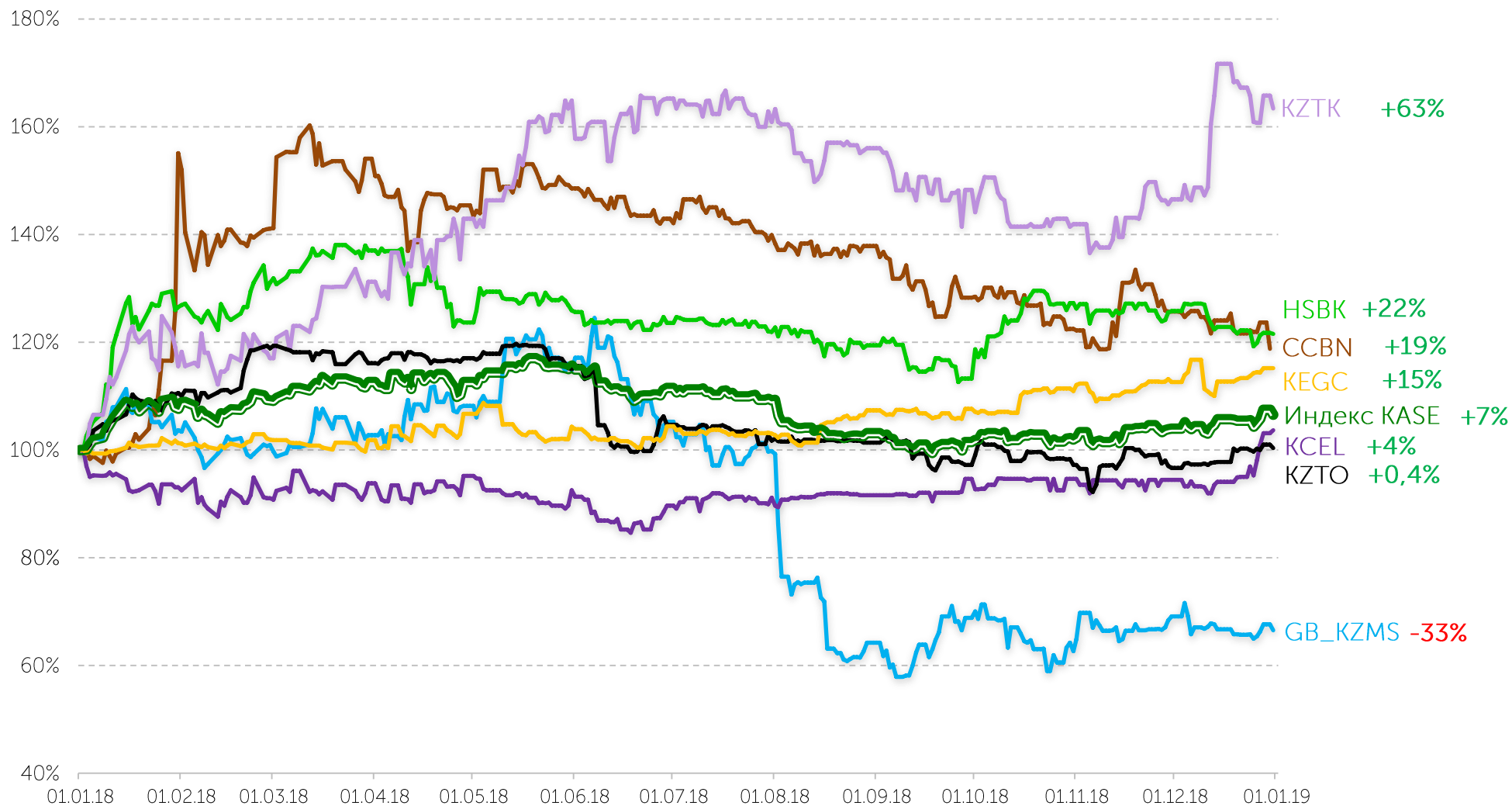


Источник: KASE, Bloomberg

Индекс KASE и мировые фондовые индексы

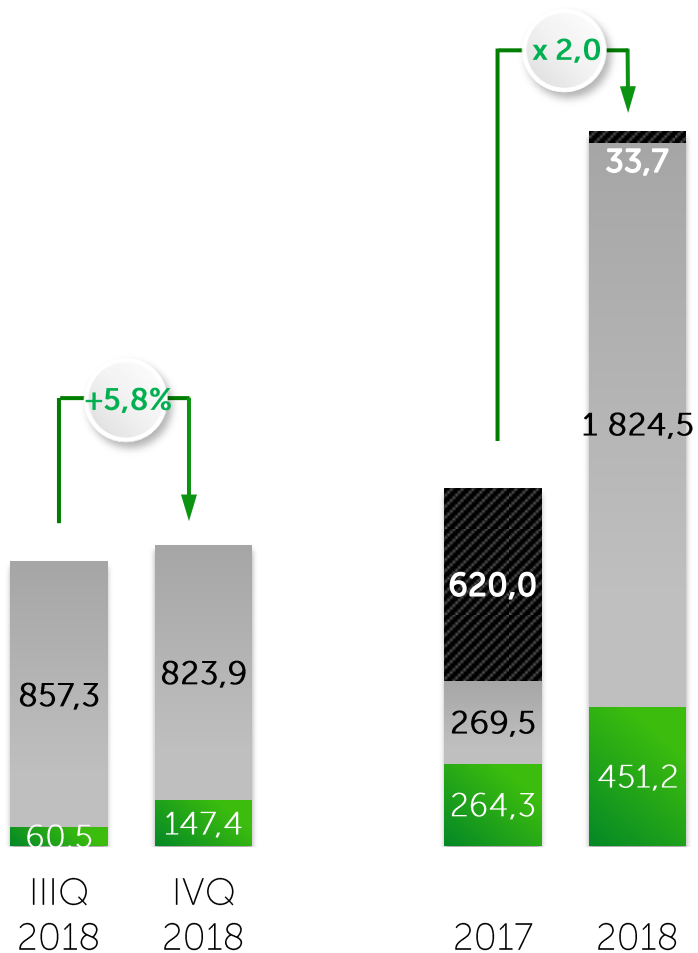


Компоненты Индекса KASE

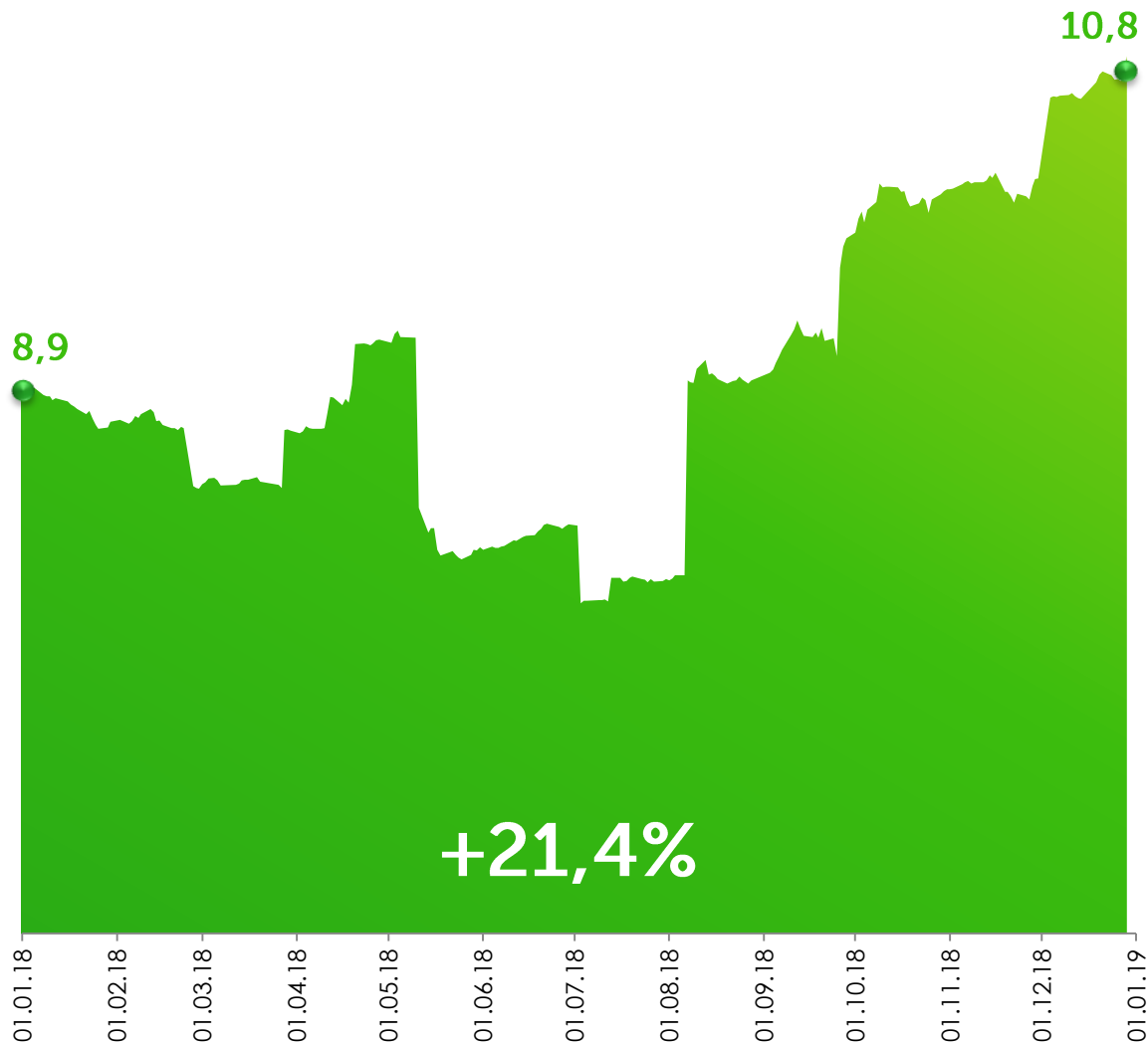


Объем сделок, млрд. KZT

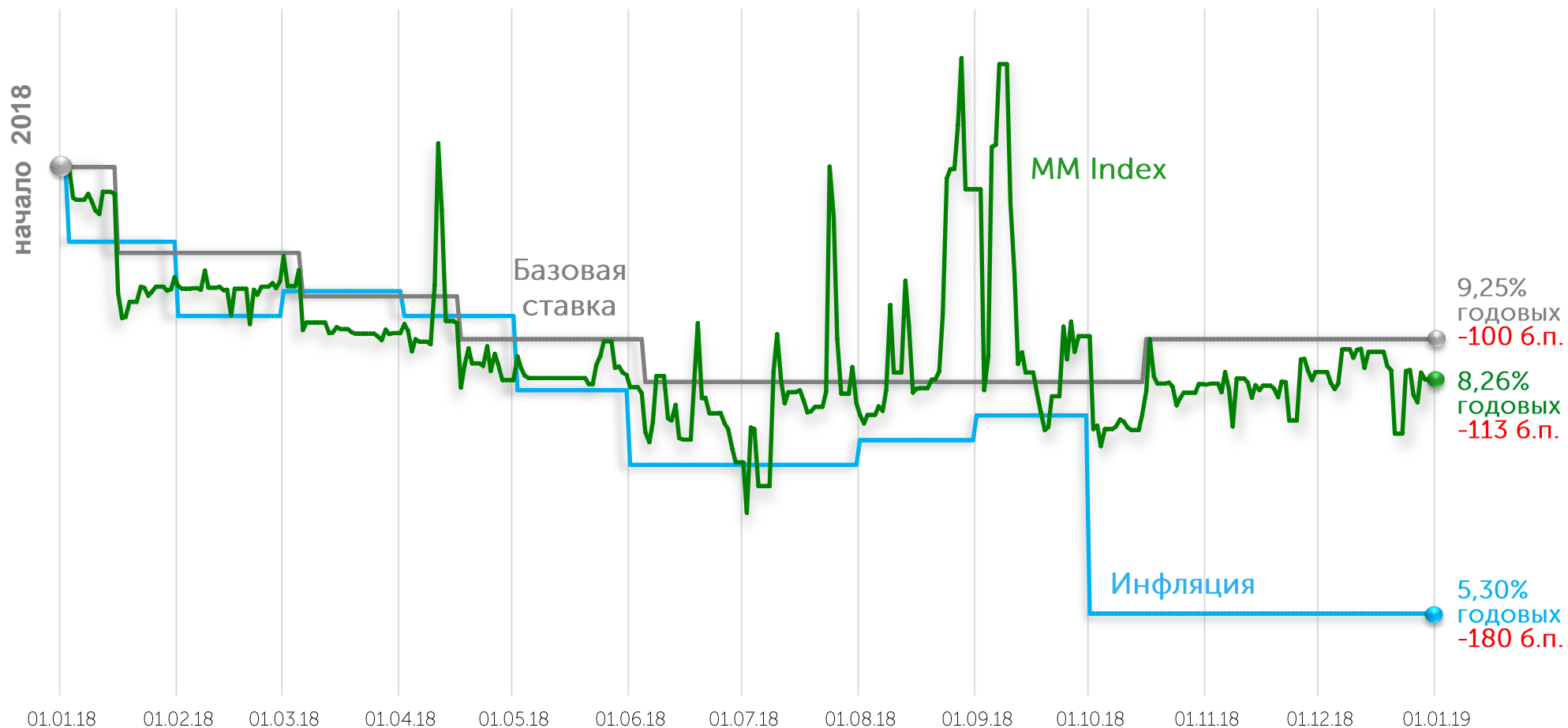
■ Вторичный рынок
 ■ Первичный рынок
 ■ Программа поддержки банковского сектора



Объем корпоративного долга в обращении, трлн KZT



Инфляция и ставки



Примечание: MM Index (Money Market Index) - композитный индикатор денежного рынка, который представляет собой средневзвешенное через объем сделок значение средневзвешенных процентных ставок (доходности) по операциям валютного свопа USD/KZT и операциями автоматического репо с государственными ценными бумагами Республики Казахстан, открытыми на один рабочий день.

Источник: Национальный банк РК, Bloomberg

Размещение корпоративных облигаций в 2018 году (1/3)



Срок
3 года
Объем:
4,95 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
11,5% годовых
Спрос:
16,5 %



Срок
14,8 лет
Объем:
33,7 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
4,08% годовых
Спрос:
100 %



Срок
9,9 лет / 3,6 года / 3,5 / 7
года
Объем:
10,2 / 3,1 / 8,5 / 15 млрд.
KZT
**Доходность
к погашению:**
11,75% / 12 / 10,95 %
Годовых
Спрос:
43,0 / 33,5 / 72,0 / 100 %



Срок
10 лет / 15 лет
Объем:
120,0 / 450,0 млрд.
KZT
**Доходность
к погашению:**
9,5% / 10,0% годовых
Спрос:
100,0 %



Срок
9,8 / 9,3 лет
Объем:
6,0 / 5,4 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
10,5% / 9,65% годовых
Спрос:
168,4 % / 102,8 %



Срок
6,3 / 7 / 6,7 / 6,6 лет
Объем:
2,1 / 1,6 / 0,1 / 0,2 / 0,2
/ 0,3 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
13,49% / 11% / 10,99 %
Годовых
Спрос:
100,0 %



Срок
8,2 лет
Объем:
0,4 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
12,5% годовых
Спрос:
100,0 %



Срок
6,3 лет
Объем:
220,1 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
4,0% годовых
Спрос:
100 %

Размещение корпоративных облигаций в 2018 году (2/3)



Срок
3,3 / 4,3 года
Объем:
4,7 / 13,9 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
12,0% годовых
Спрос:
100 %



Срок
10 лет
Объем:
450,0 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
9,0% годовых
Спрос:
100 %



Срок
6,1 лет
Объем:
34,4 / 40,4 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
9,25% / 9,25% годовых
Спрос:
100,0 %



Срок
6,1 лет
Объем:
75,0 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
9,25% годовых
Спрос:
100 %



БАСПАНА
ИПОТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Срок
370 дней / 360 lqt
Объем:
9,9 / 10,0 / 19,7 млрд.
KZT
**Доходность
к погашению:**
– / 9,9 %
Спрос:
121 / 100 / 124 %



Евразийский Банк

Срок
2 года
Объем:
19,7 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
12,0% годовых
Спрос:
50,0 %



Срок
4,3 / 4,2 / 4,1 года
Объем:
5,0 / 1,9 / 2,1 / 4,9 / 4,9
/ 6,0 / 1,3 / 7,3 млрд.
KZT
**Доходность
к погашению:**
11,5% годовых
Спрос:
52,2 / 40,0 / 43,0 / 100,0 /
77 / 77,8 / 96,9 %



Срок
1,0 / 5,1 год
Объем:
9,3 / 3,9 млрд. KZT
**Доходность
к погашению:**
11,27% / 12% годовых
Спрос:
47,0 / 78,0 %

Размещение корпоративных облигаций в 2018 году (3/3)



Альфа-Банк

Срок:

12 месяцев

Объем:

0,8 млрд. KZT

Доходность к погашению:

9,5% годовых

Спрос:

9 %



Срок:

3 / 2,9 года

Объем:

4,2 / 6,0 / 6,0 млрд.
KZT

Доходность к погашению:

11,0% годовых

Спрос:

42 / 148,6 %



Срок:

7 лет

Объем:

21,7 млрд. KZT

Доходность к погашению:

11,20% годовых

Спрос:

72,0 %



Срок:

3 года / 18 месяцев

Объем:

4,8 / 4,9 млрд. KZT

Доходность к погашению:

12,5 %

Спрос:

100 %



Срок:

15 лет

Объем:

85,0 млрд. KZT

Доходность к погашению:

10,0% годовых

Спрос:

100 %



BAITEREK

Срок:

15 лет

Объем:

77,7 млрд. KZT

Доходность к погашению:

9,5% годовых

Спрос:

101.3 %



Срок:

13 месяцев

Объем:

16,0 млрд. KZT

Доходность к погашению:

—

Спрос:

100 %



БАНК
ХОУМ КРЕДИТ

Срок:

4 года / 3 года

Объем:

4,8 / 4,9 / 2,8 / 5,0 / 7,8
млрд. KZT

Доходность к погашению:

13,0 / 13,5 %

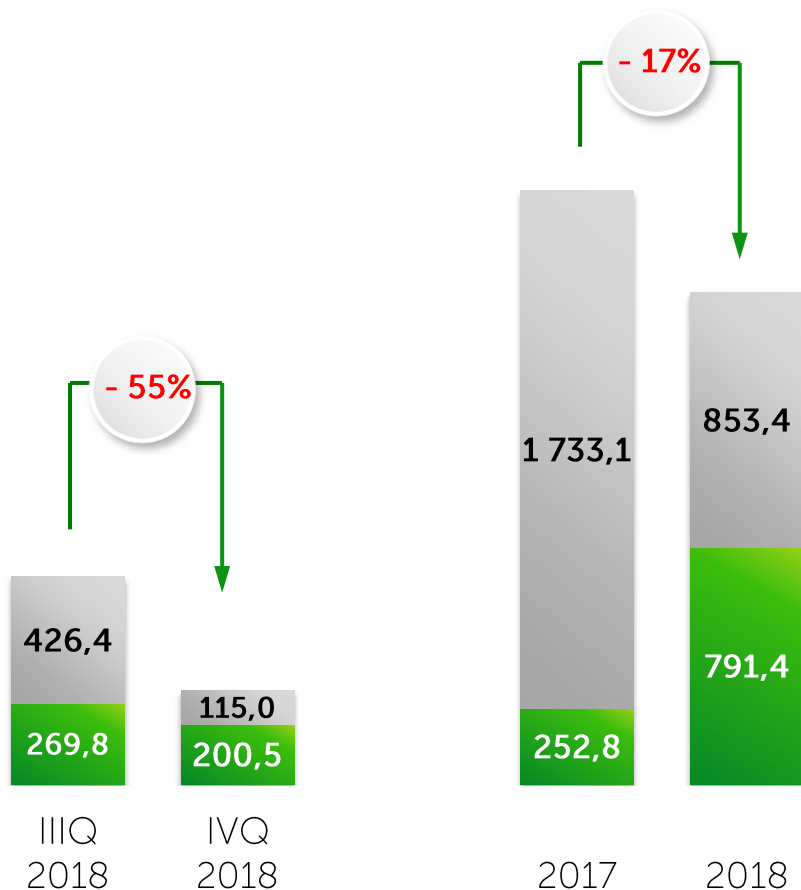
Спрос:

69 / 68,6 / 28,0 / 41,2 /
65,4 %

Государственные облигации

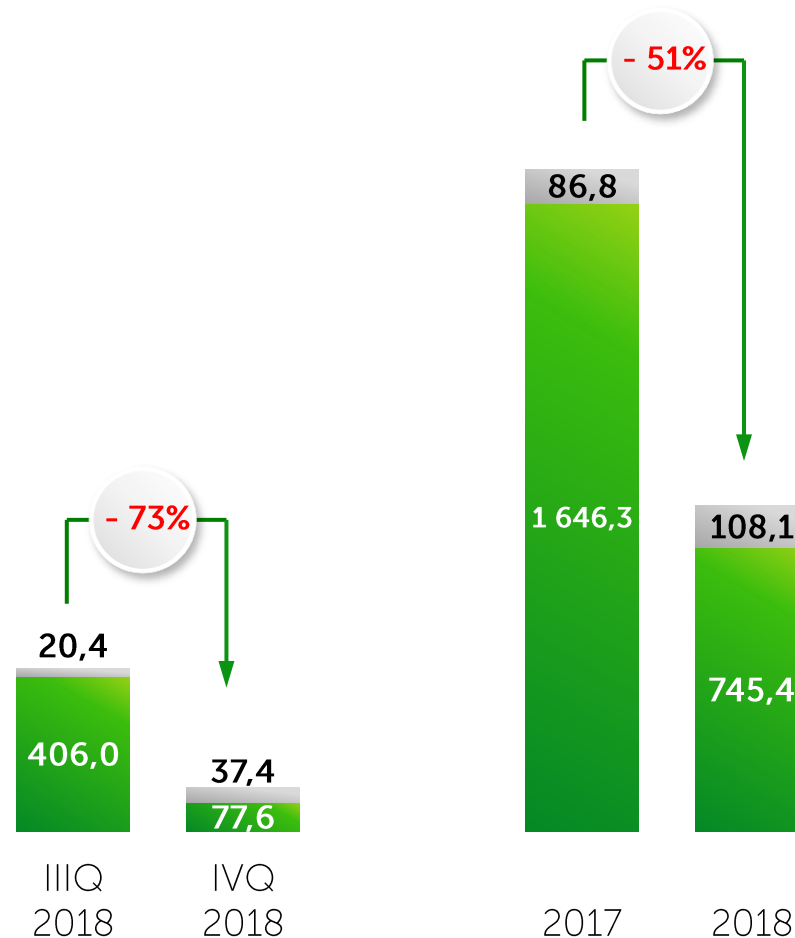
Объем сделок, млрд. KZT

■ первичный рынок ■ вторичный рынок

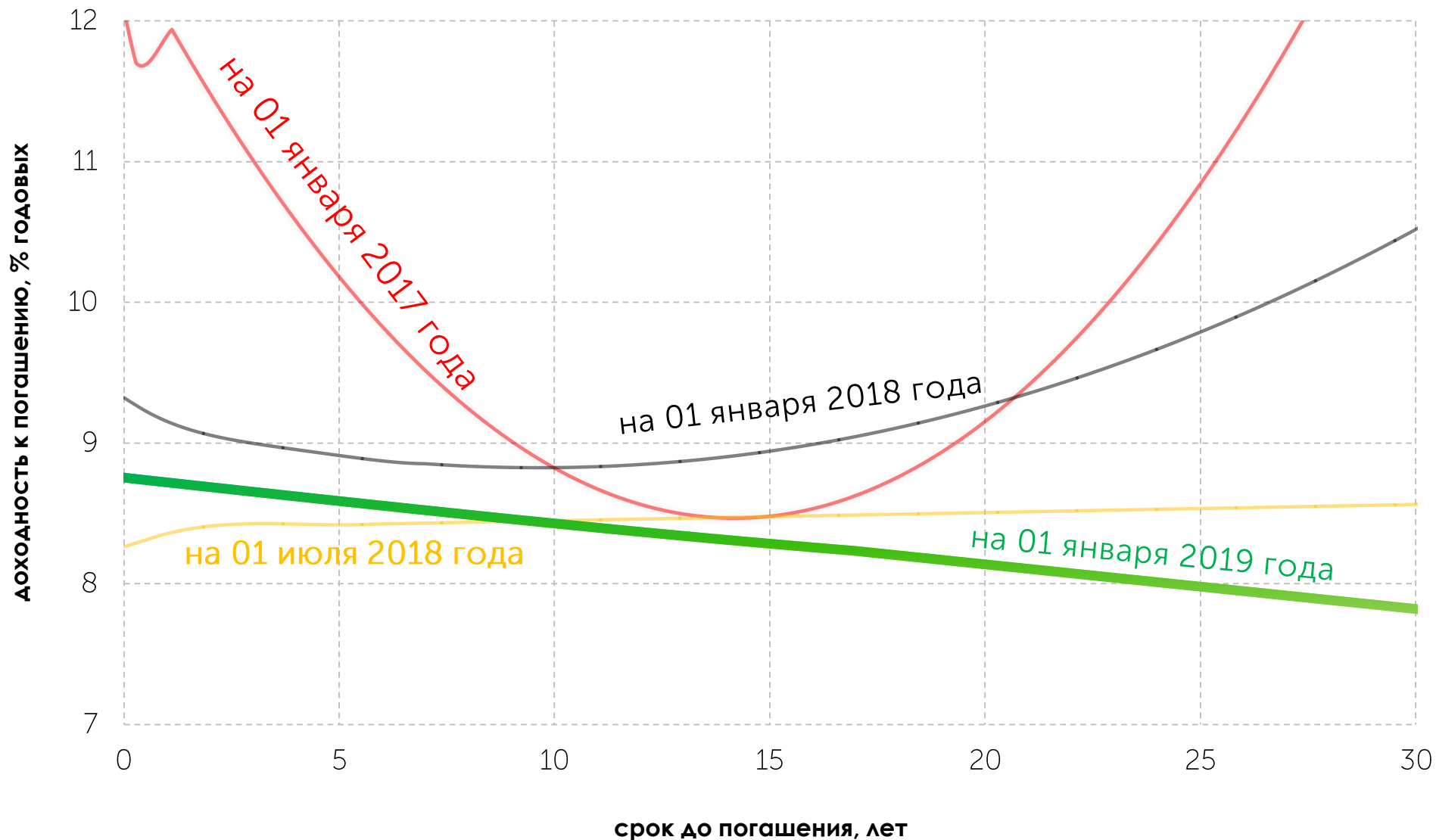


Первичный рынок ГЦБ, млрд. KZT

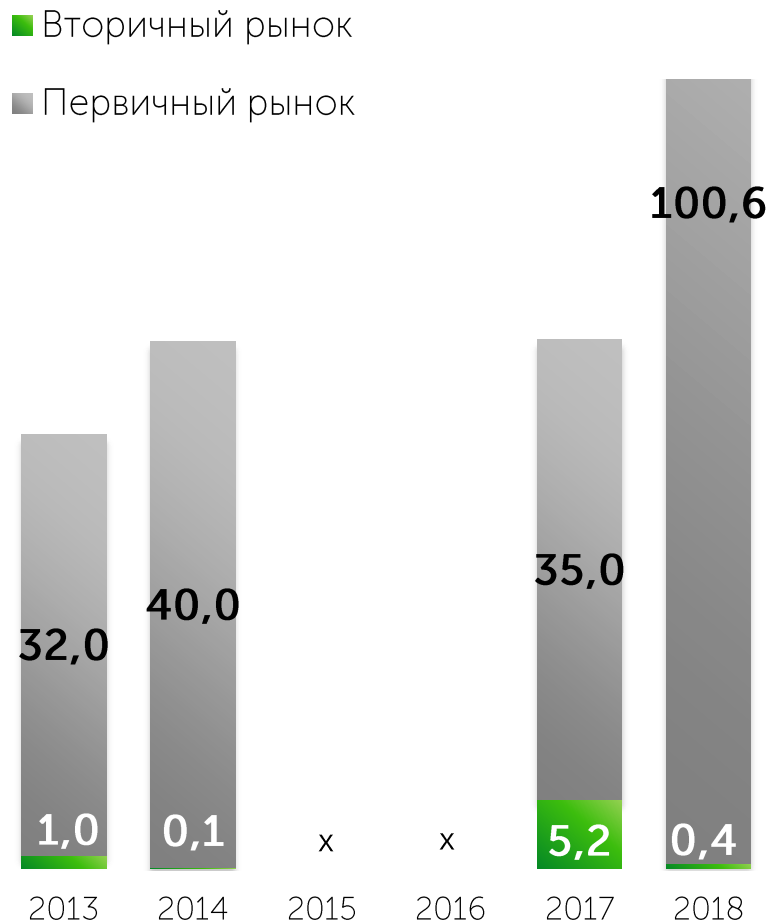
■ ГЦБ Минфина ■ облигации МИО



Кривая доходности государственных облигаций Казахстана

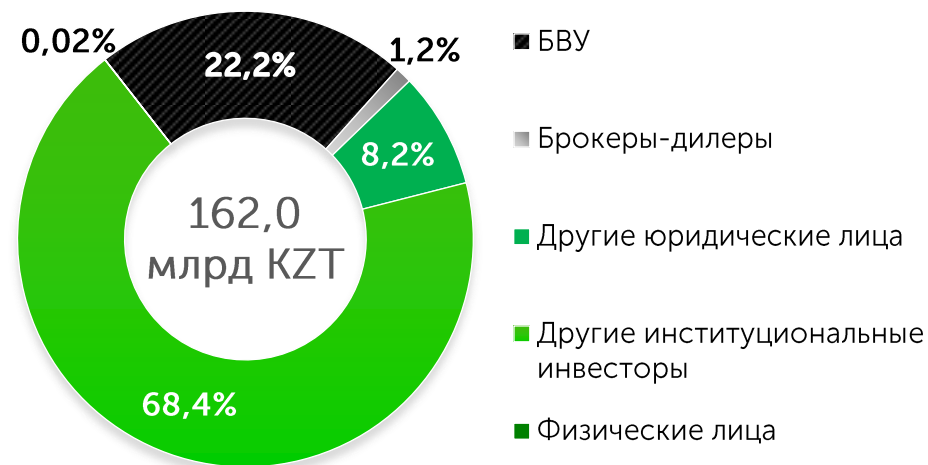


Объемы торгов, млрд KZT



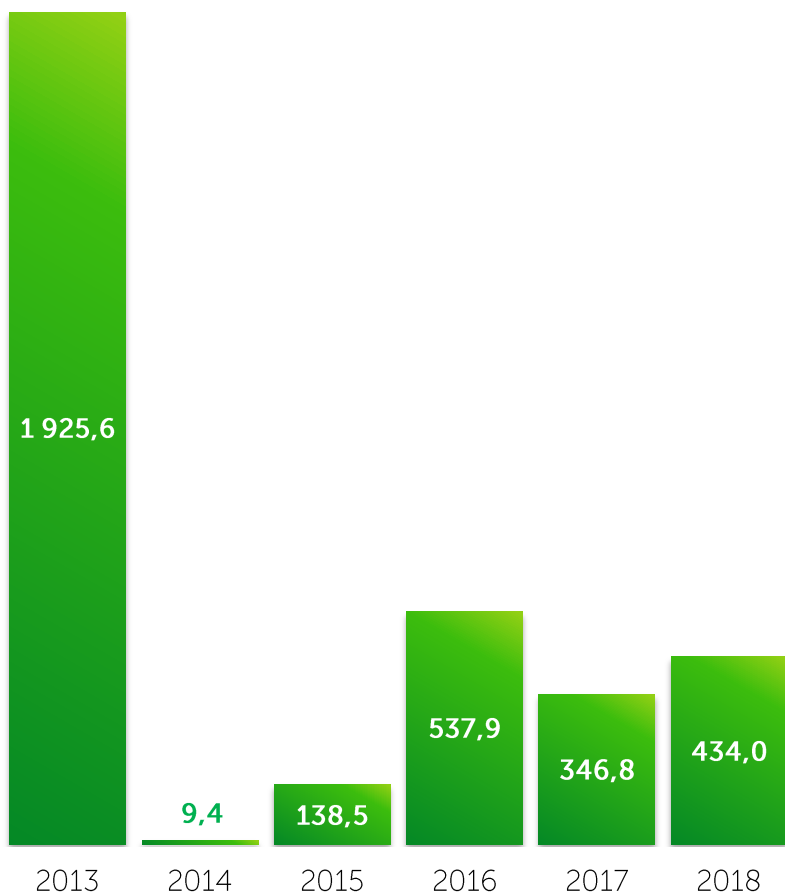
На 01 января 2019 года в официальном списке KASE находятся **10 выпусков Евразийского банка развития, 2 выпуска Европейского банка реконструкции и развития и 2 выпуска Международной финансовой корпорации.**

Доли основных категорий инвесторов за 2018 года*

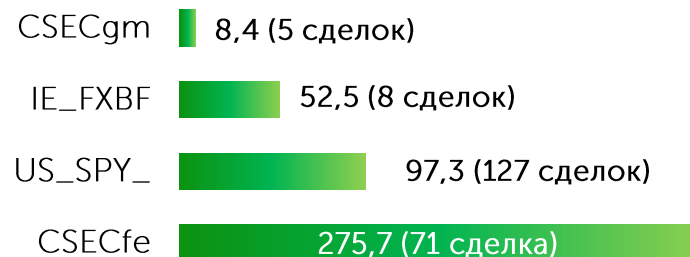


* от общего брутто-оборота торгов облигациями МФО

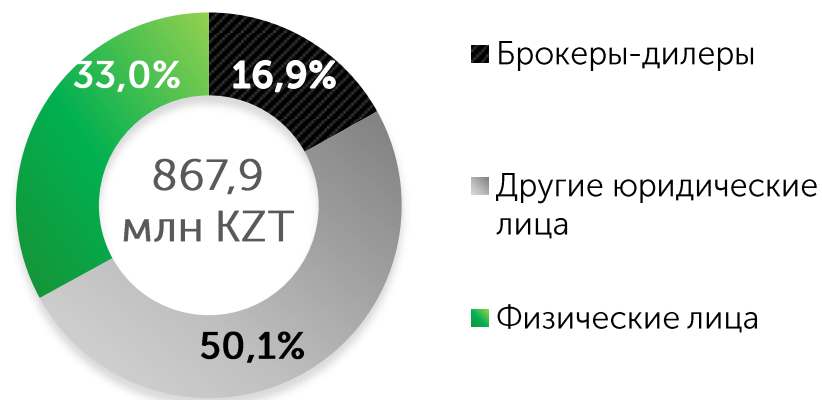
Объем сделок, млн KZT



Объем торгов в разбивке по инструментам, млн KZT



Доли основных категорий инвесторов за 2018 год*



* от общего брутто-оборота торгов ценными бумагами инвестиционных фондов

Запуск ETF на Индекс KASE

MOEX: торги открыты с 16 октября 2018 года

Торговый код – FXKZ

- общий объем сделок – **33,3 млн рублей**
- количество сделок – 8 214
- средневзвешенный объем – 438,2 тыс. рублей

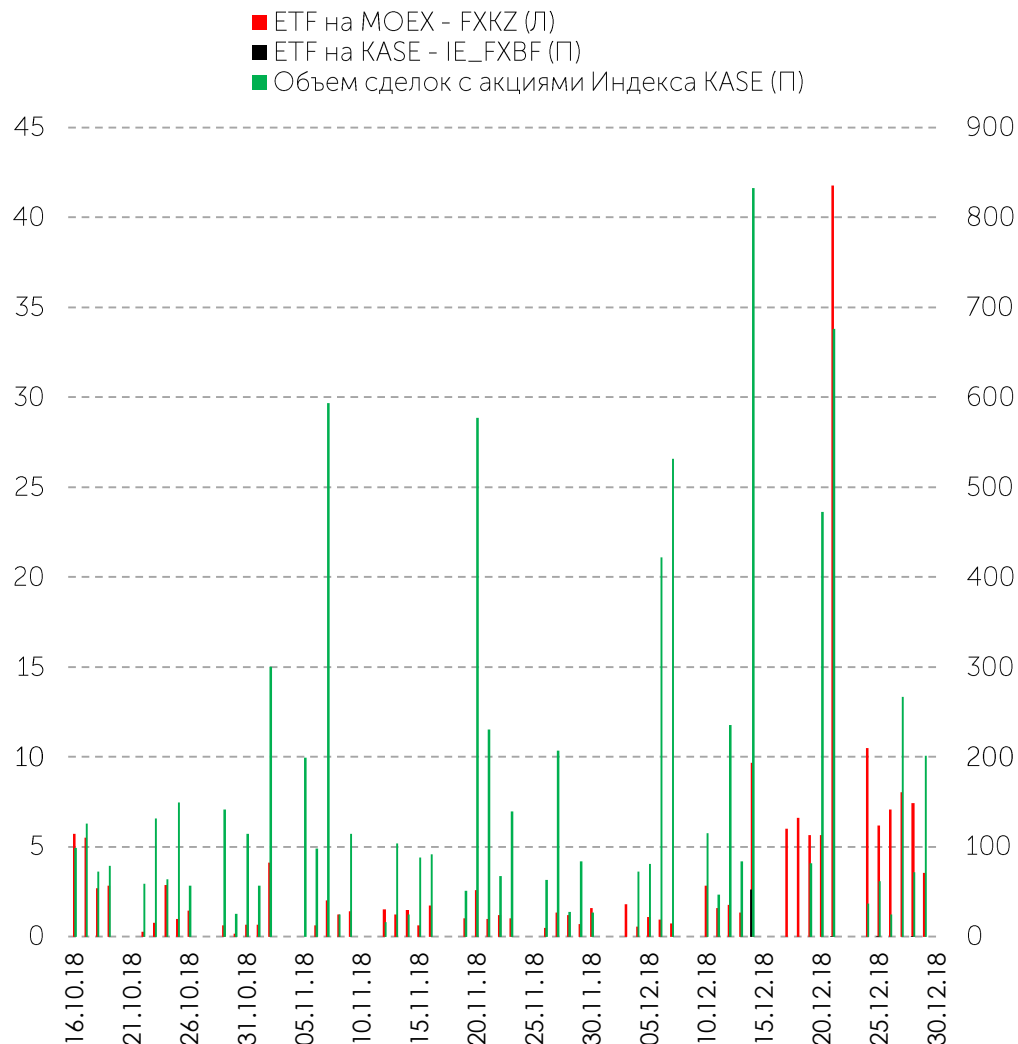
KASE: торги открыты с 14 декабря 2018 года

Торговый код – IE_FXBF

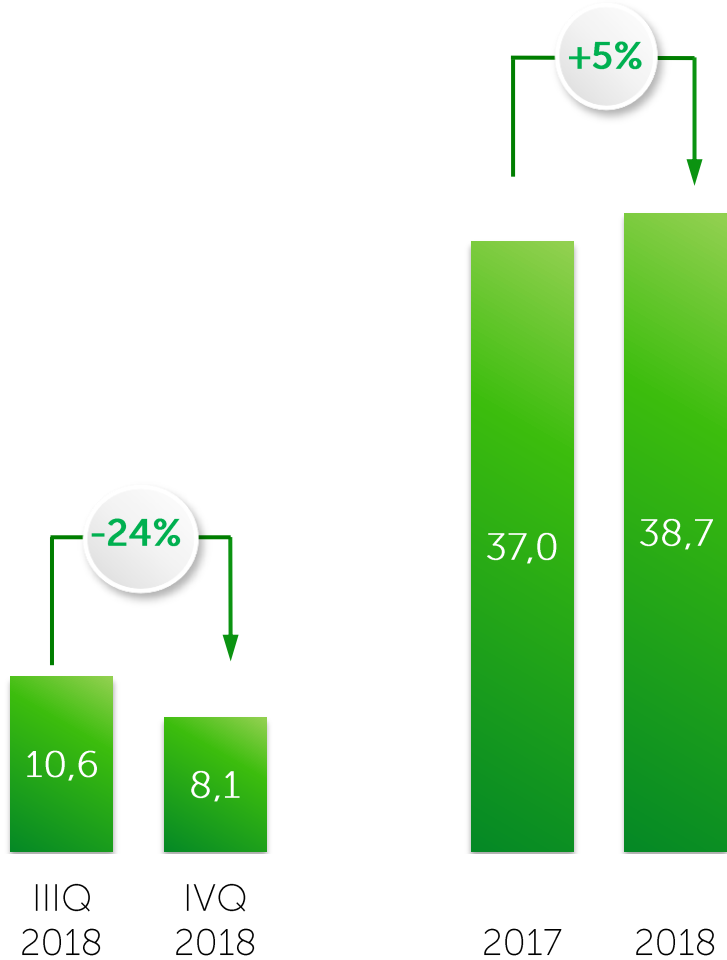
- общий объем сделок – **52,5 млн тенге**
- количество сделок – 8
- средневзвешенный объем – 3,1 млн тенге

Инструмент представляет из себя биржевой торгуемый фонд на Индекс KASE, зарегистрированный в соответствии с европейским законодательством.

Объем торгов ETF на Индекс KASE на KASE и MOEX, млн KZT



Объем торгов, млрд. USD

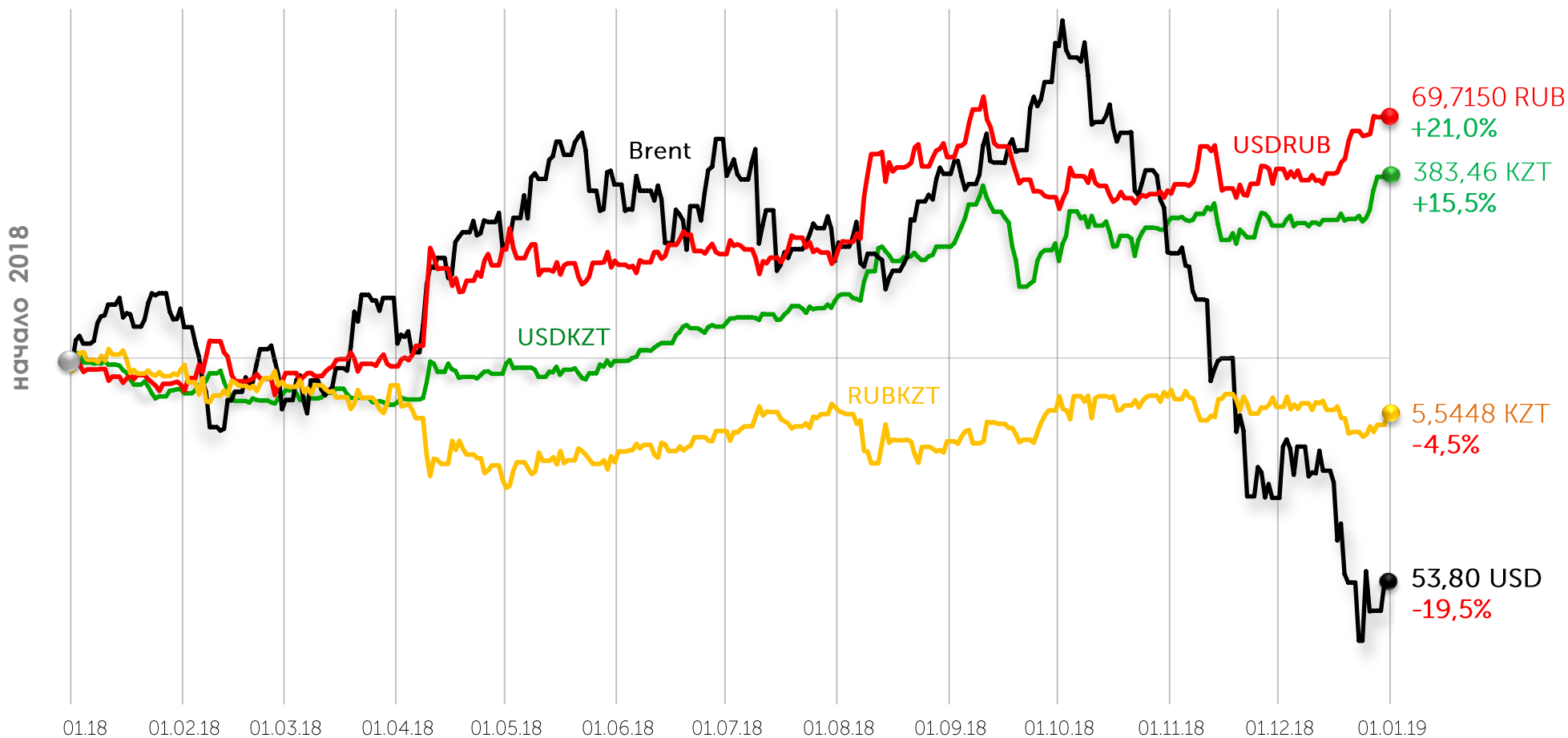


Динамика курса USD/KZT, KZT за ед. валюты



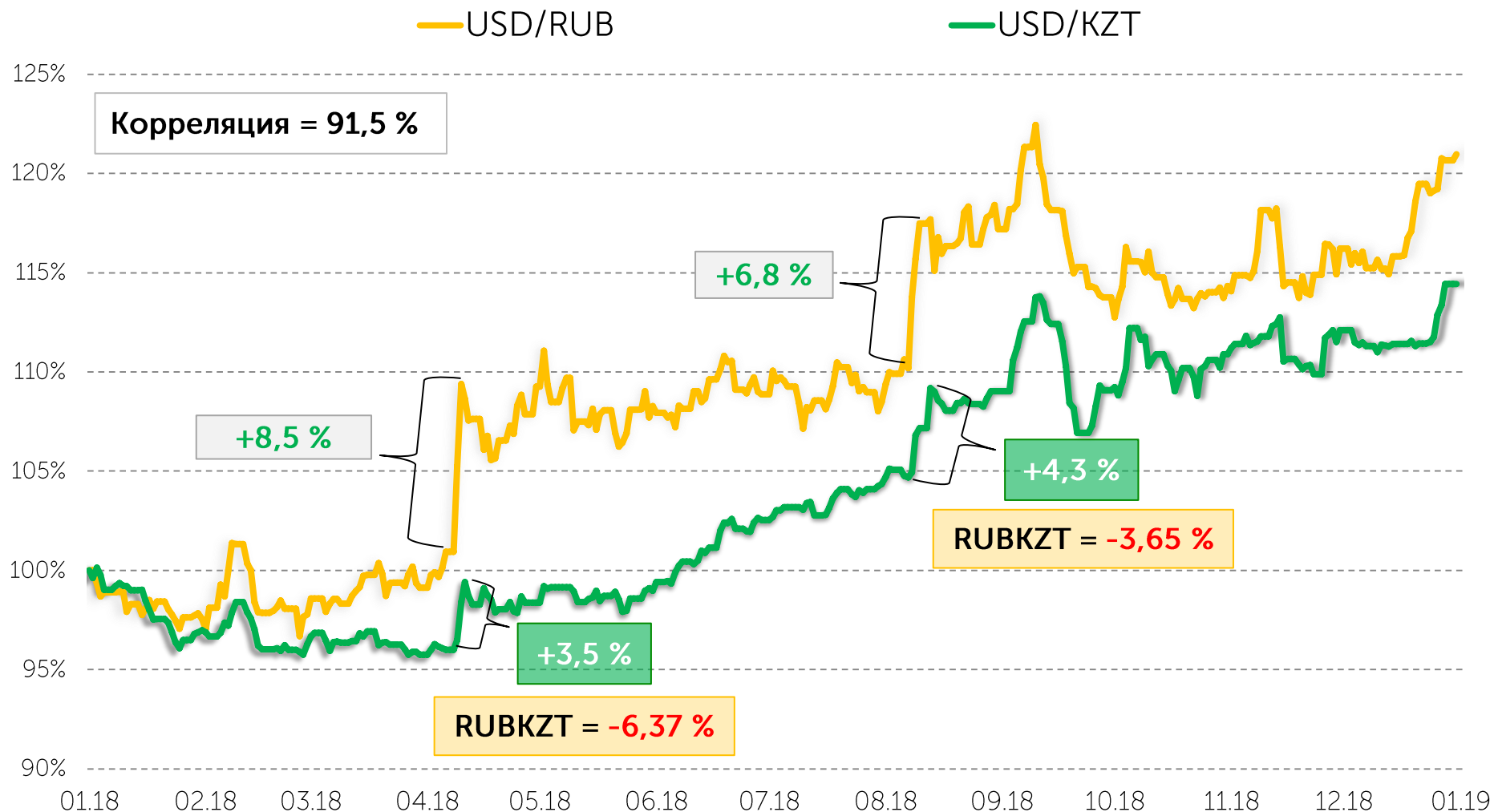
Примечание: динамика курса USD/KZT на основе средневзвешенного курса по итогам утренней и дневной сессий

Нефть, доллар, рубль и тенге



Источник: KASE, Bloomberg

Движение валютных пар USD/RUB и USD/KZT в 2018 году



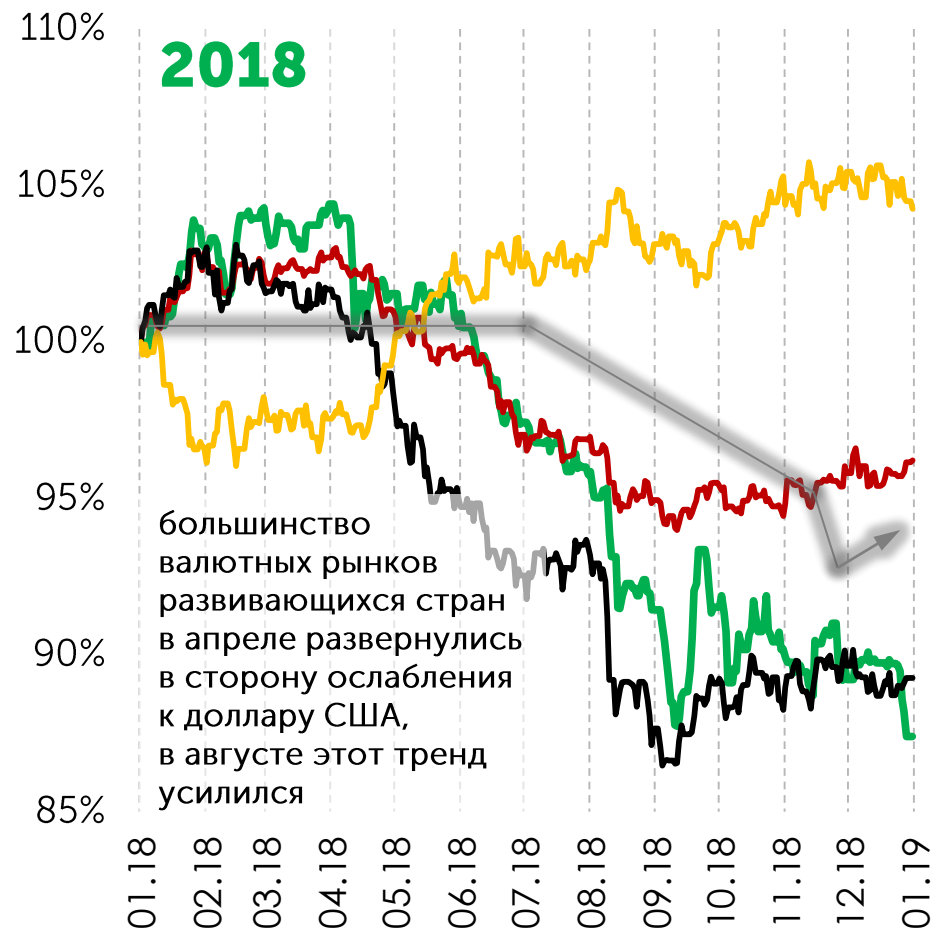
Динамика курса USD/KZT и объема нот Нацбанка в портфелях нерезидентов



Источник: Центральный депозитарий РК

График движения индексов валют развивающихся стран

— KZT/USD — MSCI EM Currency Index, — JPMorgan EM Currency Index — US Dollar Index



Движение валют развитых и развивающихся стран к доллару США

— USD/JPY — USD/GBP — USD/EUR — USD/CNY — USD/KZT



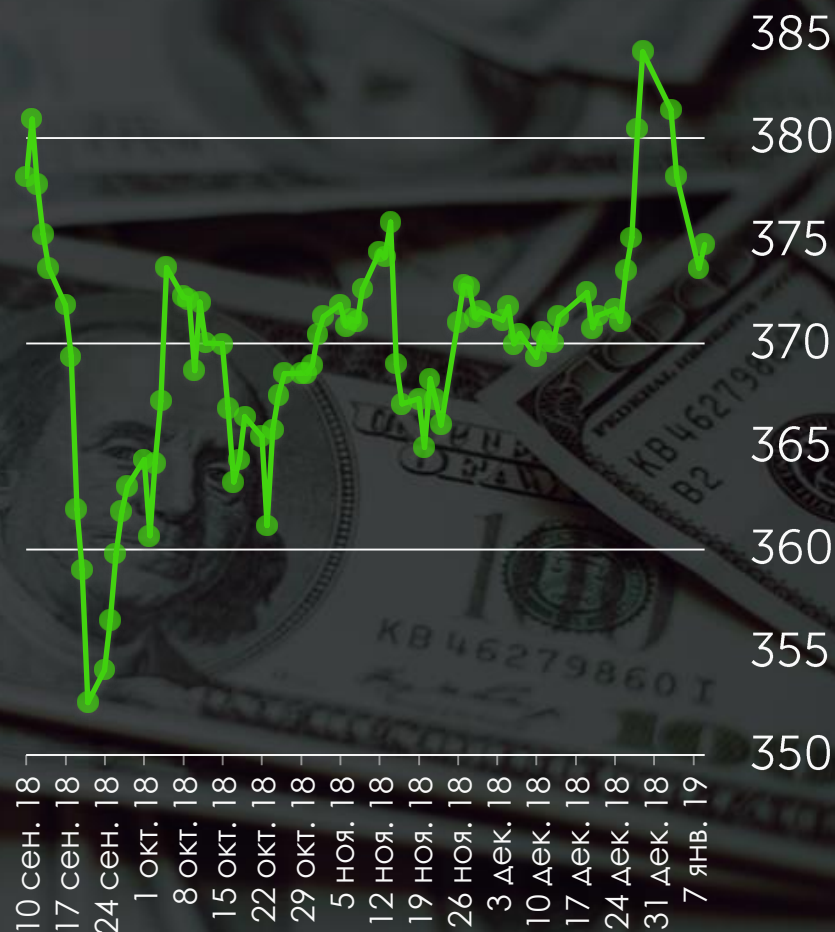
Изменение курсообразующего инструмента

С 10 сентября 2018 для курсообразования применяются результаты торгов по доллару США с расчетами в тенге на следующий рабочий день (T+1) – **USDKZT_TOM**

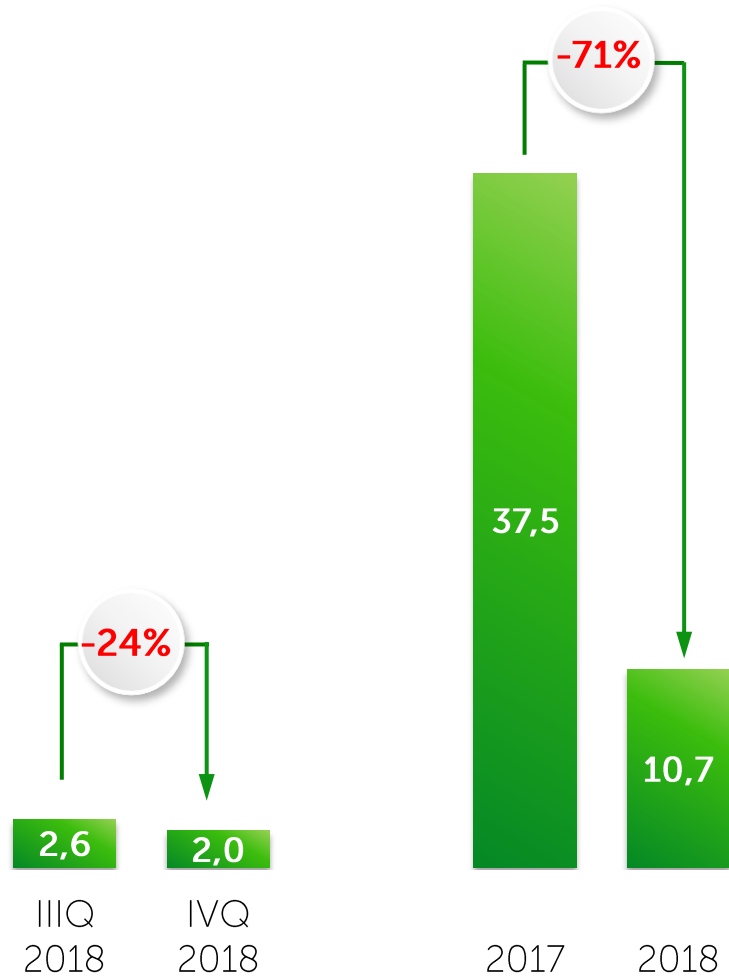
Цель нововведения: создание более репрезентативного индикатора на рынке иностранных валют в условиях режима свободно плавающего обменного курса тенге

Средневзвешенный биржевой курс **USDKZT_TOM**, сложившийся по итогам **двух торговых сессий** KASE – утренней и дневной, устанавливается как **официальный курс тенге к доллару США** на следующий рабочий день за днем проведения торгов.

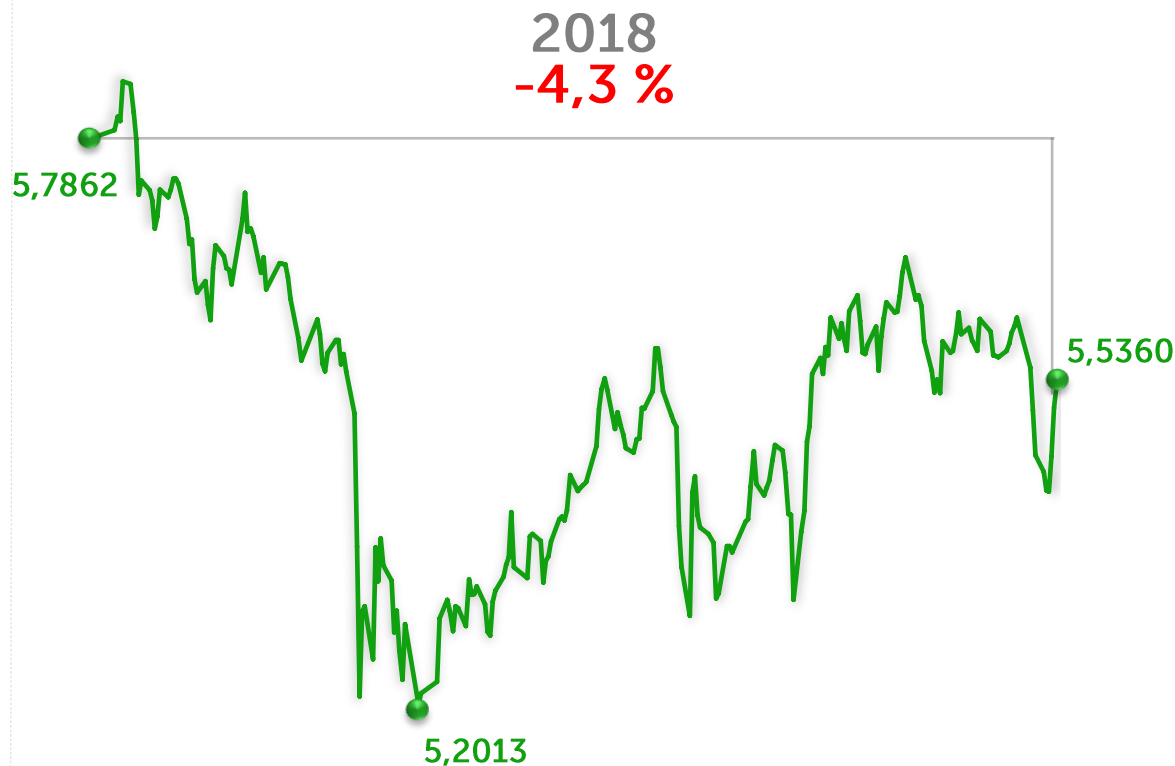
USDKZT_TOM
по итогам двух сессий



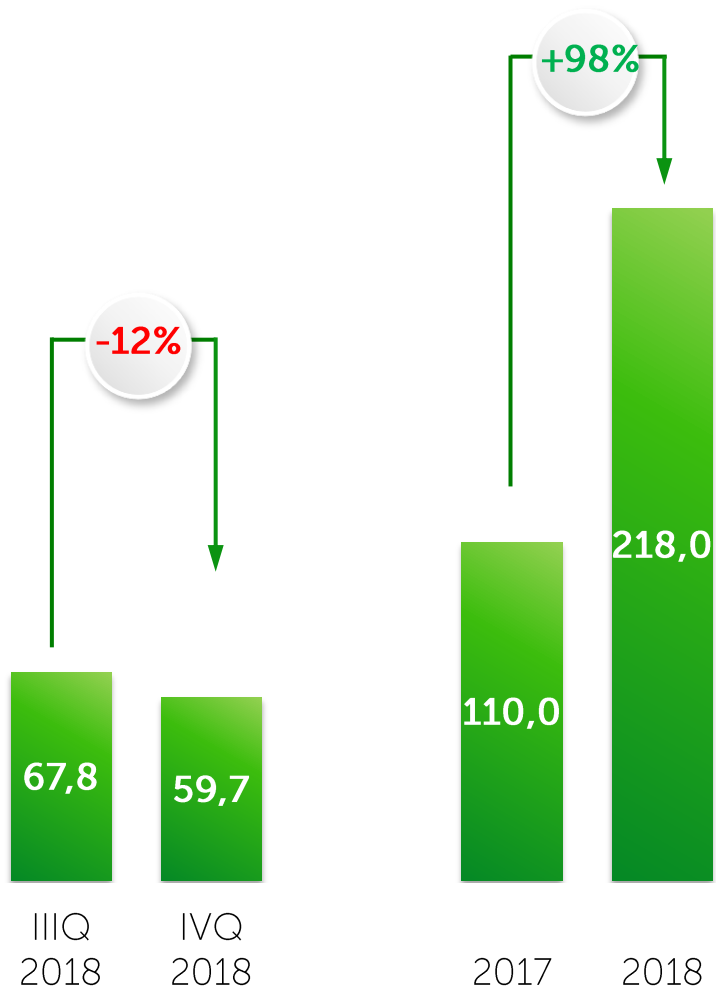
Объем торгов, млрд. RUB



Динамика курса RUB/KZT,
KZT за ед. валюты



Объем торгов, млн CNY



Динамика курса CNY/KZT, KZT за ед. валюты



Спасибо за внимание!

 Kazakhstan Stock Exchange

 kase_kz

 Kazakhstan.stock.exchange



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
www.kase.kz