

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ

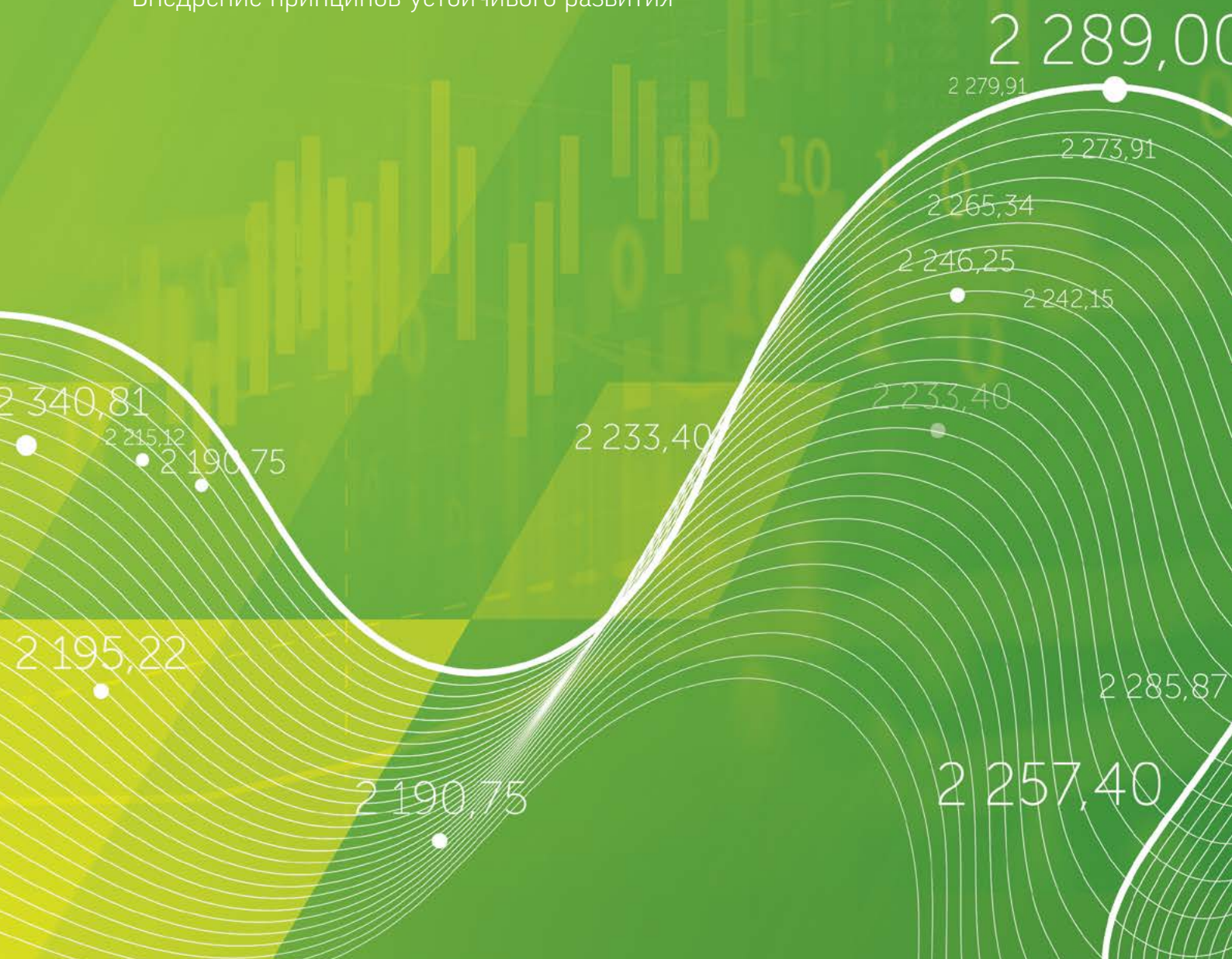
Стратегическое сотрудничество с Московской биржей

Стратегическое направление 1.
IT-модернизация

Стратегическое направление 2.
Запуск услуг центрального контрагента

Стратегическое направление 3.
Наращивание ликвидности и глубины биржевого рынка

Стратегическое направление 4.
Внедрение принципов устойчивого развития



ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ НА 2019–2021 ГОДЫ

В отчетном году KASE приняла стратегию развития на очередной трехлетний период. Стратегия была утверждена Советом директоров Биржи 28 мая 2019 года.

Новая стратегия развития KASE основана на результатах, достигнутых в рамках реализации стратегии развития на 2016–2018 годы, в рамках которой Биржа реализовывала проекты по следующим стратегическим направлениям:

- развитие биржевого рынка;
- повышение клиентоориентированности Биржи и ее услуг;
- повышение эффективности и конкурентоспособности биржевого бизнеса.

При разработке новой стратегии развития на 2019–2021 годы KASE ориентировалась на государственные программы и планы, в частности на ключевые элементы Плана совместных действий Правительства Республики Казахстан и Национального Банка Республики Казахстан по развитию национального фондового рынка на 2018–2021 годы¹, которым предусмотрено совершенствование инфраструктуры и регулирования фондового рынка и повышение конкурентоспособности организованного рынка ценных бумаг, а также проекты в рамках стратегического партнерства с MOEX.

При разработке стратегии были определены миссия Биржи, ключевая цель, основные стратегические направления и задачи по их реализации, а также учитывались корпоративные ценности Биржи как команды, нацеленной на максимально эффективное выполнение стратегии.

МИССИЯ

Содействие экономическому росту Республики Казахстан посредством:

- предоставления широкого спектра инструментов для привлечения финансирования отечественными эмитентами;
- обеспечения платформы для перераспределения ликвидности в финансовой системе;
- предоставления прозрачной инвестиционной среды для локальных и иностранных инвесторов.

ЦЕЛЬ

Поддержание лидирующей позиции KASE на биржевом пространстве Казахстана.



¹ Постановление Правительства Республики Казахстан "Об утверждении Плана совместных действий Правительства Республики Казахстан и Национального Банка Республики Казахстан по развитию национального фондового рынка на 2018 – 2021 годы от 25 января 2018 года № 32 // <http://adilet.zan.kz/rus/docs/P1800000032>

ЦЕННОСТИ

ИННОВАЦИОННОСТЬ, УСТОЙЧИВОСТЬ И АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЯМ

Мы работаем на принципах инновационности и устойчивости для общего блага, постоянно адаптируясь к изменениям

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, ПРОФЕССИОНАЛИЗМ И КАЧЕСТВО

Мы ответственны за наши решения, подтверждая профессионализм нашей команды и высокое качество услуг

СОТРУДНИЧЕСТВО, ОТКРЫТОСТЬ И ПРОЗРАЧНОСТЬ

Мы сотрудничаем с нашими партнерами, клиентами и друг с другом на принципах открытости и прозрачности

ЗАБОТА О БУДУЩЕМ И РАЗВИТИЕ

Мы заботимся о будущем нашей страны, клиентов и сотрудников, создавая условия для развития

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ЗАДАЧИ

1. ИТ-МОДЕРНИЗАЦИЯ:

- осуществление поэтапной ИТ-модернизации торгово-клиринговых систем;
- внедрение сертифицированных протоколов обмена рыночными данными;
- внедрение новых режимов торгов на биржевых рынках.

2. ЗАПУСК УСЛУГ ЦЕНТРАЛЬНОГО КОНТРАГЕНТА:

- последовательное внедрение услуг центрального контрагента по всем классам финансовых инструментов, торгуемых на Бирже.

3. УВЕЛИЧЕНИЕ ЛИКВИДНОСТИ И ГЛУБИНЫ БИРЖЕВОГО РЫНКА:

- стимулирование роста ликвидности на рынке акций;
- стимулирование развития рынка облигаций как альтернативы банковскому кредитованию;
- стимулирование вовлеченности населения в процесс инвестирования на фондовом рынке;
- расширение инвестиционных возможностей для институциональных инвесторов;
- расширение инвесторской базы за счет увеличения количества иностранных участников;
- увеличение объема торгов и расширение набора инструментов на валютном, денежном рынках и рынке деривативов.

4. ВНЕДРЕНИЕ ПРИНЦИПОВ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ:

- повышение инвестиционной стоимости KASE;
- улучшение качества управления рисками, внутреннего контроля и аудита;
- повышение прозрачности деятельности KASE;
- внедрение стандартов экологичности ведения бизнеса;
- повышение социальной ответственности.

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО С МОСКОВСКОЙ БИРЖЕЙ

Соглашение о стратегическом сотрудничестве между KASE и MOEX было заключено 10 октября 2018 года. Основными целями и направлениями сотрудничества в рамках данного соглашения стали:

- доработка и имплементация торгово-клиринговых систем MOEX на рынках KASE;
- развитие рынков KASE, увеличение объемов биржевых торгов и расширение круга участников торгов, а также передача опыта MOEX в части технологий биржевых торгов, клиринга, управления рисками, создания новых биржевых инструментов;
- совершенствование регулирования биржевых рынков, клиринговой деятельности и деятельности центрального контрагента, а также сближение принципов регулирования финансовых рынков Казахстана и России с учетом международных стандартов;
- обеспечение взаимного доступа участников торгов и инвесторов на биржевые рынки KASE и MOEX в соответствии с правилами бирж, привлечение международных инвесторов на биржевые рынки KASE и MOEX;
- создание инфраструктурной клиринговой организации, действующей в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан, на основе принципов IOSCO и отвечающей международным требованиям к клиринговым организациям.

Соглашением предусмотрено также вхождение MOEX в капитал KASE путем приобретения ее акций в объеме до 20 % от размещенных акций KASE. В связи с этим 29 января 2019 года KASE и MOEX заключили сделку по продаже 32 360 ранее не размещенных акций KASE, в результате которой доля MOEX в капитале Биржи составила 3,32 % от размещенных акций.

В течение 2019 года главным проектом повестки сотрудничества KASE и MOEX было внедрение торгово-клиринговой системы MOEX на фондовом рынке KASE.

В январе было согласовано и подписано техническое задание, фиксирующее требования Биржи к программному обеспечению торгово-клиринговой системы фондового рынка.

В течение года проводилась реализация данного технического задания, а также обучение работников KASE эксплуатации и администрированию данной системы. Кроме того, проводилась работа по ознакомлению клиентов KASE с возможностями и особенностями данной системы.

Были внесены изменения во внутренние документы KASE, необходимые для внедрения новой торгово-клиринговой системы, а также инициирован ряд поправок в нормативные правовые акты, регулирующие деятельность на рынке ценных бумаг.

03 ДЕКАБРЯ 2019 ГОДА

KASE успешно запустила в эксплуатацию торгово-клиринговую систему MOEX – ASTS+.

В рамках первого этапа в новую торгово-клиринговую систему были переведены торги частью инструментов фондового рынка. На втором этапе, реализация, которого ожидается в первой половине 2020 года, планируется перевод всех инструментов фондового рынка в новую торгово-клиринговую систему. Одновременно с запуском ASTS+ Биржа приступила к исполнению функций центрального контрагента по инструментам





фондового рынка, торги которыми переведены в новую систему (более детальная информация о внедрении ASTS+ и центрального контрагента на фондовом рынке изложена в разделах, посвященных стратегическим направлениям 1 и 2). В рамках реализации Соглашения о стратегическом сотрудничестве между KASE и MOEX в 2019 году стороны работали над составлением и согласованием технических заданий по имплементации торговых систем MOEX на валютном и срочном рынках.

Кроме того, MOEX предоставила KASE консультационные услуги по ряду вопросов, касающихся оценки кредитных и рыночных рисков, требований к клиринговым участникам; требований к ЦК как инфраструктурной организации,

и организации, предоставляющей гарантии исполнения сделок участникам рынка; применения законодательства о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма (AML) при осуществлении финансовой организацией функций ЦК; привлечению иностранных участников и инвесторов.

В течение 2020–2021 годов Биржа планирует завершить поэтапную модернизацию систем валютного рынка и рынка деривативов на основе разработанных технических заданий для торгово-клиринговых систем указанных рынков. Планируется предоставление услуг ЦК на обновленной платформе.

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 1. IT-МОДЕРНИЗАЦИЯ

ТЕХНОЛОГИИ. ОБЗОР РЕАЛИЗОВАННЫХ ЗАДАЧ

KASE на постоянной основе проводит работу по повышению надежности своей инфраструктуры, снижению операционных рисков, разработке новых режимов торгов и инструментов, внедрению сертифицированных протоколов обмена рыночной информацией.

Для реализации работ в рамках вышеуказанных направлений были определены ресурсы и разработаны соответствующие календарные планы. Из приоритетных успешно были реализованы и внедрены в промышленную эксплуатацию следующие задачи:

- февраль – разработана матрица доступа к Информационным системам Биржи; запущено приложение "Биржевой симулятор" на базе решения sTrade;
- февраль–март – запуск длинных валютных свопов со сроками до одного года;

- июнь – расширение функционала официального информационного канала KASE @KASEInfoBot в приложении Telegram;
- июль – техническая реализация внедрения сквозной сессии валютного рынка в торговой системе NEXT, информационных системах Биржи;
- июль–октябрь – техническая реализация введения дополнительной сессии в торговой системе NEXT, информационных системах Биржи;
- июль – внедрение функционала франкфуртского аукциона в торговой системе NEXT;
- декабрь – внедрение первого релиза ASTS+ для фондового рынка, которому предшествовало нескольких этапов тестирования совместно с Центральным депозитарием и участниками рынка;
- декабрь – внедрение личного кабинета пользователя на сайте Биржи.

ВНЕДРЕНИЕ НОВОЙ ТОРГОВО-КЛИРИНГОВОЙ СИСТЕМЫ ФОНДОВОГО РЫНКА

В отчетном году KASE осуществила доработку и установку новой торгово-клиринговой системы ASTS+ со встроенным функционалом ЦК.

Система ASTS+ разработана на базе ТКС MOEX в рамках реализации Соглашения о стратегическом партнерстве с Московской биржей. Одним из ключевых преимуществ системы ASTS+ является возможность работы с контрагентами, которые характеризуются различным уровнем кредитного риска.

Система ASTS+ обладает высокой надежностью – уровень ее доступности составляет 99,99%, быстродействием – скорость обработки составляет порядка 30 тысяч транзакции в секунду, и функциональностью – обеспечивает поддержку широкого набора методик и правил торгов самыми разнообразными инструментами финансового рынка.

При этом система ASTS+ обеспечивает возможность клиентам брокера подавать поручения напрямую в торговую систему посредством SMA доступа (sponsored market access). Для обмена данными между участниками биржевых торгов в режиме реального времени используется FIX-протокол передачи данных, являющийся международным стандартом. Основанный на FAST-протоколе сервис предоставления биржевой информации обеспечивает оптимизацию электронного обмена финансовой информацией, в частности, распространение большого объема данных с минимальной задержкой.

Дополнительно система ASTS+ обеспечена высокими защитными мерами, включающими программные, технологические, организационные, а также меры физической защиты.

Работы по адаптации ASTS+ к казахстанскому биржевому рынку и доработке ее функциональных возможностей были завершены в четвертом квартале отчетного года. После всестороннего тестирования специалистами и членами Биржи первый релиз системы был запущен в производственную эксплуатацию с 03 декабря 2019 года.

С указанной даты в ASTS+ переведены торги следующими финансовыми инструментами:

- акциями, ценными бумагами инвестиционных фондов и ETF с расчетами в тенге;
- еврооблигациями и депозитарными расписками с расчетами в долларах США.

Были введены в действие внутренние документы, определяющие правила, условия и регламент проведения торгов в торгово-клиринговой системе ASTS+.

Кроме того, в течение отчетного года было завершено обновление серверного и телекоммуникационного оборудования для собственных IT и систем MOEX.

Обновление торгово-клиринговой системы – важный шаг в деятельности KASE и требует слаженной работы не только подразделений Биржи, но высокой вовлеченности всех организаций, которые используют данную систему и являются участниками процессов торгов, клиринга и расчетов, в том числе членов Биржи, Центрального депозитария, Национального Банка Республики Казахстан как регулятора и участника торгов. При проведении работ по адаптации и внедрению ASTS+ Биржа тесно взаимодействовала с вышеуказанными организациями. В течение всего года проводились ознакомительные презентации, встречи и рабочие обсуждения деталей работы и возможностей ASTS+. Целью Биржи было предоставление всесторонней информации об ASTS+ всем заинтересованным сторонам и обеспечение их активного участия в тестировании системы и подготовке ее к запуску в промышленную эксплуатацию. После внедрения первого релиза ASTS+ на фондовом рынке, KASE приступила к подготовке внедрения второго релиза системы, которым все инструменты фондового рынка, не вошедшие в первый релиз, будут переведены на торги в ASTS+. Запуск второго релиза ASTS+ запланирован на первую половину 2020 года.



НОВЫЕ ПРОТОКОЛЫ ОБМЕНА ИНФОРМАЦИЕЙ

В связи с переводом торгов отдельными видами ценных бумаг в систему ASTS+ Биржа перешла на новый протокол передачи данных между участниками биржевых торгов в режиме реального времени – протокол FAST (FIX Adapted for STreaming). Синтаксис данного протокола базируется на формате сообщений FIX, что способствует оптимизации электронного обмена финансовой информацией и обеспечивает распространение большого объема данных с минимальной задержкой.

Скорость, которая является особым преимуществом FAST-протокола, позволяет применять его в высокоскоростных торговых системах, требующих низких задержек передачи.

РАСЧЕТ ИНДЕКСОВ И ИНДИКАТОРОВ

В связи с запуском торгов операциями валютного свопа со сроками исполнения от одной недели до одного года была разработана Методика определения индикативных показателей GG-spread для оценки расчетных цен операций своп, которая была введена в действие с 28 января. Методика устанавливает порядок определения индикативных показателей GG-spread как значений, необходимых для расчета и определения риск-параметров финансовых инструментов валютного рынка, по которым KASE осуществляет клиринговую деятельность в соответствии со своими внутренними документами. В соответствии с Методикой индикативные показатели GG-spread рассчитываются как разность значений доходности государственных ценных бумаг Республики Казахстан и доходности казначейских облигаций США с одинаковыми сроками до погашения.

В рамках внедрения торгово-клиринговой системы ASTS+, в составе которой функционирует Индекс-сервер, KASE предприняла необходимые меры по переводу части индикаторов на расчет в новом сервере, в том числе к такому расчету была адаптирована методика расчета Индекса KASE. Поскольку математическая сущность данного индикатора не изменилась после адаптации к Индекс-серверу, KASE продолжила числовой ряд индекса после даты перевода его расчета на новый сервер.



СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 2. ЗАПУСК УСЛУГ ЦЕНТРАЛЬНОГО КОНТРАГЕНТА

КЛИРИНГОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ЦК

Внедрение функций центрального контрагента на биржевых рынках неразрывно связано с осуществлением клиринговой деятельности по сделкам с финансовыми инструментами, которую Биржа проводит на основании соответствующей лицензии, выданной в 2012 году.

Биржа осуществляет клиринг посредством многостороннего неттинга заключенных клиринговыми участниками сделок, определяет нетто-требования и нетто-обязательства в разрезе финансовых инструментов, проводит по ним расчеты по деньгам и предоставляет сведения для проведения расчетов по ценным бумагам Центральному депозитарию, а также клиринг на gross-основе, предоставляя сведения о подлежащих исполнению требованиях и обязательствах по каждой заключенной сделке, для исполнения расчетов по деньгам и ценным бумагам Центральному депозитарию. Биржа осуществляет клиринг на нетто-основе на валютном, фондовом рынке и рынке деривативов и осуществляет клиринг на gross-основе по отдельным инструментам фондового рынка.

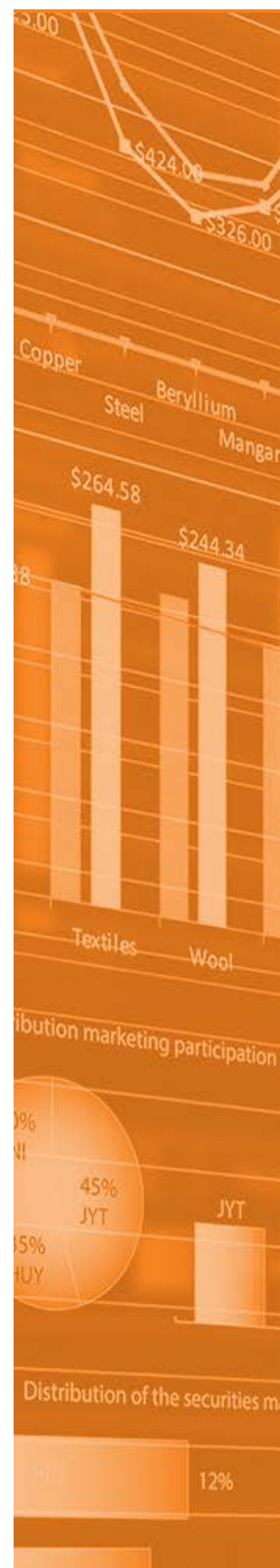
Клиринговыми участниками KASE являются действующие члены Биржи, которые соответствуют требованиям, установленным для получения статуса клирингового участника того или иного биржевого рынка. Всего на 01 января 2020 года статусом клирингового участника валютного рынка обладали 29 членов Биржи, фондового рынка – 42 члена Биржи и рынка деривативов – 16 членов Биржи.

К началу отчетного года KASE исполняла функции центрального контрагента на рынках иностранных валют, включая операции валютного свопа, и деривативов.

Первым рынком, на котором Биржа начала исполнять функции ЦК по всем сделкам, является рынок деривативов. На валютном рынке Биржа внедрила функционал ЦК в октябре 2018 года по всем сделкам данного рынка, включая операции своп.

Наличие центрального контрагента, обеспечивающего гарантии исполнения сделок на валютном рынке, позволило в 2019 расширить линейку торгуемых инструментов и открыть торги по операциям своп на длинные сроки (от одной недели до одного года). Для реализации данного проекта Биржей были проведены работы по совершенствованию системы управления рисками на валютном рынке, разработаны механизмы расчета процентных рисков по иностранным валютам, методики определения расчетных форвардных цен по доллару США и были осуществлены соответствующие доработки в автоматизированных системах контроля достаточности маржевого обеспечения клиринговых участников.

В целях обеспечения стабильности функционирования дефолт-менеджмента была достигнута договоренность с Национальным Банком Республики Казахстан о готовности быть провайдером ликвидности по форвардным сделкам по валютной паре USDKZT с Биржей как с центральным контрагентом в рамках запрошенного Биржей лимита. В результате система управления рисками на валютном рынке гарантирует исполнение обязательств перед клиринговыми участниками по операциям своп со сроком до одного года.





Кроме того Биржа подписала соглашения об оказании услуг по предоставлению ликвидности в иностранных валютах, торгуемых на биржевом рынке: по китайскому юаню – с АО "Торгово-промышленный Банк Китая в г. Алматы" (ICBC); по российскому рублю и евро – с Евразийским Банком Развития (EABR); по евро – с АО "Kaspi Bank". В рамках заключенных соглашений ICBC, EABR и Kaspi Bank готовы предоставлять KASE ликвидность в указанных валютах для урегулирования ситуаций дефолтов на валютном рынке. Наличие провайдеров ликвидности по всем иностранным валютам, торгуемым на биржевом рынке, значительно повышает надежность KASE как центрального контрагента для участников валютного рынка и служит дополнительной гарантией своевременности и полноты расчетов по биржевым сделкам, что особенно важно в контексте развития валютного рынка, повышения его ликвидности и репрезентативности биржевых курсов валют.

ЦК НА ФОНДОВОМ РЫНКЕ

В течение 2019 года KASE проводила работу по подготовке к внедрению новой торгово-клиринговой системы на фондовом рынке ASTS+ Московской биржи, а также по подготовке к запуску услуг центрального контрагента на фондовом рынке.

В процессе работы над проектом была проведена масштабная работа по изменению правил Биржи. Внесены изменения в 17 внутренних документов Биржи, три документа приняты в новой редакции, разработаны и введены в действие девять новых документов.

С запуском услуг ЦК 03 декабря 2019 года на фондовом рынке в рамках внедрения ASTS+ были открыты режимы торгов купли-продажи и операций репо с ЦК акциями, ценными бумагами инвестиционных фондов с расчетами в тенге, а также еврооблигациями и глобальными депозитарными расписками, номинированными в долларах США, с расчетами в долларах США. Функционал ЦК основан на применении единого клиринга на нетто основе по сделкам с ценными бумагами, торгуемыми

в режимах с ЦК, как с расчетами в тенге, так и в долларах США. ASTS+ в режиме реального времени осуществляет расчет, отражение и контроль достаточности обеспечения клиринговых участников на уровне подачи заявок, что обеспечивает высокий уровень гарантированности исполнения обязательств ЦК по заключенным сделкам перед клиринговыми участниками.

Проведение единого клиринга в клиринговые расчетные сессии осуществляется посредством программного модуля Settle CCP, связанного с ASTS+ и являющегося частью единого программного комплекса, обеспечивающего предторговые, торговые и постторговые операции.

Управление и контроль рисков по сделкам с ЦК осуществляется посредством программного модуля International Risk Monitoring, обеспечивающего расчет и загрузку риск-параметров финансовых инструментов для контроля достаточности обеспечения клиринговых участников, а также контроль ценовых границ при подаче клиринговыми участниками заявок в ASTS+.

Биржа осуществляет клиринг на gross основе по сделкам без ЦК с ценными бумагами, торгующимися в торговой системе АСТ.

В рамках запуска ЦК на фондовом рынке и построения системы управления рисками Биржей в целях управления рыночным риском и риском ликвидности были разработаны требования к надежности и ликвидности каждого финансового инструмента, по которым возникают расчетные обязательства. Соответствие финансового инструмента установленным требованиям определяет условие его включения в список инструментов, допущенным к торгам в режимах с частичным обеспечением возникающих в результате торгов обязательств. Финансовые инструменты, не включенные в указанный список, торгуются на условиях полной предоплаты (с полным покрытием).

С 03 декабря 2019 года расчеты по сделкам на фондовом рынке проводят следующие расчетные организации:

- по деньгам по сделкам с ЦК – Биржа с использованием корреспондентского счета в Центральной депозитарии, который был открыт 14 октября 2019 года;
- по ценным бумагам по всем сделкам, а также по деньгам по сделкам без ЦК – АО "Центральный депозитарий ценных бумаг".

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ

В рамках работ по внедрению системы управления рисками ЦК на фондовом рынке были внедрены элементы управления и контроля различными видами рисков.

В целях управления кредитным риском в зависимости от финансового состояния клиринговых участников и соблюдения данными участниками требований внутренних документов Биржи были определены категории клиринговых участников фондового рынка – "с частичным обеспечением" и "с полным покрытием", которые определяют способ обеспечения обязательств клирингового участника, контролируемый ЦК.

В связи с внедрением функционала ЦК были разработаны оперативные процедуры переноса позиций, позволяющие обеспечить не только гарантированность, но и своевременность расчетов, и включающие следующие основные механизмы урегулирования:

- введены режимы торгов "Самоурегулирование" с расчетами в тенге и долларах США, позволяющие участнику самостоятельно заключить операции репо с целью переноса исполнения нетто-обязательств на следующий расчетный день;
- введены автоматизированные процедуры переноса на следующий день исполнения нетто-обязательств клиринговых участников, не исполнивших своевременно свои обязательства, посредством заключения с операцией репо и/или операций своп на установленных условиях между Биржей и таким участником;
- в целях исполнения нетто-обязательств перед клиринговыми

участниками, разработана методология урегулирования как за счет собственных средств Биржи, так и за счет сделок с добросовестными клиринговыми участниками, осуществляемых в автоматизированном режиме.

Процедуры урегулирования дефолтов соответствуют мировому опыту, применяемому иностранными клиринговыми организациями.

В отчетном году Биржа провела самооценку деятельности Биржи на соответствие следующим принципам Международной организации комиссий по ценным бумагам (далее - IOSCO):

- основополагающие принципы для инфраструктур финансового рынка;
- основополагающие принципы для финансовых индикаторов.

"Основополагающие принципы для инфраструктур финансового рынка", опубликованные IOSCO и Комитетом по платежным и расчетным системам 12 апреля 2012 года, представляют собой базовую систему принципов для инфраструктур финансовых рынков. Данные принципы устанавливают правила, которые должны соблюдаться организациями, выполняющими функции центральных контрагентов, торговых репозиторий, центральных депозитариев ценных бумаг, систем клиринга и расчетов по ценным бумагам и платежных систем.

По результатам проведенной самооценки Биржа соответствует всем основополагающим принципам для инфраструктур финансового рынка и является современной клиринговой организацией, которая стремится оказывать участникам клиринга и их клиентам услуги мирового уровня.

"Основополагающие принципы для финансовых индикаторов" IOSCO от 17 июля 2013 года представляют собой базовую систему принципов для индикаторов, используемых на финансовых рынках. Данные с 01 июля при проведении торгов по инструменту USDKZT_TOM стало возможным применение метода





принципы устанавливают правила, которые должны соблюдаться организациями – администраторами финансовых индикаторов, при расчете и формировании финансовых индикаторов. Для приведения в соответствие принципам для финансовых индикаторов необходимо провести дополнительную работу по внесению изменений в правила и изменение построения бизнес-процессов Биржи, как администратора финансовых индикаторов.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОЕКТЫ

В рамках совместных проектов с Национальным Банком Республики Казахстан по внедрению сквозной и дополнительной торговых сессий по операциям валютного свопа в отношении доллара США Биржей разработаны и утверждены поправки в Правила осуществления расчетов по торгам иностранными валютами, касающиеся изменения регламента осуществления платежей по торгам иностранными валютами. В обновленном регламенте определены сроки осуществления клиринговыми участниками и Биржей платежей по итогам дополнительной торговой сессии (18:30 и 19:00 часов времени г. Нур-Султан соответственно), и для удобства клиринговых участников продлено крайнее время осуществления

клиринговыми участниками платежей во исполнение их обязательств по маржинальным требованиям до 19.00.

В ходе перевода торгов отдельными видами ценных бумаг в систему ASTS+ и внедрения ЦК на фондовом рынке была разработана концепция организации таких расчетов Биржей, проведены мероприятия по доработке информационных систем Биржи и разработке проектов внутренних документов Биржи, регламентирующих организацию торгов, осуществление клиринга и денежных расчетов, исполнение функций центрального контрагента на фондовом рынке. Разработан проект нового внутреннего документа Биржи "Правила осуществления денежных расчетов по сделкам с центральным контрагентом на фондовом рынке".

В целях диверсификации корреспондентской сети KASE 11 марта 2019 года открыт новый корреспондентский счет Биржи в российских рублях в Евразийском Банке Развития, в дополнение к действующему корреспондентскому счету Биржи в российских рублях – в ПАО "Сбербанк России" (Москва). Данный корреспондентский счет Биржи успешно функционирует с 02 апреля 2019 года для расчетов по биржевым торгам валютной парой российский рубль/тенге.

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 3. НАРАЩИВАНИЕ ЛИКВИДНОСТИ И ГЛУБИНЫ БИРЖЕВОГО РЫНКА

НОВЫЕ ПРОДУКТЫ И УСЛУГИ

В 2019 году на валютном рынке Биржи были запущены торги новыми финансовыми инструментами – длинными валютными свопами со сроками исполнения неделя, месяц, три месяца, полгода и один год.

В целях удлинения торгового дня в рамках расширения возможностей расчетов в казахстанских тенге

для иностранных и международных участников с 01 июля 2019 года была запущена сквозная сессия на рынке иностранных валют, в результате чего была увеличена продолжительность торгового дня: время окончания валютных торгов изменено с 15:30 на 17:00 часов времени г. Нур-Султан.

франкфуртских торгов. Согласно поправкам в Регламент торгов в торговых системах АСТ и NEXT метод франкфуртских торгов применяется в двух случаях:

- при отклонении цены предполагаемой сделки от цены последней сделки предыдущего торгового дня на 1,5 % и более;
- при отклонении предполагаемой сделки от цены отсечения, сложившейся на последних франкфуртских торгах текущего торгового дня, на 1,5 % и более.

Максимальная продолжительность аукциона установлена указанным регламентом и составляет 7 минут. Механизм франкфуртского аукциона позволяет определить цену отсечения, по которой заключается максимально возможный объем сделок.

В целях развития института маркет-мейкеров по ГЦБ были изменены условия объявления и поддержания котировок по государственным обязательствам. В результате по указанным видам ценных бумаг на фондовом рынке появился новый маркет-мейкер в лице АО "Народный сберегательный банк Казахстана".

С 15 октября 2019 года ежедневно по рабочим дням с 17:00 до 17:30 времени г. Нур-Султана проводится дополнительная сессия, на которой доступны к торговле следующие инструменты:

- операции однодневного валютного свопа в отношении доллара США;
- операции однодневного репо с корзиной ГЦБ, осуществляемые "автоматическим" способом.

На рынке деривативов были открыты торги фьючерсом со сроком исполнения один месяц.

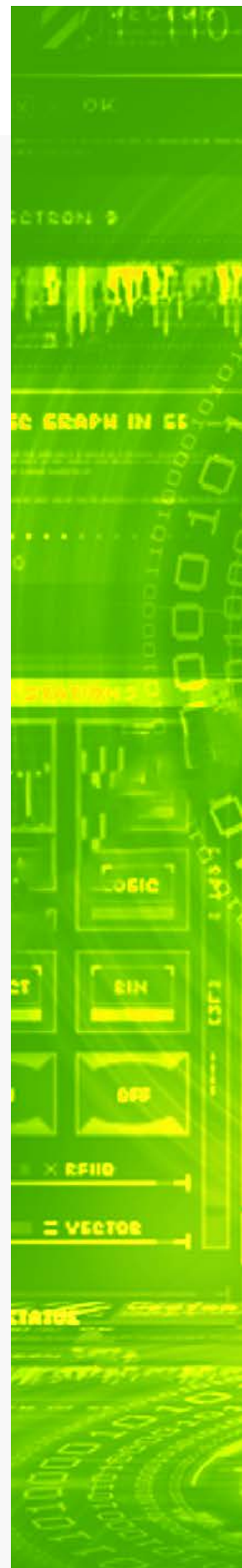
С переходом на новую торгово-клиринговую систему ASTS+ была разработана дополнительная схема

объявления и поддержания котировок маркет-мейкерами, предусматривающая стимулирующие меры в виде выплаты вознаграждения маркет-мейкерам.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С УЧАСТНИКАМИ РЫНКА

В течение отчетного года Биржа продолжила работу по повышению информированности и финансовой грамотности предпринимателей по вопросам фондового рынка, корпоративного управления и взаимодействия с инвесторами. Все мероприятия проводились Биржей в тесном сотрудничестве с профессиональными участниками рынка ценных бумаг, международными финансовыми и нефинансовыми организациями, НПП "Атамекен", национальными институтами развития, Фондом "Даму", KazakhExport, Ассоциация финансистов Казахстана, областными местными исполнительными органами и другими организациями. Работа проводилась разноплановая, в частности, выездные мероприятия, организация обучающих программ, участие в различных профессиональных бизнес-форумах и консультационно-ознакомительные встречи. Проведены индивидуальные консультационные встречи с представителями более 80 компаний. В результате проделанной работы семь новых казахстанских компаний прошли листинг на KASE, из них четыре эмитента долговых бумаг:

**АО "Samruk-Kazyna Construction",
АО "Байтерек девелопмент",
ТОО "МеталлИнвестАтырау",
АО "Транстелеком", и три эмитента акций:
АО "Транстелеком",
АО "Горнорудная Компания "Бенкала"
и АО "Товарная Биржа "Каспий".**



Мероприятия для эмитентов

В течение 2019 года проведены девять заседаний в формате круглого стола по вопросам применения инструментов фондового рынка. При поддержке областных акиматов проведен ряд мероприятий для предпринимателей регионов Казахстана на тему "Возможности для привлечения финансирования на Казахстанской фондовой бирже". Всего охвачено семь регионов и города Алматы и Нур-Султан:

г. Нур-Султан

05 марта, 18 участников;

г. Алматы

28 марта, 22 участника;

Атырауская обл.

10 апреля, 28 участников;

Восточно-Казахстанская обл.

22 октября, 25 участников;

Костанайская обл.

25 октября, 28 участников;

Павлодарская обл.

05 ноября, 21 участник;

Акмолинская обл.

15 ноября, 20 участников;

Западно-Казахстанская обл.

19 ноября, 20 участников;

Мангистауская обл.

26 ноября, 21 участник.

В данных мероприятиях приняли участие руководители, финансовые директора и собственники компаний, а также представители региональных отделений Фонда "Даму", НПП "Атамекен" и местных исполнительных органов.

Вместе с тем, в течение 2019 года были проведены индивидуальные консультации с собственниками и руководителями казахстанских компаний, являющихся потенциальными эмитентами, для предоставления консультаций по применению инструментов фондового рынка. Такие встречи были организованы как в рамках мероприятий в Алматы, так и в ходе рабочих поездок представителей KASE в следующие регионы:

| | |
|---------------------|--------------|
| г. Актау | 4 компании; |
| г. Актобе | 8 компаний; |
| г. Алматы | 23 компании; |
| г. Атырау | 9 компаний; |
| г. Караганда | 3 компании; |
| г. Кокшетау | 2 компании; |
| г. Костанай | 2 компании; |
| г. Нур-Султан | 11 компаний; |
| г. Талдыкорган | 3 компании; |
| г. Уральск | 4 компании; |
| г. Усть-Каменогорск | 4 компании; |
| г. Шымкент | 6 компаний. |

В ходе работ по повышению интереса к фондовому рынку со стороны потенциальных эмитентов и в целях налаживания обратной связи с инвесторами ежегодно в крупных городах Казахстана Биржа проводила бизнес-завтраки. В течение 2019 года состоялось четыре подобных мероприятия:

19 сентября в г. Шымкент;

26 сентября в г. Актобе;

21 ноября в г. Алматы;

12 декабря в г. Нур-Султан.

ОБУЧАЮЩИЕ ПРОГРАММЫ

26 февраля работники Биржи совместно с Фондом "Даму" и НПП "Атамекен" провели семинар "Основы фондового рынка" для собственников и руководства компаний, работников институтов развития и местных исполнительных органов.

19 марта на площадке Биржи был организован и проведен семинар по основам взаимодействия с инвесторами "Investor Relations: эффективные коммуникации с инвесторами".

28 июня совместно с компанией ТОО "Учет.kz" проведен обучающий онлайн-вебинар для сотрудников финансовых подразделений казахстанских компаний.

11 октября проведен семинар "Основы фондового рынка" для собственников и руководителей компаний и работников Фонда "Даму".

20 декабря совместно с Институтом внутренних аудиторов проведен круглый стол "Роль внутреннего аудита в корпоративном управлении", где представители Института внутренних аудиторов и представители внутреннего аудита крупных компаний рассказали о нововведениях, международных стандартах и преимуществах данной деятельности.



БОЛЕЕ 200 УЧАСТНИКОВ
посетили обучающие мероприятия Биржи.

УЧАСТИЕ В ФОРУМАХ, ВЫСТАВКАХ И КОНФЕРЕНЦИЯХ.

В течение года Биржа выступила с презентациями на пяти публичных мероприятиях – форумах, отраслевых выставках, тематических конференциях – в областных центрах, в городах Алматы и Нур-Султан. Работники Биржи выступали с темой "KASE – платформа для привлечения финансирования". Среди таких мероприятий 18-я Северо-каспийская региональная выставка "Атырау Нефть и Газ", которая состоялась 09 апреля в г. Атырау; X Горно-металлургический конгресс "Astana Mining & Metallurgy" (12 июня, г. Нур-Султан); 15-я

международная выставка технологий и оборудования для горно-металлургического комплекса "Mining Week Kazakhstan 2019" (25 июня, г. Караганда); Центрально-азиатская международная выставка "Mining and Metals Central Asia 2019" (18 сентября, г. Алматы); Международный инвестиционный форум "Жетысу Инвест 2019", панельная сессия "Эффективные бизнес-инструменты для прибыльности инвестиций" (04 октября, г. Талдыкорган).

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПОДДЕРЖКЕ ЭМИТЕНТОВ

В целях улучшения коммуникаций между участниками рынка, листинговых компаний с инвесторами и иными заинтересованными лицами Биржа проводит на своей площадке мероприятие "День эмитента".

В течение 2019 года было проведено четыре таких мероприятия, в ходе их проведения состоялись встречи институциональных инвесторов и акционеров с руководством листинговых компаний Биржи.

19 апреля на площадке Биржи состоялся День эмитента для АО "КЕГОК". Руководство компании проинформировало акционеров, инвесторов, профессиональных участников рынка и СМИ об итогах деятельности за 2018 год, перспективных проектах, планируемых к реализации и направленных на повышение надежности работы энергосистемы Республики Казахстан.

27 июня в рамках Дня эмитента проведена встреча руководства казначейства головного офиса IFC в Лондоне и руководителя офиса IFC в Казахстане с инвесторами и профессиональными участниками рынка ценных бумаг Казахстана.

10 июля в рамках планируемого размещения купонных облигаций АО "Жилстройсбербанк" проведен День эмитента, на котором Председатель Правления банка Ибрагимов Л.Е. встретилась с потенциальными инвесторами и профессиональными участниками рынка ценных бумаг. 05 сентября состоялась встреча Председателя Правления АО "КЕГОС" Кажиева Б.Т. с инвесторами и профессиональными участниками рынка ценных бумаг в интерактивной

форме. Участники получили ответы на самые актуальные вопросы стратегии развития компании, увеличения доходности компании и надежности инвестиций в АО "KEGOC".

Мероприятия для инвесторов

ОБУЧАЮЩИЕ ПРОГРАММЫ

В целях расширения инвесторской базы и повышения финансовой грамотности населения Биржей в течение 2019 года на бесплатной основе проводились образовательные мероприятия для широкого круга населения.

29 мая на площадке Биржи при поддержке Фонда "Даму" проведен семинар для локальных розничных инвесторов "Как торговать на рынке ценных бумаг". В рамках обучающей программы была проведена интерактивная игра "Финансовая дегустация".

04 октября 2019 года на Бирже в рамках мероприятия "Investor Day in KASE" состоялась церемония закрытия торгов "Ring the Bell for Financial Literacy" и церемония закрытия Конкурса среди розничных инвесторов. Церемония "Ring the Bell for Financial Literacy" является инициативой Всемирной федерации бирж в рамках глобальной инициативы IOSCO (International Organization of Securities Commissions) именуемой World Investor Week (Международная неделя инвесторов), призвано подчеркнуть важность повышения уровня финансовой грамотности и обеспечения доступности финансовых услуг для всех слоев населения.

12 ноября года на площадке Биржи для преподавателей и студентов казахстанских вузов проведен семинар "Основы фондового рынка"

05 декабря на площадке Биржи при поддержке Фонда "Даму" был организован и проведен семинар для локальных розничных инвесторов "Как торговать на рынке ценных бумаг". В качестве спикеров выступили работники Биржи брокерских организаций. В рамках обучающей программы была проведена интерактивная игра "Финансовая дегустация".

В семи областях Казахстана были проведены семинары по продуктам и услугам Биржи для работников филиалов и клиентов АО "Казпочта":

Актюбинская обл., 25 сентября;
Восточно-Казахстанская обл., 21 октября;
Костанайская обл., 25 октября;
Павлодарская обл., 05 ноября;
Ақмолинская обл., 15 ноября;
Западно-Казахстанская обл., 19 ноября;
Мангистауская обл., 26 ноября.

Для формирования практического опыта и повышения финансовой грамотности студенческого сообщества и иных розничных инвесторов Биржа ежегодно проводит два конкурса: "Биржевой симулятор" и "Конкурс розничных инвесторов".

Конкурс среди розничных инвесторов на рынке акций проводился с 01 сентября по 01 октября 2019 года. Всего в конкурсе приняли участие 454 розничных инвестора, являющихся клиентами брокерских организаций – членов KASE. В период проведения конкурса его участниками заключено более 2 800 сделок на сумму более 137 млн тенге.

Образовательный проект "Биржевой симулятор" проводится для студентов финансово-экономических и других специальностей, желающих расширить свои профессиональные знания в рамках учебной программы, а также получение ими практических навыков работы на фондовом рынке. В 2019 году учебные торги проводились с 01 по 30 апреля. В проекте приняли участие 1 167 студентов из 46 ВУЗов. Общий объем сделок достиг 5 989,9 млн тенге.



МЕРОПРИЯТИЯ ДЛЯ ЧЛЕНОВ БИРЖИ

В течение 2019 года были проведены 11 встреч с членами Биржи. На данных встречах обсуждались такие вопросы как внедрение торгово-клиринговой системы ASTS + и услуг центрального контрагента, а также вопросы по развитию биржевых рынков и программ для маркет-мейкеров по долевым и долговым ценным бумагам на фондовом рынке.

В частности были изменены условия объявления и поддержания котировок по государственным ценным бумагам. В результате чего по указанным видам ценных бумаг на фондовом рынке появился новый маркет-мейкер в лице АО "Народный сберегательный Банк Казахстана".

С переходом на ASTS+ для маркет-мейкеров была разработана дополнительная схема объявления и поддержания котировок, предусматривающая такие стимулирующие меры как выплата вознаграждения маркет-мейкерам.

В рамках технической поддержки Азиатского Банка Развития по проекту о совершенствовании управления государственным долгом 25 октября 2019 года был проведен круглый стол "Перспективы развития внутреннего рынка ГЦБ Казахстана" с участием экспертов АБР и профессиональных участников фондового рынка.

KASE КАК ИНФОРМАЦИОННАЯ ПЛОЩАДКА ПО ПРОДВИЖЕНИЮ ЛОКАЛЬНОГО РЫНКА

В 2019 году продолжилась проактивная работа по поддержанию имиджа Биржи как авторитетной и транспарентной организации. При этом одним из важных аспектов построения бренда KASE остается взаимодействие со СМИ. Основной взаимовыгодной сотрудничества Биржи с прессой стали оперативность и профессиональность Биржи.

Всего в 2019 году было проведено 5 пресс-конференций и 8 медиа-брифингов. Биржей были проведены семинары по работе с финансовой информацией для представителей СМИ в городах Шымкент, Актобе, Костанай, Павлодар, Уральск и Актау.


В рамках повышения финансовой грамотности и инвестиционной культуры населения, а также продвижения казахстанского фондового рынка в СМИ вышло 9 интервью от руководства KASE, 32 статьи в различных СМИ с комментариями экспертов Биржи.

Еще одним каналом продвижения информации о казахстанском фондовом рынке являются серии телевизионных передач на канале "Atameken Business Channel". За отчетный период на Atameken Business Channel выпущено 14 телевизионных передач "Фондовый рынок. Статус Pro", 106 телевизионных выпусков в рамках ежедневной передачи "В курсе" и еженедельной передачи "Еженедельник KASE".

Наиболее распространенным инструментом передачи новостной информации о KASE остаются пресс-релизы. В 2019 году был подготовлен и опубликован 31 пресс-релиз.

Популярность завоевывает информационная площадка KASE Talks – цикл публичных лекций с участием известных финансистов страны, которую Биржа запустила в 2018 году в целях популяризации финансового рынка. За отчетный период было проведено 8 открытых лекций KASE Talks. Ежегодно в среднем KASE Talks посещают около 500 слушателей – студентов, преподавателей, независимых экспертов, журналистов.





В рамках Стратегии развития Биржи на 2019-2021 годы по IT-модернизации торгово-клиринговых систем KASE, а также продвижению новых инструментов и услуг, было проведено мероприятие "Профессиональный нетворкинг работников трейдерских и казначейских подразделений членов Биржи".

Кроме того, в 2019 году Биржа выступила соорганизатором двух панельных дискуссий – в рамках Астанинского экономического форума и конференции "Финансовый рынок и реальный сектор экономики Казахстана".

АНАЛИТИЧЕСКИЕ ПРОДУКТЫ

В 2019 году получило развитие новое направление – аналитические продукты, которые представляют собой регулярные обзоры о состоянии рынка, структуре торгов, ключевых событиях в деятельности листинговых компаний. На интернет-сайте Биржи в свободном доступе публикуются Еженедельник KASE, Информационный бюллетень, Отраслевые отчеты.

С 04 января на сайте Биржи запущен раздел "Раскрытие информации компаниями". Цель данного продукта – оперативное уведомление участников рынка о поступивших документах и сообщениях эмитентов и инициаторов допуска ценных бумаг в рамках исполнения ими обязанностей по раскрытию информации, которые установлены Листинговыми правилами. Онлайн лента ссылок на вновь опубликованные документы размещена на титульной странице интернет-сайта.

ПРОДВИЖЕНИЕ РЫНОЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ

В 2019 году на информационные услуги KASE подписалась аналитическая компания S&P Dow Jones Indices. В результате количество компаний, использующих биржевую информацию в своей деятельности, составило 26. Помимо указанных компаний, данные KASE получают клиенты 13 вендоров KASE, в число которых входят мировые информационные агентства Bloomberg и Refinitiv. Количество подписчиков на просмотр торгов в режиме реального времени посредством интернет-сайта Биржи на 01 января 2020 года составило 156.

KASE непрерывно занимается усовершенствованием технической инфраструктуры в целях повышения качества сервиса по предоставлению биржевой информации, а также работает над созданием новых информационных продуктов и услуг. Так, в 2019 году информационный бот @KASEInfoBot в приложении Telegram, запущенный в 2017 году, был дополнен новыми функциями. Пользователи бота, количество которых превысило 4 тыс., могут, помимо торговой информации в режиме реального времени, просматривать информацию о специализированных торгах и их результатах, официальные курсы Национального Банка Республики Казахстан, а так же использовать функцию уведомления при достижении определенной цены инструмента.

ПОСТРОЕНИЕ КРИВОЙ ДОХОДНОСТИ. НОВАЯ МЕТОДОЛОГИЯ

Кривая доходности государственного долга является бэнчмарком и основным ориентиром стоимости заемного капитала для всех компаний выпускающих долговые ценные бумаги, а также для инвесторов долгового рынка. Для построения кривой и обеспечения ее репрезентативности необходим ликвидный рынок государственных ценных бумаг. В течение нескольких лет Министерство финансов и Национальный Банк предпринимают усилия для обеспечения ликвидности в данном сегменте рынка.

После перехода Национального Банка к режиму инфляционного таргетирования на рынке наблюдалась стабилизация процентных ставок, которая устранила наиболее острые проблемы в ценообразовании на долговом рынке и сократила расхождение в ценах спроса и предложения. Кроме того, Национальный Банк приступил к регулярному размещению нот для изъятия избыточной ликвидности в рамках политики управления процентными ставками. Это позволило увеличить ликвидность на сроках до года. У участников рынка сформировались ожидания на этом горизонте, и кривая доходности на сегменте до года отражала ожидания, максимально приближенные к рыночным. Однако на сроках выше года ликвидность на вторичном рынке оставалась низкой. Соответственно, методология построения кривой доходности

ГЦБ требовала усовершенствования. KASE совместно с Национальным Банком провели исследования и определили математическую модель Нельсона-Сигеля как наиболее приемлемую для построения кривой доходности ГЦБ. Была разработана методология построения кривой, которая была имплементирована в информационную систему Биржи "IRIS". После проведения тестовых ретроспективных расчетов кривой доходности ГЦБ и оптимизации программного кода ее построения, Биржа объявила о начале построения кривой доходности ГЦБ на основе новой методологии, а также об использовании данных обновленной кривой для осуществления рыночной оценки торгуемых на KASE ценных бумаг.

С 30 сентября 2019 года начался ежедневный расчет данных по новой методологии и в течение месяца KASE амортизировала значения рыночных цен от ранее действовавшей методологии к новой. Такая амортизация проводилась в целях избежания резких колебаний рыночных цен и оказания давления на стоимость залогов на рынке репо.

Новая методика разработана с использованием принятого в мире для этих целей математического аппарата. Методика показывает стабильный результат в моменты низкой ликвидности и максимально отражает текущую рыночную конъюнктуру. При построении кривой степень влияния параметров каждой сделки, включенной в расчет, зависит от ее объема и давности. Для исключения аномальных ценовых значений используются принятые в мире методы статистической обработки.

С 04 ноября KASE начала публиковать на своем интернет-сайте расчетные параметры, используемые для построения кривой доходности, которые позволяют любому участнику рынка самостоятельно воспроизвести кривую.

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА УСЛУГ

Одной из важнейших целей Биржи является повышение уровня удовлетворенности ее клиентов, удержание высоких позиций в оценке биржевых сервисов и поиск новых путей для их улучшения. Оценка качества биржевых услуг осуществляется на основании Методики оценки уровня удовлетворенности деятельностью Биржи клиентами, которая предусматривает ежегодное анкетирование по основным бизнес-процессам. Для оценки уровня удовлетворенности используются открытые и закрытые вопросы с предоставленными вариантами ответов. В течение последних двух лет Методика была дополнена требованиями по проведению самооценки, и разделом по информационным услугам, а также были внесены изменения в содержание анкеты, которая была разделена по классам потребителей услуг: членов Биржи, листинговых компаний и пользователей информационных услуг Биржи.

В анкетировании по итогам 2019 года приняло участие 29 членов Биржи из 52 (55,8 %), 96 эмитентов из 157 (61,1 %) и 5 клиентов информационных услуг Биржи из 184 (2,7 %). Последние не вошли в расчет общей оценки в силу незначительной доли участия. Общая оценка удовлетворенности клиентов Биржи по итогам 2019 года составила 93,3 %, что на 3,8% выше показателя 2018 года.

По результатам анкетирования был определен комплекс мер по улучшению сервисов Биржи, которые вошли в список основных задач на 2020 год.



СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 4. ВНЕДРЕНИЕ ПРИНЦИПОВ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

KASE последовательно продвигает наилучшую международную практику в области устойчивого развития, в том числе в части улучшения раскрытия информации ESG среди компаний, зарегистрированных на биржах, проведения тренингов и обучающих семинаров по ответственному инвестированию (PRI) и раскрытию информации по критериям ESG, расширению продуктов, отвечающих принципам устойчивого развития.

KASE является одной из 39 бирж членом Всемирной Федерации Фондовых Бирж, распространяющих методику по составлению отчетности с учетом критериев ESG и одной из 48 бирж, продвигающих критерии ESG.

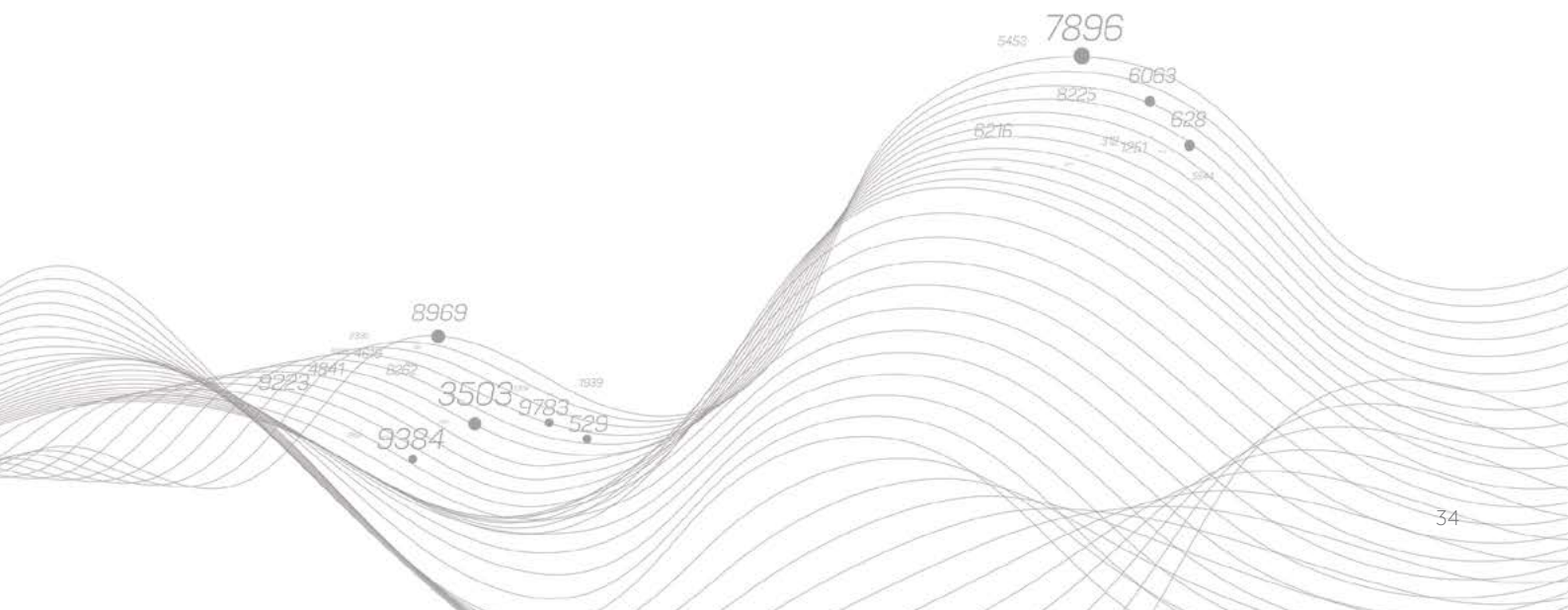
В рамках внедрения принципов устойчивого развития KASE разрабатывает соответствующую политику, которая планируется к внедрению в 2020 году.

Как юридическое лицо и инфраструктурная организация KASE уделяет особое внимание соблюдению высоких стандартов корпоративного управления, экологичности

ведения бизнеса и социальной ответственности и раскрывает информацию об этих аспектах своей деятельности, в том числе данная информация представлена в настоящем отчете (раздел "Корпоративный отчет").

KASE стремится к максимально эффективному управлению рисками своей деятельности и обеспечению ее непрерывности.

Процесс управления рисками на Бирже имеет превентивный характер, осуществляется в масштабе всей Биржи под контролем и при непосредственном участии органа управления. На Бирже выстроена модель взаимодействия в рамках системы управления рисками таким образом, что в процесс управления рисками вовлечены все организационные уровни – от Совета директоров до специалистов подразделений. Детальная информация о системе управления рисками и обеспечении непрерывности деятельности раскрыта в настоящем отчете (раздел "Система управления рисками").





▲ 2 514,45

▲ 2 433,8

▲ 2 278,33

КОНТАКТЫ И РЕКВИЗИТЫ

Акционерное общество
"Казахстанская фондовая биржа"

Адрес: А15Е3А7, г. Алматы,
ул. Байсакова, 280, северная башня
МФК "Almaty Towers", 8-й этаж.

БИН 931 240 000 220
тел.: 8 (727) 237 53 00

Адрес: Алматы, ул. Байсакова, 280, северная башня МФК "Almaty Towers", 8-й этаж. БИН 931 240 000 220 тел.: 8 (727) 237 53 00