

КАСЕ
2016
ГОДОВОЙ ОТЧЕТ



Оглавление

Обращение Председателя Правления	2
О KASE	4
Портрет KASE.....	4
Информация о конкурентной среде	5
Ключевые события в 2016 году	9
Стратегия развития	10
Результаты деятельности	13
Рынки.....	13
Торговые списки	13
Члены Биржи	14
Операционные и финансовые результаты	14
Развитие бизнеса	16
Привлечение эмитентов	16
Расширение инвесторской базы	18
Повышение финансовой грамотности.....	18
Внедрение новых продуктов	19
Развитие торговой системы	19
Развитие клиринговой и расчетной систем	20
Развитие IT-инфраструктуры	21
Модернизация корпоративного веб-сайта.....	21
Проект организации доступа брокеров на валютный рынок	22
Ребрендинг.....	23
Распространение информации	23
Работа со средствами массовой информации	24
Международная деятельность	24
Система управления рисками	26
Система внутреннего аудита	29
Корпоративное управление	30
Акции и акционеры	30
Структура корпоративного управления.....	30
Общее собрание акционеров	30
Совет директоров KASE.....	31
Работа комитетов и комиссий.....	33
Состав Правления Биржи	34
Информация о вознаграждениях.....	34
Кадровая политика	36
Организационная структура.....	36
Персонал.....	36
Экологическая ответственность	38
Сокращения и термины	39

Обращение Председателя Правления

Уважаемые дамы и господа!

Прошедший 2016 год был ознаменован для Биржи новыми достижениями. Объем торгов всеми финансовыми инструментами достиг 94,6 трлн тенге, что выше аналогичного показателя 2015 года на 2,8 %. Значительно вырос объем торгов на рынке операций репо при падении объема операций валютного свопа. Продолжает расти рынок акций. За отчетный год его капитализация увеличилась на 15,3 % до 14,3 трлн тенге. Число наименований акций в списках Биржи достигло 120 – исторически максимального значения. Индекс KASE занял третье место в мире по скорости роста, а объем торгов акциями в рыночном сегменте вырос на 67 %. Наиболее активными на рынке акций KASE были физические лица, доля которых достигла в 2016 году 48 % от объема сделок, а количество их счетов в системе учета Центрального депозитария достигло 105 319. Новый эмитент – АО "Актюбинский завод металлоконструкций" – привлек на биржевом рынке через IPO 800 млн тенге. Книга по данному размещению была переподписана почти в три раза. На KASE оживился рынок паевых фондов, объем торгов на котором вырос в четыре раза.

Благодаря активной работе Национального Банка по усилению роли базовой ставки в условиях перехода к инфляционному таргетированию отчетный год прошел под знаком дедолларизации. Базовая ставка Национального Банка за год снизилась на четыре процентных пункта, а доходность ММ-индекса – на 68 процентных пунктов. Были достигнуты успехи в построении новой безрисковой кривой доходности. Все это благоприятно сказалось на интересе инвесторов к активам, номинированным в тенге.

В то же время нельзя не отметить, что доля рынка акций к объему ВВП страны остается пока низкой – 31 % от ВВП, но на протяжении последних трех лет она неуклонно растет.

Сегодня Биржа имеет устойчивую клиентскую базу и остается основной площадкой для работы отечественных финансовых организаций на рынке ценных бумаг, иностранной валюты и рынке денег.

Биржа приняла новую Стратегию развития на 2016–2018 годы и определила дальнейшие перспективные задачи, включающие техническую модернизацию, которая в комплексе с маркетинговой активностью, открытой информационной политикой и повышенным вниманием к интересам участников рынка будет способствовать росту ликвидности биржевого рынка и повышению его привлекательности в качестве источника финансирования казахстанской экономики.

KASE продолжает работу по увеличению количества участников рынка, улучшению торговых и постторговых сервисов, запуску новых инструментов, а также по повышению устойчивости биржевого бизнеса и качества обслуживания клиентов.

Например, минувший год был отмечен запуском нового сегмента биржевого рынка – сектора коммерческих (краткосрочных) облигаций, которым для привлечения финансирования воспользовались АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО", АО "СевКазЭнерго" и ТОО "Исткомтранс", привлечшие на Бирже 1,8 млрд тенге на срок до одного года.

Ряд мероприятий по привлечению эмитентов проводится Биржей и в рамках меморандума, подписанного KASE и НПП РК "Атамекен". Согласно этому документу в течение всего 2016 года KASE продолжала проводить мероприятия, направленные на повышение информированности предпринимателей и широких слоев населения о фондовом рынке и его возможностях. Всего было проведено 12 информационно-разъяснительных встреч в регионах Казахстана и городах Астане и Алматы. В перспективе Биржа намерена продолжить в регионах работу по привлечению новых интересных эмитентов из частного сектора, а также разъяснять потенциальным инвесторам привлекательность рынка KASE.

В отчетном периоде произошло еще одно знаковое событие для KASE – обновление бренда впервые за более 20 лет истории Биржи, которое символизирует как традиции и устойчивый рост, так и динамичность, открытость к инновациям и стремление к повышению технологичности.

Еще одним нововведением комплексной информационной работы Биржи в 2016 году стало начало модернизации интернет-сайта KASE, в том числе в рамках сотрудничества с популярным мировым сервисом (библиотекой) биржевых графиков Trading View.

Немаловажное место в деятельности Биржи занимает международное сотрудничество. В рамках членства в зарубежных ассоциациях бирж – Всемирной Федерации Бирж (WFE) и Федерации Евроазиатских Бирж (FEAS) – KASE активно участвует в разработке совместных проектов с ведущими фондовыми биржами мира, изучает их опыт по развитию бизнеса.

В прошедшем году Биржа продолжила работу по расширению сотрудничества и обмену опытом с иностранными биржами. В частности, подписан Меморандум с Загребской фондовой биржей, который направлен на сотрудничество бирж по ряду вопросов, в том числе по изучению новых технологий, внедрению новых продуктов и инструментов.

В течение отчетного года KASE целенаправленно работала над получением Казахстаном статуса "frontier market" в рамках страновой классификации FTSE. В марте 2017 года консультативный комитет FTSE признал, что Казахстан отвечает требованиям для присвоения данного статуса, о чем официально планируется объявить в рамках регулярного отчета общества в сентябре 2017 года. При этом статус "frontier market" от MSCI и S&P Казахстан уже имеет.

Резюмируя сказанное, хочется отметить, что все реализованные в минувшем году проекты успешно отразили обновленную миссию, ценности и корпоративную культуру KASE.

Благодарим всех вас за активное участие на нашем фондовом рынке и желаем новых достижений в 2017 году!

Алина АЛДАМБЕРГЕН, Председатель Правления

Портрет KASE

KASE – единственная в Казахстане универсальная биржа, на торговой площадке которой участникам предоставлена возможность торговать различными финансовыми инструментами:

- негосударственными ценными бумагами, в том числе выпущенными в соответствии с законодательством других стран;
- государственными ценными бумагами;
- ценными бумагами международных финансовых организаций;
- фоновыми и валютными фьючерсами.

Кроме того, на KASE функционирует ликвидный рынок денег, на котором участники проводят операции репо, осуществляемые "автоматическим" и "прямым" способами, операции репо с неттингом и операции валютного свопа.

На 01 января 2017 года членами KASE являлись 58 профессиональных участников, из них:

- 49 членов категории "фондовая" с правом участия в торгах ценными бумагами, допущенными к торговле на Бирже;
- 35 членов категории "валютная" с правом участия в биржевых торгах иностранными валютами;
- 19 членов категории "деривативы" с правом участия в биржевых торгах производными финансовыми инструментами.

KASE осуществляет деятельность организатора торгов, клиринговой и расчетной организации на основании:

- 1) лицензии на осуществление деятельности на рынке ценных бумаг от 19 июля 2012 года № 4.2.3/1, выданной Комитетом по контролю и надзору финансового рынка и финансовых организаций Национального Банка. Лицензия дает право на осуществление следующих видов деятельности на рынке ценных бумаг:
 - деятельность по организации торговли с ценными бумагами и иными финансовыми инструментами;
 - клиринговая деятельность по сделкам с финансовыми инструментами на рынке ценных бумаг.
- 2) лицензии на проведение банковских операций в национальной и иностранной валюте от 29 июня 2012 года № 5.3.3, выданной Комитетом по контролю и надзору финансового рынка и финансовых организаций Национального Банка. Лицензия дает право на проведение следующих банковских операций:
 - открытие и ведение корреспондентских счетов банков и организаций, осуществляющих отдельные виды банковских операций;
 - переводные операции: выполнение поручений физических и юридических лиц по платежам и переводам денег;
 - открытие и ведение банковских счетов юридических лиц.

KASE обладает электронной торговой, клиринговой и расчетной системами, которые соответствуют современным стандартам надежности, защищенности и непрерывности бизнеса.

Программное обеспечение торговой системы разработано специалистами KASE, является гибким, настраиваемым модулем, которое позволяет:

- проводить торги в режиме реального времени разнообразными инструментами финансового рынка;

- поддерживать широкий набор методов торгов;
- отслеживать в реальном времени текущие позиции участников торгов по деньгам и финансовым инструментам с учетом установленных лимитов на эти позиции;
- подключать локальных и удаленных пользователей;
- подключать внешних (по отношению к Торговой системе) систем распространения биржевой информации;
- осуществлять предварительный сбор клиентских заявок.

Клиринговая система, также являющаяся собственной разработкой KASE, осуществляет в автоматизированном режиме функции клиринговой организации по:

- сбору и обработке информации по заключенным сделкам, ее сверке и корректировке при наличии расхождений;
- учету и подтверждению параметров заключенных сделок;
- определению требований и/или обязательств участников торгов, субъектов, участвующих в расчетах (осуществляющих платежи) в результате заключения сделок с финансовыми инструментами;
- подготовке и передаче информации по результатам клиринговой деятельности центральному депозитарию и/или иной организации, осуществляющей организацию расчетов (платежей) по сделкам с финансовыми инструментами.

Расчетная система KASE используется исключительно для осуществления в электронном режиме расчетов по сделкам, заключенным на рынке деривативов и валютном рынке KASE, посредством открытия и ведения банковских счетов участников торгов и/или клиринговых участников, и также является собственной разработкой KASE.

KASE является крупным казахстанским поставщиком финансовой информации. Котировочная и новостная информация KASE, данные о листинговых компаниях доступны пользователям всего мира в различных форматах и режимах (в том числе и в режиме реального времени) через интернет-сайт KASE, который поддерживается на казахском, русском и английском языках, а также благодаря сотрудничеству биржи с ThomsonReuters, Bloomberg, ООО "Сбондс.ру", ЗАО "СКРИН".

Партнерами KASE в области создания и распространения индексов являются CME GroupIndexServices, S&P DowJonesIndices и Венская биржа.

Дочерние организации KASE

В состав Группы KASE входят:

- ТОО "Информационное агентство финансовых рынков "ИРБИС" – сбор, обработка и предоставление информации, касающейся финансовых рынков, в том числе биржевой информации, разработка и поставка информационных продуктов, оказание профильных услуг;
- ТОО "eTrade.kz" – разработка, поддержка и модификация программного обеспечения для KASE; предоставление KASE и другим лицам иных услуг в сфере информационных технологий;
- ТОО "РТПС" – создание и обеспечение деятельности резервного торгового центра.

Информация о конкурентной среде

Биржевой бизнес представляет собой высоко конкурентную отрасль, в которой постоянно необходимо совершенствовать технологии и искать новые пути расширения и сохранения клиентской базы. Несмотря на то, что количество бирж в одной стране, как правило, не превышает одной, биржевой бизнес в определенной стране не монополизирован в силу интернационализации финансовых отношений. В биржевом бизнесе существует риск того, что более развитые конкуренты (биржи с высокой степенью ликвидности на рынке ценных бумаг), получают более высокие доходы и, как следствие, имеют возможность постоянно

совершенствовать свои продукты, политику ценообразования и технологии. В среднесрочной перспективе это вызывает отток инвесторов, эмитентов и капитала от развивающихся бирж к развитым, что в результате сокращает возможности развивающихся бирж укреплять свой бизнес.

Основные тренды биржевого бизнеса

Главной характеристикой мирового биржевого бизнеса в 2016 году стало снижение количества IPO и объема привлеченных инвестиций. Данная тенденция возникла на фоне глобальной макроэкономической неопределенности (соглашение стран-членов ОПЕК о сокращении уровня добычи нефти, выход Великобритании из Европейского союза, выборы Президента в США).

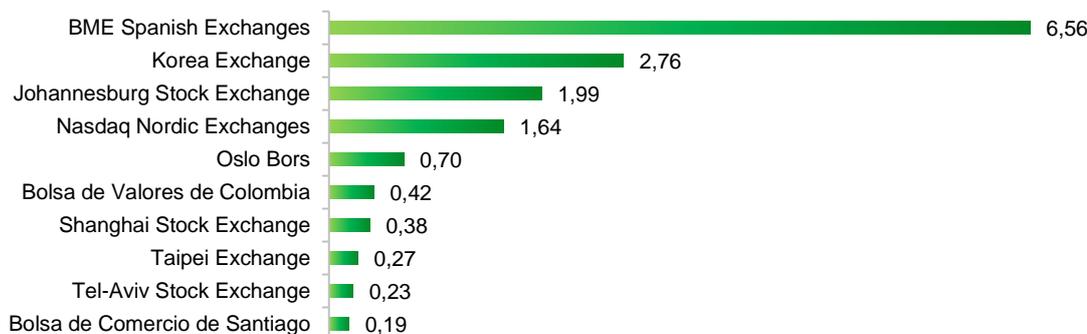
Ниже представлены ключевые показатели мирового биржевого рынка, составленные на основе данных WFE:

- глобальная капитализация рынка акций выросла на 4,9 % по сравнению с показателем 2015 года и составила 64,8 трлн долларов США. Позитивная тенденция возникла благодаря росту показателя в Северной Америке и в регионе ЕБВА (Европа, Ближний Восток и Африка) на 10,8 % и 0,9 % соответственно. Капитализация рынков акций в Азиатско-Тихоокеанском регионе снизилась на 0,5 % к концу 2015 года;
- общемировой объем торгов и количество сделок в 2016 году по сравнению с 2015 годом сократились на 26,9 % и 15,5 % соответственно. В первую очередь отрицательный тренд обусловлен снижением показателей в Азиатско-Тихоокеанском регионе (на 47,2 % и 26,1 % соответственно). В Северной Америке и в регионе ЕБВА количество сделок увеличилось на 5,2 % и 4,7 % соответственно;
- количество новых листинговых компаний, объем инвестиционных потоков, привлеченных посредством IPO, а также объем инвестиционных потоков, привлеченных посредством размещений без IPO, снизились на 35,8 %, 36,8 % и 24,7 % соответственно.

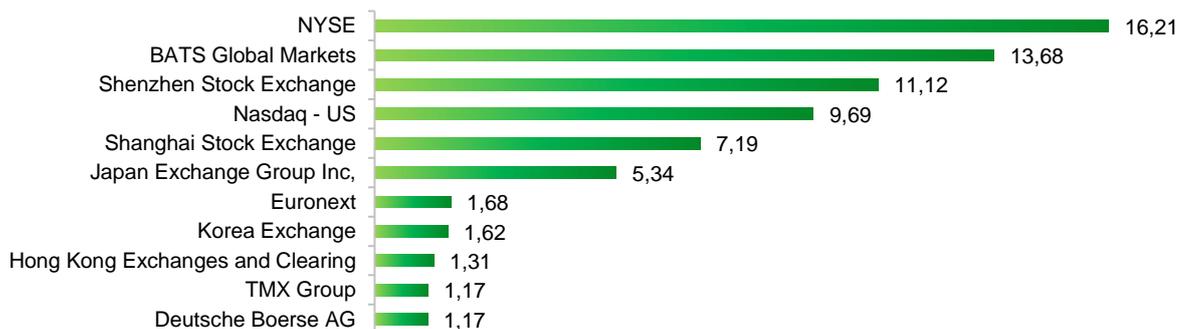
Позиция среди конкурентов

По итогам 2016 года среди 64 членов WFE KASE занимает 50-е место по объему торгов акциями и 24-е место по объему торгов корпоративными облигациями.

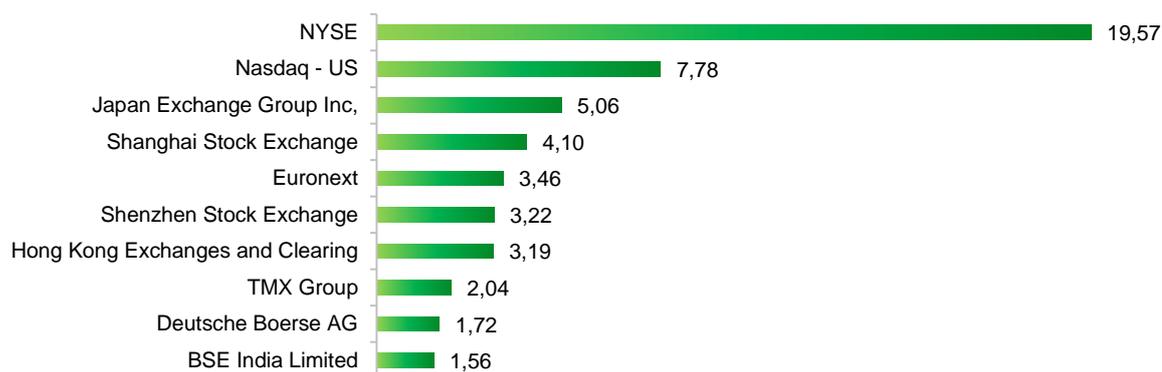
Топ-10 мировых биржевых площадок по объему торгов корпоративными облигациями, трлн USD



Топ-10 мировых биржевых площадок по объему торгов акциями, трлн USD



Топ-10 мировых биржевых площадок по размеру капитализации рынка акций, трлн USD



Источник: Официальный интернет-сайт World Federation of Exchanges // Годовая статистика// <https://www.world-exchanges.org/home/index.php/statistics/annual-statistics>

Несмотря на положительную динамику роста рынка ценных бумаг в последние годы, роль рынка ценных бумаг в экономике Казахстана по-прежнему остается низкой. Показатель капитализации рынка акций к ВВП Казахстана ($\approx 31\%$ в 2016 году) уступает показателям многих мировых стран.

Отношение капитализации рынка акций к ВВП, %						
	2011	2012	2013	2014	2015	2016*
Среднемировой показатель						
Среднемировой показатель	67,3	77,5	88,5	91,3	97,4	н/д
Страны первой десятки рейтинга GCI 2016–2017*						
США	100,8	115,6	144,0	151,4	139,0	147,3
Гонконг	908,6	1078,3	1124,9	1110,1	1029,9	н/д
Германия	31,5	41,9	51,6	44,8	51,0	42,5
Япония	54,0	56,1	88,1	90,3	111,7	95,7
Сингапур	217,4	264,5	247,9	245,7	218,6	н/д
Страны третьей десятки рейтинга GCI 2016–2017*						
Польша	26,1	35,5	39,0	31,0	28,9	н/д
Испания	69,3	74,3	81,5	71,9	65,7	42,0
Таиланд	72,4	98,1	84,4	106,5	88,3	н/д
Индия	55,2	69,1	61,1	76,3	72,4	н/д
Чили	107,8	118,1	95,7	90,1	79,1	50,1
Страны пятой десятки рейтинга GCI 2016–2017*						
Словения	12,3	14,0	14,9	15,2	14,1	н/д
Турция	25,4	40,0	23,8	27,5	26,3	7,97
Казахстан	11,7	N/A	11,1	10,4	18,9	32,0
Мексика	34,9	44,2	41,7	37,0	35,2	14,73
Вьетнам	15,9	N/A	23,4	24,7	26,8	н/д
* данные за 2016 год являются предварительными						
Источник:						
1. The Global Competitiveness Report 2016–2017// http://www3.weforum.org/docs/GCR2016-2017/05FullReport/TheGlobalCompetitivenessReport2016-2017_FINAL.pdf						
2. The World Bank // World Development Indicators // Market capitalization of listed domestic companies (% of GDP) // http://databank.worldbank.org/data/reports.aspx?source=2&series=CM.MKT.LCAP.GD.ZS&country						
3. Organization for Economic Co-operation and Development // https://data.oecd.org/economy.htm#profile-Domestic-product						

По данным информационного агентства Bloomberg в 2016 году Индекс KASE занял третье место в мире по приросту после индексов бирж Венесуэлы и Египта (при условии расчетов в местной валюте).



Источник: Bloomberg Terminal

Среди стран СНГ Казахстан занимает второе место по общему объему торгов среди основных фондовых площадок стран СНГ.

Объемы торгов на основных фондовых площадках СНГ, млн долларов США						
Сектор биржевого рынка	2012	2013	2014	2015	2016	2016 в % к 2015
Армения (ОАО "НАСДАК ОЭМЕКС АРМЕНИЯ" NASDAQ OMX Armenia)						
Фондовый рынок	12	41	152	29	114	393
Валютно-денежный рынок	15 909	16 998	16 337	2 083	16 1	
Беларусь (Белорусская валютно-фондовая биржа (БВФБ))						
Фондовый рынок	5 081	5 554	6 470	6 152	4 814	78
Валютно-денежный рынок	29 949	31 535	30 020	16 598	9 216	56
Производные инструменты	н/д	3	6	1	н/д	н/д
Казахстан (Казахстанская фондовая биржа (KASE))						
Фондовый рынок	88 270	89 345	61 560	116 235	125 369	108
Валютно-денежный рынок	96 063	120 640	188 460	298 574	105 578	35
Производные инструменты	н/д	20	7	н/д	н/д	н/д
Кыргызстан (ЗАО "Кыргызская Фондовая биржа")						
Фондовый рынок	25	34	30	62	143	231
Россия (ММВБ-РТС, СПБМТСБ)						
Фондовый рынок	776 698	755 028	550 141	338 871	357 164	105
Валютно-денежный рынок	9 515 706	11 839 252	11 402 497	9 081 853	10 630 262	117
Производные инструменты	1 608 272	1 527 498	1 614 962	1 544 880	1 723 154	112
* данные по фондовым площадкам стран СНГ, не указанным в таблице, не доступны за выбранный период						
Источник:						
1. Евразийская экономическая комиссия // Экспресс-информация по биржевым торгам // http://www.eurasiancommission.org/ru/act/integr_i_makroec/dep_stat/finstat/Pages/express_info.aspx						

Развитие фондовых рынков стран – участниц СНГ характеризуется высокой долей валютно-денежного рынка, а также постепенным увеличением доли фондового рынка в общем объеме торгов. В большинстве стран основным эмитентом ценных бумаг по-прежнему выступают квазигосударственные компании, в то время как частный сектор развивается медленно.

В целом KASE является развивающейся биржевой площадкой и занимает уверенную позицию в своем регионе. Большинство биржевых показателей в 2016 году показали рост, что указывает на потенциал рынка, который может быть реализован вследствие увеличения инвесторской базы и наращивания преимуществ KASE перед другими биржевыми площадками.

Основными преимуществами KASE перед конкурентами являются:

- универсальность рынка, так как диверсификация бизнеса помогает устойчиво проходить колебания экономического цикла, на разных фазах которого участниками рынка востребованы разные классы активов;
- опытный и профессиональный штат сотрудников;
- наличие собственной корреспондентской сети для расчетов на валютном рынке и рынке деривативов;
- доля в капитале Центрального депозитария, что обеспечивает гибкость в совершенствовании пред- и постторговых процедур на фондовом рынке;
- наличие лицензии на осуществление клиринговой деятельности и оказание клиринговых услуг на рынках иностранных валют, акций и деривативов;
- переход на торговлю ликвидными акциями по схеме расчетов T+2, что облегчает доступ на рынок иностранных инвесторов;
- классификация рынка KASE как Frontier Market в классификациях рынков капитала у ведущих провайдеров биржевых индексов MSCI, FTSE и S&P;
- наличие IT-систем собственной разработки, которые обладают запасом производительности и непрерывно модифицируются штатным персоналом при изменениях законодательных требованиях, а также в целях улучшения качества услуг и разработки новых продуктов.

Ключевые события в 2016 году

Январь

С 05 января Национальный Банк изменил порядок определения официального курса тенге к доллару США. В соответствии с этими изменениями средневзвешенный биржевой курс тенге к доллару США, сложившийся по состоянию на 15.30 (AST) по итогам утренней и дневной сессий, устанавливается как официальный курс тенге к доллару США на следующий рабочий день за днем проведения торгов.

С 11 января досрочно прекращены полномочия Председателя Правления KASE Биртанова Есжана Амантаевича.

Февраль

09 февраля в Алматы состоялся круглый стол по вопросам IPO. Мероприятие было организовано KASE совместно с Лондонской фондовой биржей (LSEG) и Barclays Bank PLC (Barclays).

С 09 февраля Председателем Правления KASE избрана Алдамберген Алина Өтемісқызы.

Март

С 01 марта изменен регламент торгов USDKZT_TOM, который стал торговаться на утренней и дневной сессиях.

04 марта состоялось награждение членов KASE по результатам 2015 года за вклад в развитие биржевого рынка Казахстана.

Апрель

04 апреля обыкновенные акции семи российских эмитентов прошли процедуру листинга на KASE.

20 апреля KASE и НПП РК "Атамекен" подписали меморандум о взаимном сотрудничестве.

Май

С 11 мая операции валютного свопа на KASE стали торговаться не в тенге за единицу валюты, а в процентах годовых.

18–19 мая в Алматы состоялось Invest Show 2016 – ежегодное мероприятие, организуемое группой компаний KASE для инвесторов, эмитентов и стартапов.

19 мая состоялось награждение листинговых компаний дипломами "За стремление к прозрачности" по итогам 2015 года.

Июль

С 05 по 18 июля на KASE проведена подписка на простые акции АО "Актюбинский завод металлоконструкций" в рамках IPO.

С 01 июля открыты торги в секторе операций автоматического репо с корзиной НЦБ.

С 25 июля введена в эксплуатацию новая версия торговой системы KASE, в которой реализована возможность включения брокерской комиссии в сделки с расчетами по схеме T+2.

Август

Утверждена Стратегия развития KASE на 2016-2018 годы.

Сентябрь

С 06 сентября открыт новый сектор "Коммерческие облигации".

16 сентября НБК и KASE провели совместную встречу-брифинг для гонконгской делегации во главе с финансовым секретарем Гонконга Джоном Цангом.

Октябрь

04 октября KASE провела "День эмитента", посвященный АО "KEGOC".

11 октября KASE представила обновленный бренд.

25 октября в Астане проведен бизнес-завтрак "KASE Day in Astana".

Ноябрь

02 ноября KASE и АО "Экспортно-кредитная страховая корпорация "КазЭкспортГарант" подписали Меморандум о взаимопонимании.

21 ноября на KASE состоялся медиа-брифинг, приуроченный к листингу первых инструментов в секторе "Коммерческие облигации".

29 ноября KASE совместно с АО "Фонд развития предпринимательства "ДАМУ" провела в Алматы обучающий семинар "Фондовый рынок: новые горизонты для предпринимательства".

Декабрь

С 01 декабря введена в действие методика составления отчета по критериям экологичности, социальной ответственности и корпоративного управления.

С 12 декабря KASE запустила раннюю бета-версию нового официального интернет-сайта.

13 декабря KASE совместно с НПП РК "Атамекен" провела в Астане обучающий семинар "Фондовый рынок: новые горизонты для предпринимательства".

28 декабря KASE и Загребская фондовая биржа подписали Меморандум о взаимопонимании.

21 декабря состоялось награждение победителей Конкурса KASE среди розничных инвесторов на рынке акций.

Стратегия развития

Миссия

Содействие устойчивому экономическому развитию Казахстана посредством обеспечения технологичной инфраструктуры для привлечения финансирования отечественными компаниями государственного и частного секторов и предоставления надежной, стабильной и прозрачной инвестиционной среды для локальных и иностранных инвесторов.

Цель

Техническая модернизация, которая в комплексе с маркетинговой активностью, открытой информационной политикой и повышенным вниманием к интересам инвесторов и эмитентов ценных бумаг приведет к значительному росту объема и ликвидности биржевого рынка, а также к повышению доли финансирования бизнеса через инструменты фондового рынка.

Стратегия развития на 2016–2018 годы

Стратегические направления	Стратегические задачи
Развитие биржевого рынка	Привлечение новых эмитентов на фондовый рынок Расширение инвесторской базы Развитие валютного рынка Развитие клиринговой деятельности
Повышение клиентоориентированности Биржи и ее услуг	Работа с участниками рынка и членами Биржи Развитие корпоративного интернет-сайта Улучшение имиджа Биржи и повышение информированности о ее деятельности Повышение качества услуг
Повышение эффективности и конкурентоспособности биржевого бизнеса	Продвижение и продажа информации Развитие IT-систем Модернизация системы управления операционными рисками

Увеличение числа эмитентов является для Биржи одной из самых важных и принципиальных задач. При этом Биржа намерена фокусироваться на привлечении отечественных компаний, которые выпускают ценные бумаги по казахстанскому законодательству.

Отдельным целевым сегментом Биржа рассматривает активно растущие компании средней капитализации, в том числе находящиеся на начальном этапе развития бизнеса. Доступность биржевого рынка для таких компаний планируется достичь через трансформацию листинга, разработку и внедрение новых инструментов, проведение гибкой тарифной политики. Трансформация предполагает разработку новой структуры официального списка Биржи, в которой параллельно будут функционировать основная площадка для ценных бумаг компаний с высоким уровнем капитализации и отдельно выделенная площадка для ценных бумаг эмитентов средней капитализации.

По оценкам Биржи планируемая трансформация листинга одновременно с внедрением новых биржевых инструментов обусловит рост количества вновь листингуемых инструментов на 30 % к концу 2018 года по отношению к плановому результату 2016 года. Всего в течение 2016–2018 годов планируется осуществить листинг не менее 170 выпусков корпоративных ценных бумаг. Биржа намерена расширять инвесторскую базу, сконцентрировавшись на обеспечении роста инвестиций существующих институциональных инвесторов в инструменты фондового рынка, привлечении на биржевой рынок удаленных участников, прежде всего из стран ЕАЭС, более активном вовлечении в биржевую торговлю розничных инвесторов, а также на формировании и продвижении мер по защите интересов инвесторов.

Планируемые меры должны привести к росту количества участников торгов не менее чем на 30 %, а также к росту капитализации рынка и объема торгов. В частности, намечен целевой показатель капитализации рынка акций к концу 2018 года в размере не менее 15,7 трлн тенге или 33 % от прогнозного значения ВВП Казахстана.

С целью сохранения конкурентоспособности и дальнейшего роста ликвидности валютного рынка как наиболее крупного биржевого сегмента Биржа намерена развивать данный рынок в соответствии с международными рекомендациями и наилучшими мировыми практиками. В частности, планируется расширить круг участников данного рынка за счет допуска к торгам брокерских организаций Республики Казахстан и их клиентов, а также иностранных банков, прежде всего из стран ЕАЭС. Систему управления рисками на валютном рынке планируется качественно обновить и внедрить на нем элементы центрального клирингового контрагента. Эти работы будут осуществляться не только в рамках развития валютного рынка, но и в рамках развития клиринговой деятельности на KASE в целом.

В рамках реализации Стратегии развития KASE также планирует осуществить модернизацию своего интернет-сайта, расширить продажи биржевой информации, в том числе за счет внедрения новых информационных продуктов и улучшить коммуникации с членами Биржи и листинговыми компаниями.

Важным направлением новой стратегии KASE является развитие применяемых торговых и сопутствующих технологий, а также переход к проактивному риск-менеджменту.

Успешная реализация стратегии позволит значительно повысить соответствие деятельности Биржи мировым отраслевым стандартам и позволит Бирже стать эффективной площадкой для привлечения финансирования отечественными компаниями.

В течение 2016 года в целях реализации Стратегии Биржей был запущен ряд проектов. О ходе работ и результатах деятельности изложено в следующей главе.

Результаты деятельности

Рынки

Информация по рынкам представлена в отдельной [презентации](#) и отражена в виде графиков с кратким описанием основных тенденций 2016 года.

Торговые списки

Всего в официальном списке KASE на 31 декабря 2016 года находилось 588 наименований ценных бумаг 157 эмитентов. Число ценных бумаг выросло на 4 % (в 2015 году – на 0,9 %), эмитентов – на 15 % (4 %).

В секторе акций за прошедший год было проведено 18 листингов, в том числе 14 новых эмитентов. Акции семи наименований выпущены российскими компаниями и включены в списки KASE по упрощенной процедуре неспонсируемого эмитентами листинга. Акции двух наименований включены в официальный список по первой категории, остальные – по второй. В течение отчетного года из официального списка исключены акции восьми наименований, выпущенные шестью эмитентами: привилегированные акции двух наименований – в связи с их обменом на простые акции; акции пяти наименований – по инициативе самих эмитентов; акции одного наименования – по причине неуплаты листинговых сборов.

В секторе долговых ценных бумаг листинг на KASE прошли 29 выпусков 19 эмитентов. По категории "долговые ценные бумаги субъектов квазигосударственного сектора" прошли листинг 14 выпусков облигаций, остальные – по категории "иные долговые ценные бумаги". При этом из сектора "долговые ценные бумаги субъектов квазигосударственного сектора" официального списка KASE были исключены облигации пяти выпусков, из категории "иные долговые ценные бумаги" 30 выпусков, из категории "Буферная категория" три выпуска. Более 80 % корпоративных облигаций исключены в связи с окончанием срока обращения.

Сектор ценных бумаг международных финансовых организаций представлен пятью выпусками облигаций Евразийского банка развития, изменений в течение года не происходило. В сектор "Ценные бумаги инвестиционных фондов" были включены паи ИПИФ ИПИФ "Haluk - Валютный" под управлением АО "Дочерняя организация Народного Банка Казахстана "Haluk Finance", таким образом, на 31 декабря 2016 года в данном секторе находились четыре инструмента трех эмитентов.

В сентябре 2016 года на KASE открыт новый сектор "Коммерческие облигации". До конца года три эмитента выпустили и разместили на торговой площадке Биржи коммерческие облигации.

Количество выпусков ГЦБ, обращающихся на KASE, в течение 2016 года выросло на 19 выпусков, со 177 до 196, из которых 17 выпусков являются облигациями местных исполнительных органов и были выпущены в целях финансирования строительства жилья в рамках реализации государственных и правительственных программ.

В сектор "Нелистинговые ценные бумаги" в течение года были допущены акции двух наименований и исключены акции трех наименований. На 31 декабря 2016 года в данном секторе находились четыре инструмента четырех эмитентов.



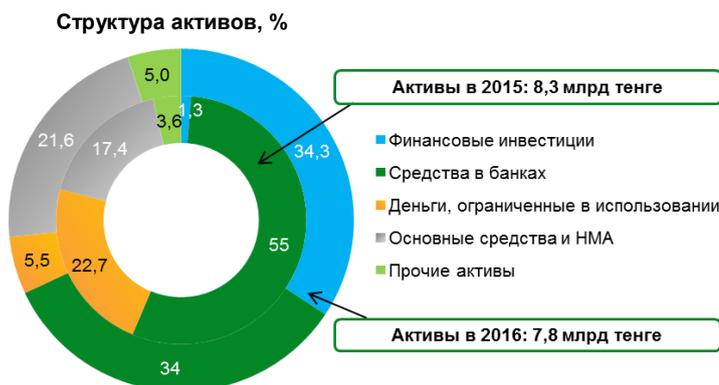
Члены Биржи

На 31 декабря 2016 года у KASE было 58 членов, в том числе 35 банков – членов валютной категории, 49 членов фондовой категории и 19 членов категории деривативов. В течение 2016 года из членов KASE по фондовой и валютной категориям было исключено АО "EU Bank (ДБ АО "Евразийский банк") по причине его добровольной реорганизации. Принято в члены KASE по фондовой категории АО "Управляющая компания "НефтеГаз-Дем", по валютной категории АО "Исламский Банк "Al Hilal" и Межгосударственный банк. По категории "деривативы" за 2016 год изменений не было. Таким образом, по сравнению с предыдущим годом общее количество членов KASE увеличилось на две компании.

Операционные и финансовые результаты

Активы

По данным аудированной консолидированной отчетности по состоянию на 31 декабря 2016 года активы KASE составили 7,8 млрд тенге и снизились по сравнению с прошлогодним показателем на 6,3 % (522,3 млн тенге). При этом в отчетном году изменилась структура активов: деньги и их эквиваленты увеличились почти в два раза с 63,3 млн тенге до 110,2 млн тенге. Относительно сопоставимое снижение было зафиксировано по средствам в банках – до 2,6 млрд тенге против 4,6 млрд тенге в 2015 году. Данные средства были конвертированы в ноты Национального Банка в связи с инвестиционными целями Биржи, в результате чего объемы инвестиций, удерживаемых до погашения, выросли с 0,2 млн до 2,5 млрд тенге и составили 33 % от всех активов Биржи. С учетом инвестиций Биржи, имеющих для продажи, сумма финансовых инвестиций Биржи составила 2,6 млрд тенге, что выше результата 2015 года (43,1 млн тенге) почти в 59 раз.



Следует также отметить, что в структуре активов на 77,4 % – до 0,4 млрд тенге – снизилась статья "денежные средства, ограниченные в использовании", которая отражает обязательства перед членами Биржи. Изменения по данной статье не являются отражением результатов финансово-хозяйственной деятельности Биржи, а следствием выполнения Биржей функций торговой площадки. Если не учитывать эту статью в активах на конец 2016 и 2015 годов, отчетный год характеризуется приростом активов Группы KASE на 940 млн тенге или 15 %.

Обязательства и капитал

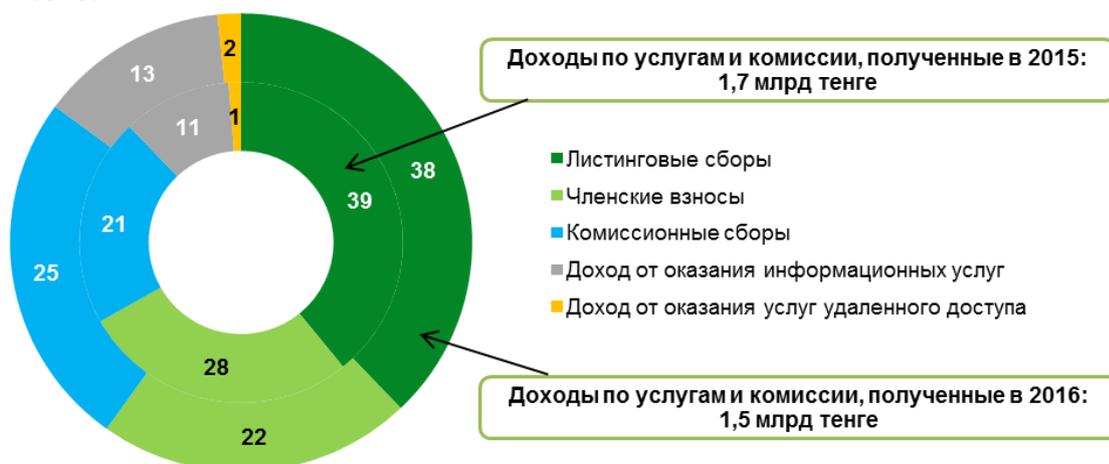
Собственный капитал Группы KASE за отчетный год увеличился на 14,8 % (0,9 млрд тенге) до 7,2 млрд тенге за счет полученного чистого дохода, отраженного в статье нераспределённой прибыли. Размер уставного капитала Биржи остался без изменений, дивиденды не выплачивались. Резервы на переоценку основных средств выросли на 0,2 млрд тенге. Доля собственного капитала в структура пассивов возросла с 75,7 % до 92,8 %.

Размер обязательств снизился на 1,5 млрд до 0,6 млрд тенге, из которых 75,6 % деньги, принадлежащие членам Биржи и ограниченные в использовании, которые находятся на корреспондентских счетах для осуществления расчетов по биржевым торгам.



Доходы

Структура доходов, %



Операционные доходы по итогам отчетного года составили 2 154,8 млн тенге, что ниже результата прошлого года на 392,2 млн тенге или 15,4 %. Доходы от основной деятельности составили 1 507 млн тенге, снизившись на 144,7 млн тенге или 8,8 %, в то время как процентные доходы выросли на 228,2 млн тенге или 54,1 %, компенсировав снижение доходов от основной деятельности.

В структуре доходов Биржи от основной деятельности наибольшие доли занимают доходы по листинговым сборам (37,8 %), членским взносам (25,2 %) и комиссионным сборам (22 %).

Листинговые сборы Биржи в 2016 году снизились на 76,0 млн тенге или 11,8 %, достигнув отметки в 570,3 млн тенге или 38 % в структуре доходов Биржи. Это преимущественно обусловлено снижением эмиссионной активности. В 2016 году в официальный список Биржи было включено 51 выпуск ценных бумаг, что на 17 выпусков меньше в сравнении с прошлым годом. В меньшей степени снижению способствовало введение упрощенной процедуры листинга. При упрощенной процедуре листинга, 7 из 51 включенных выпусков оплатили 300МРП листинговых сборов, что существенно ниже стандартной стоимости.

Доходы по членским взносам увеличились на 32,2 млн тенге или 9,3 % в отношении 2015 года, составив 379,9 млн тенге. В 2016 году по категории "фондовая" добавился один член Биржи, по категории "валютная" – два члена Биржи.

Совокупный размер комиссионных сборов Биржи составил 331,8 млн тенге, снизившись на 125,4 млн тенге или 27,4 %, что является наибольшим снижением в абсолютном выражении среди всех статей доходов Биржи. Снижение комиссионных сборов Биржи было обусловлено низкой эмиссионной активностью на рынках НЦБ и ГЦБ в 2016 году. Объем спецторгов с НЦБ снизился с 1 012,3 млрд тенге в 2015 году на 587,1 млрд тенге или 58 % до 425,2 млрд тенге. Объемы первичного рынка ГЦБ снизились до 218,2 млрд тенге, что на 201,4 млрд тенге или 48 % ниже результата предыдущего года (419,6 млрд тенге).

Доходы от оказания информационных услуг увеличились в 2016 году на 19,6 млн тенге или 10,9 %, в то время как увеличение дохода от оказания услуг удаленного доступа составило 4,1 млн тенге или 20,2 %. Доходы Биржи по данным статьям за отчетный период составили 199,6 и 24,7 млн тенге соответственно. Увеличение дохода по информационным услугам было обусловлено в основном ростом курсовой разницы, поскольку основная часть доходов поступает в долларах США. Кроме того, доходы от сотрудничества с Венской фондовой биржей в области распространения информации также демонстрируют положительную динамику. Рост доходов от оказания услуг удаленного доступа связан с тем, что в 2016 году количество членов Биржи увеличилось по категории "фондовая" – на одного члена, по категории "валютная" – на два.

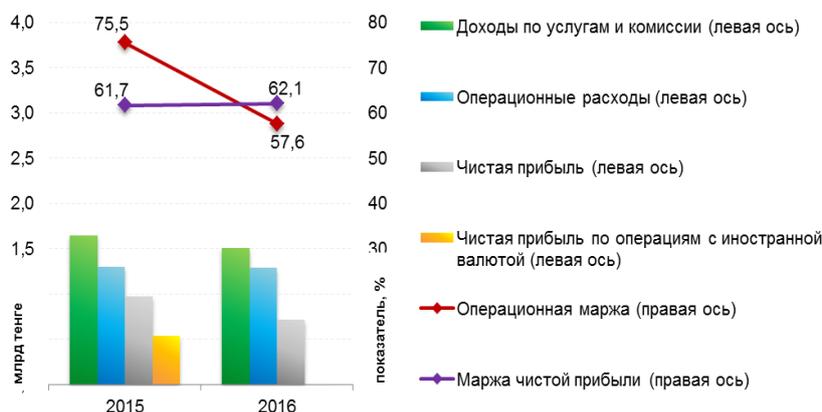
Расходы

Общая сумма расходов составила 1 286,8 млн тенге и уменьшилась на 1 %. Основной статьей расходов являются расходы на персонал, доля которой составила в отчетном году 65 %

в общей сумме расходов. Данная статья расходов продемонстрировала снижение в связи с заполнением вакантных позиций позже запланированных сроков, выведением водителей за штат на договоры оказания услуг, а также меньшим в сравнении с 2015 годом премированием персонала. Наибольшими статьями расходов после оплаты труда являются обязательства по налогам, а также расходы на износ и амортизацию. Наибольший рост в относительном и абсолютном выражениях зафиксирован по расходам на развитие бизнеса, что связано с модернизацией интернет-сайта, проведением церемонии награждения участников конкурса розничных инвесторов, расходами на ребрендинг и др.

Результаты операционной деятельности Биржи

По итогам 2016 года размер чистой прибыли составил 721,8 млн тенге, что ниже прошлогоднего результата на 26,3%. Операционный доход Биржи снизился на 15,4% до 2 154,8 млн тенге, что в основном связано со снижением доходов по услугам и комиссии, а также чистой прибыли по операциям с иностранной валютой. Рост процентных доходов на 54,1% до 649,9 млн тенге частично компенсировал снижение дохода по упомянутым ранее статьям.



Операционные расходы продемонстрировали снижение на 1% до 1 286,8 млн тенге, что позволило сохранить приемлемый уровень операционной маржи, несмотря на ее снижение – 57,6% в 2016 против 75,5% годом ранее.

Благодаря оптимизации расходов Биржи маржа чистой прибыли существенных изменений не продемонстрировала, составив 62,1% по итогам 2016 года против 61,7% годом ранее.

Развитие бизнеса

Привлечение эмитентов

В 2016 году Биржа самостоятельно, а также в сотрудничестве с НПП РК "Атамекен", проводила мероприятия, направленные на привлечение новых эмитентов на отечественный фондовый рынок.

Для привлечения новых эмитентов проводились выездные информационные мероприятия в регионах Казахстана совместно с профессиональными консультантами при поддержке НПП РК "Атамекен", областных акиматов и индивидуальные консультационные встречи.

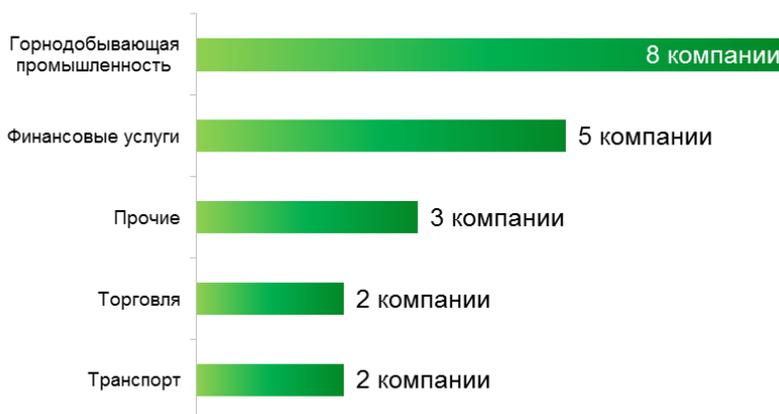
Биржа совместно с профессиональными консультантами при поддержке НПП РК "Атамекен" в 2016 году провела 12 выездных информационных сессий. Посетили такие выездные мероприятия представители более 180 региональных компаний. На встречах собственникам и руководителям компаний была предоставлена исчерпывающая информация о возможностях привлечения финансирования на отечественном фондовом рынке, действующих законодательных нормах и процедурах. Отдельно также проводились индивидуальные консультационные встречи с представителями заинтересованных компаний для предоставления дополнительной информации.

В течение 2016 года планомерно проводился анализ данных компаний из открытых источников на предмет их соответствия листинговым требованиям Биржи для проведения последующей индивидуальной работы. В сформированную Биржей базу вошли финалисты программы "Национальные чемпионы – лидеры конкурентоспособности" по итогам 2015 года, ведущие компании в приоритетных отраслях экономики. Всего база данных насчитывает 154 компании, которые потенциально могут стать листинговыми компаниями. В течение 2016 года работниками Биржи проведено более 60 индивидуальных консультационных встреч с компаниями из указанной базы данных.

По итогам проведенной работы в начале 2017 года сформирован список из 41 компании, которые заинтересовались возможностями привлечения финансирования на отечественном фондовом рынке.

Результатом проведенной работы стали:

Вхождение в официальный список KASE ценных бумаг 20 новых эмитентов в 2016 г.
(из них 14 эмитентов акций, 5 эмитентов облигаций и 1 эмитент паев)



В октябре отчетного года был проведен бизнес-завтрак "KASE day in Astana" в г. Астане. Мероприятие было организовано для ознакомления руководителей национальных компаний и компаний, входящих в национальные управляющие холдинги, а также в целом бизнес-сообщества города Астаны с новыми инициативами по развитию фондового рынка и новыми продуктами Биржи. Бизнес-завтрак посетили представители 34 компаний. На бизнес-завтраке представители Биржи поделились информацией о текущих трендах на фондовом рынке, возможностях повышения эффективности управления финансовыми потоками компании путем применения финансовых инструментов.

Еще одним важным проектом Биржи является проведение мероприятия "День эмитента". Целью проведения данного мероприятия является внедрение практики взаимодействия листинговых компаний со своими инвесторами, выстраивание диалога между менеджментом компании и его акционерами, повышение прозрачности листинговых компаний. Одновременно мероприятие также направлено на повышение привлекательности статуса листинговой компании. В октябре 2016 года такое мероприятие было проведено для листинговой компании АО "KEGOC".

Информационная поддержка IPO

В отчетном году в рамках информационной поддержки эмитентов, планирующих IPO на KASE, Биржа приняла участие в роуд-шоу IPO АО "Актюбинский завод металлоконструкций" (АЗМ). Мероприятие было организовано в 13 городах Казахстана командой, в которую вошли представители завода, акционер и финансовый консультант компании АО "Фридом Финанс".

Подписка на простые акции АЗМ была проведена в торговой системе KASE в период с 05 по 18 июля 2016 года, анонсирование которой было осуществлено посредством публикации новостей на корпоративном интернет-сайте Биржи.

22 июля после подведения результатов подписки в торговом зале KASE была проведена церемония торжественного открытия торгов простыми акциями АЗМ на вторичном рынке KASE. В церемонии в качестве спикеров приняли участие представители завода и АО "Фридом Финанс", члены Правления KASE.

Участники мероприятия в режиме реального времени могли наблюдать за началом торгов простыми акциями АЗМ, цена которых в течение первых 20 минут торгов достигла максимального уровня 16 500,00 тенге, что эквивалентно росту в размере 47,6 %.

Разработка методики составления отчета по критериям экологичности, социальной ответственности и корпоративного управления

В рамках присоединения к Инициативе Организации Объединенных Наций "Устойчивые фондовые биржи" (Sustainable Stock Exchanges Initiative) KASE разработала методику по составлению отчета по критериям экологичности, социальной ответственности и корпоративного управления – Environmental, Social and Governance, способствующую укреплению сотрудничества между биржами, инвесторами и регуляторами в целях обеспечения долгосрочного устойчивого инвестирования, повышения уровня раскрытия информации и предназначена для листинговых компаний, независимо от их размера, отраслевой принадлежности или местонахождения.

В настоящее время раскрытие корпоративной отчетности наряду с финансовой отчетностью представляет растущий интерес для инвесторов и акционеров. Это позволяет им сформировать адекватную оценку деятельности компании на долгосрочный период.

Расширение инвесторской базы

В целях расширения и диверсификации инвесторской базы в 2016 году Биржей был проведен ряд мероприятий и работ.

В период с 01 ноября по 15 декабря 2016 года в целях популяризации биржевой торговли в Республике Казахстан организован и проведен конкурс розничных инвесторов. В рамках конкурса его участники должны были заключать сделки купли-продажи с акциями представительского списка Индекса KASE в режиме реальных торгов. В конкурсе приняли участие 1 046 клиентов брокерских компаний. В период проведения конкурса его участниками заключено 3 358 сделок на сумму более 753 млн тенге, что составило 42 % от общего количества заключенных на вторичном рынке сделок с акциями представительского списка Индекса KASE за период проведения конкурса. Победителями конкурса стали участники разных регионов страны. Конкурс широко освещался в СМИ, завершившись торжественным закрытием и вручением ценных призов участникам. Спонсорами и партнерами конкурса розничных инвесторов выступили брокерские компании – члены Биржи.

Дополнительно в течение 2016 года регулярно проводились рабочие встречи с профессиональными участниками рынка ценных бумаг, институциональными инвесторами в лице страховых компаний, банками второго уровня для выявления административных барьеров по повышению роли фондового рынка в экономическом развитии страны. На встречах рассматривались вопросы по либерализации фондового рынка и инициативы брокеров касательно развития рынка ценных бумаг, где Биржа выразила готовность в дальнейшем продвижении инициатив касательно активизации отечественного рынка совместно с брокерами путем внесения предложений в законодательство. Результаты проведенных встреч были сформированы в отдельные предложения, которые вошли, в том числе в список мер по либерализации и перезагрузке рынка ценных бумаг.

Повышение финансовой грамотности

В 2016 году Биржа разработала и провела программу обучения "Фондовый рынок: новые горизонты для предпринимательства". Программа обучения проводилась на бесплатной основе для неограниченного круга слушателей. Структура программы обучения включала в себя лекции, дающие слушателям понимание инфраструктуры фондового рынка, функций и обязанностей каждого инфраструктурного элемента, а также базовые знания о финансовых инструментах.

Лекторами программы обучения выступили сотрудники ведущих аудиторских, брокерских и юридических компаний Казахстана, а также работники Биржи и АО "Центральный депозитарий ценных бумаг". За 2016 год организованы и проведены две обучающие сессии. В г. Алматы обучающая сессия была проведена при поддержке АО "Фонд развития предпринимательства "Даму" с трансляцией на все его филиалы посредством видеоконференцсвязи. Заявленная численность в филиалах составила около 200 слушателей, и в г. Алматы посетили 30 слушателей. В г. Астане сессия проведена при поддержке НПП РК "Атамекен" с трансляцией на все его филиалы посредством видеоконференцсвязи. Заявленная численность в филиалах около 120 слушателей, и в г. Астане посетили 40 слушателей.

В целях популяризации фондового рынка и повышения финансовой грамотности среди населения проводилась активная работа с учебными заведениями. Работники Биржи провели ряд мероприятий: лекции, экскурсии и презентации для студентов ведущих вузов Казахстана – KIMEP University, Университета НАРХОЗ, Almaty Management University, Казахстанско-Британского Технического Университета, Университета имени Сулеймана Демиреля, Казахстанско-Немецкого Университета и других.

18–19 мая в Алматы была проведена ежегодная выставка по фондовому рынку Invest Show. Целью мероприятия являлось создание эффективной диалоговой площадки, в рамках которой компании различного уровня могут поделиться своими планами и представить бизнес-проекты для привлечения капитала, а потенциальные инвесторы – ознакомиться с перспективными предложениями вложения средств. За два дня было зарегистрировано более 2 000 делегатов, в том числе из стран дальнего и ближнего зарубежья, представлено более 100 компаний и выступило более 40 спикеров.

Внедрение новых продуктов

В 2016 году на KASE внедрен новый биржевой продукт "Коммерческие облигации". Данные облигации позволяют листинговым компаниям оперативно привлекать финансирование для пополнения оборотных средств. Данные облигации имеют упрощенную процедуру регистрации и листинга, а также сниженные листинговые сборы. От даты запуска нового биржевого продукта в сентябре и до конца 2016 года три эмитента выпустили и разместили на торговой площадке Биржи коммерческие облигации.

В ноябре 2016 года на KASE в секторе "Коммерческие облигации" впервые были проведены торги по размещению облигаций АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО" и АО "СевКазЭнерго", номинированных в тенге. Заявленный объем размещения облигаций каждой из компаний составил сумму в размере 1 млрд тенге. Ставка купонного вознаграждения является фиксированной и составляет 13 % годовых, выплата купонного вознаграждения осуществляется два раза в год. Срок обращения облигаций обеих компаний составляет 12 месяцев.

По итогам проведенных торгов АО "СевКазЭнерго" разместило свои облигации по доходности 13,1663 % годовых на сумму в 300,1 млн тенге по номиналу. Размер привлеченных средств составил 300,7 млн тенге.

По итогам проведенных торгов АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО" разместило свои облигации по доходности 13,1667 % годовых на сумму в 300,5 млн тенге по номиналу. Размер привлеченных средств составил 300,0 млн тенге.

09 декабря 2016 года на KASE состоялось размещение краткосрочных (шестимесячных) купонных облигаций ТОО "Исткомтранс", также включенных в сектор "Коммерческие облигации" официального списка KASE. Указанные облигации размещены по 14 % годовых в полном заявленном эмитентом объеме в рамках специализированных торгов и имеют следующие параметры: объем выпуска – 1,2 млрд тенге, ставка купонного вознаграждения – 14,00 % годовых от номинальной стоимости.

В перспективе KASE оценивает биржевой продукт "Коммерческие облигации" как достаточно привлекательный инструмент и для инвесторов, склонных к краткосрочным инвестициям, при условии, что доходность по ним будет выше, чем в банках, и для эмитентов – как уже указывалось выше для оперативного пополнения оборотных средств.

В конце 2016 года в целях создания благоприятных условий и стимулирования выхода отечественных экспортоориентированных организаций Республики Казахстан на фондовый рынок между АО "Экспортно-кредитная страховая корпорация "КазЭкспортГарант" и Биржей был заключен Меморандум о взаимном сотрудничестве, в рамках которого обсуждались вопросы по созданию механизма выпуска экспортоориентированными организациями облигаций, обеспеченных страховой защитой от риска дефолта эмитента.

Развитие торговой системы

Развитию информационных технологий и обеспечению бесперебойной работы торгово-клиринговых систем на KASE уделяется особое внимание, так как данное направление влияет на развитие инфраструктуры финансового рынка в целом.

Торговая система Биржи является собственной разработкой KASE, с целью улучшения характеристик Торговой системы ее доработка и обновление осуществляются постоянно – в среднем обновленная версия выпускается три–четыре раза в год.

В 2016 году в рамках работ по совершенствованию работы торговых систем были реализованы следующие проекты:

- изменение механизма котирования валютных свопов в процентах годовых;
- запуск недельного фьючерса на курс доллара США к тенге;
- расчет и отображение средневзвешенной цены за весь торговый день по валютным инструментам;
- реализация возможности указывать величину брокерской комиссии в сделке со схемой расчетов T+2, что позволяет брокерам при работе с кастодиальными счетами включать свою комиссию в сделки T+2, тем самым обеспечивая дополнительные удобства для клиентов. Данная функция позволила улучшить позиции Биржи в рейтинге FTSE.

Развитие клиринговой и расчетной систем

Расширение списка инструментов, к которым применяется схема расчетов T+2

В 2016 года были продолжены работы по переводу новых инструментов на схему расчетов T+2. Данная схема предусматривает частичное депонирование активов и отсроченные расчеты по обязательствам. Схема соответствует общепринятой на мировых биржах практике и позволяет снизить затраты участников торгов, реализовать новые стратегии торговли, привлечь на рынок новых клиентов и повысить ликвидность рынка в целом.

Схема расчетов T+2 на KASE впервые стала применяться с ноября 2015 года, до конца года последовательно на новую схему расчетов были переведены все акции Индекса KASE. В 2016 году был проведен ряд работ, направленных на применение указанной схемы к акциям первого класса ликвидности, а именно:

- во внутренний документ "Правила осуществления клиринговой деятельности по сделкам с финансовыми инструментами" были внесены поправки, предусматривающие предоставление Правлению KASE возможности самостоятельно формировать список ценных бумаг, к сделкам с которыми применима схема расчетов T+2;
- для определения критериев и порядка формирования списка ценных бумаг, к сделкам с которыми применима схема расчетов T+2, разработан новый внутренний документ KASE "Порядок включения финансовых инструментов в Список финансовых инструментов фондового рынка, по сделкам с которыми Биржа осуществляет клиринговую деятельность". Указанный внутренний документ предусматривает, что в названный Список включаются только те ценные бумаги, которые находятся в представительском списке Индекса KASE либо в списке акций первого класса ликвидности не менее четырех месяцев.

В связи с вышеизложенным схема расчетов T+2, помимо акций Индекса KASE, была применена к следующим акциям:

- с 30 июня 2016 года – к простым акциям АО "БАСТ" (BAST) и Bank of America Corporation (US_BAC_), привилегированным акциям АО "Разведка Добыча "КазМунайГаз" (RDGZp);
- с 13 сентября 2016 года – к простым акциям АО "Казкоммерцбанк" (KKGB);
- с 22 декабря 2016 года – к простым акциям ПАО "Сбербанк" (RU_SBER).

В 2017 году KASE продолжит работу по применению схемы расчетов T+2 к акциям других наименований из числа обращающихся на торговой площадке KASE.

Внедрение системы единого лимита

В 2016 году KASE, изучив международный опыт биржевой торговли и клиринга, провела работы по совершенствованию системы маржирования по заявкам и сделкам фондового рынка, к которым применяется схема расчетов T+2. Указанные работы были направлены на внесение соответствующих поправок в Правила осуществления клиринговой деятельности по сделкам с финансовыми инструментами и Порядок T+2 и внесение соответствующих

изменений в торговые и информационные системы KASE. Результатом работ явилось создание нового механизма маржирования – единого лимита.

Благодаря единому лимиту участники фондового рынка могут:

- обеспечивать заявки и сделки любыми активами, имеющимися на их счетах в Центральной депозитарии ценных бумаг, с учетом дисконтов (ставок маржи) по таким активам;
- заключать сделки до тех пор, пока величина единого лимита остается положительной. Контроль за активами, являющимися обеспечением по заявкам и сделкам участников торгов и их клиентов, осуществляется в режиме реального времени во время проведения торговых и постторговых процедур, в связи с чем указанные активы не блокируются;
- получать больше торговых возможностей, сохраняя риски и гарантийное (маржевое) обеспечения на приемлемом уровне.

Целью применения единого лимита является измерение и поддержание уровня достаточности маржевого обеспечения, необходимого для подачи заявок и заключения сделок по счету (собственному или клиентскому) клирингового участника. Единый лимит рассчитывается отдельно по собственным счетам клиринговых участников и отдельно по каждому клиентскому счету данных клиринговых участников.

Система единого лимита для маржирования по заявкам и сделкам на фондовом рынке введена на KASE в феврале 2017 года.

Развитие IT-инфраструктуры

Для обеспечения непрерывности деятельности и доступности сервисов Биржи команда KASE продолжает работы над развитием IT-инфраструктуры. В течение 2016 года были выполнены два крупных проекта:

- 1) **проект "Реорганизация сети Биржи"**, в рамках которого изменена топология локальной вычислительной сети Биржи, улучшена отказоустойчивость межофисных каналов связи, улучшена возможность масштабирования сети, повышена её надежность и безопасность за счет организации виртуальных подсетей;
- 2) **проект "Оптимизация вычислительных мощностей Биржи"**, в рамках которого за счет виртуализации серверного оборудования удалось высвободить часть морально устаревшего оборудования, существенно сократить потребление электроэнергии и снизить нагрузку на инженерную инфраструктуру центра обработки данных Биржи.

Кроме того, следует отметить **модернизацию сайта электронного тестирования пользователей торговой системы Биржи**, который используется для сдачи экзаменов трейдерами членов Биржи.

Модернизация корпоративного интернет-сайта

Проект по модернизации корпоративного интернет-сайта реализуется как часть работы по внедрению новой клиентоориентированной стратегии развития бизнеса, активизации маркетинговой политики, предоставлению клиентам веб-портала, соответствующего современным технологиям и характеризующегося высокой функциональностью.

В связи с необходимостью укрепления имиджа Биржи, а также в целях повышения общей конкурентоспособности Биржи среди региональных площадок, интернет-сайт Биржи должен стать основным инструментом повышения интереса к деятельности Биржи со стороны текущих и новых пользователей. Соответственно, в результате полной реализации проекта Биржа должна иметь новую версию корпоративного интернет-сайта, которая будет более динамичной, информативной и удобной в использовании по сравнению с текущей версией интернет-сайта.

В рамках проекта создана публичная бета-версия нового интернет-сайта Биржи с новым дизайном, разработанным на платформе, основанной на языке программирования Python с применением: асинхронных запросов на стороне клиента и новой библиотеки графиков, которая обрабатывает и выводит данные на стороне клиента.

Основные изменения, реализованные на новом интернет-сайте:

- изменение архитектуры интернет-сайта (новая сортировка подразделов и разделов,

обобщение и унификация их названий, приведение в соответствие с общепринятой практикой);

- представление информации, предназначенной для основных категорий пользователей, на специализированных целевых страницах;
- вывод торговой информации призван обеспечить пользователя наиболее полным набором полей, включая рассчитанную (сводную), а также справочную информацию. Кроме того, предусмотрены фильтры и сортировка водимых таблиц по различным параметрам – датам, ценам, объему, основным характеристикам инструмента и пр.;
- внедрение нового типа графиков с использованием библиотеки TradingView, которые располагают такими характеристиками, как различное отображение графиков (линейные, бары, японские свечи, каги и т. д.); большой набор инструментов для графического и технического анализа; настраиваемые таймфреймы; гибкость настройки и масштабирования графиков; поле для ввода инструмента поддерживает весь список арифметических операций, что дает возможность построить спредовый график любой сложности; гибко настраиваемая ценовая шкала;
- обновление вида отображения биржевой статистики и добавление возможности просмотра статистики за любой период с функцией выгрузки данных в файл в формате xls;
- внедрение возможности скачивания рабочих файлов, предназначенных участникам торгов: со средневзвешенной оценкой, риск-параметрами акций за любой выбранный рабочий день;
- добавление на страницах полезных ссылок, которые облегчают навигацию по интернет-сайту и призваны обеспечить пользователя наиболее полной информацией по различным запросам;
- разделение новостной ленты на три основных категории – новости Биржи, новости компаний и новости рынка, что облегчает поиск необходимой информации;
- предоставление удобного основного меню, которое можно использовать как карту интернет-сайта.

Бета-версия интернет-сайта запущена в объеме приблизительно 25 % проекта для публичного тестирования в начале декабря 2016 года и непрерывно пополняется новыми страницами по мере их разработки. Полностью проект планируется завершить в первом квартале 2018 года.

Проект организации доступа брокеров на валютный рынок

KASE уже более 20 лет является оператором валютного рынка – одного из крупнейших сегментов биржевого рынка Республики Казахстан, основными участниками которого являются казахстанские банки второго уровня.

В 2016 году KASE с целью развития биржевого валютного рынка и сохранения его конкурентоспособности на пространстве СНГ начала реализацию проекта по допуску брокеров к торгам иностранной валютой на KASE.

В июне 2016 года концепция доступа брокеров на валютный рынок была вынесена на рассмотрение Национального Банка и участников биржевых торгов.

Предполагается, что такой доступ, помимо расширения количества участников и активизации рынка, будет способствовать:

- повышению ликвидности и глубины валютного рынка;
- обеспечению прозрачности операций купли-продажи валюты;
- концентрации сделок с иностранной валютой в едином биржевом рынке, регулируемом уполномоченным органом – Национальным Банком;
- наличию разнонаправленных заявок как на покупку, так и на продажу валюты (это актуально особенно в период девальвационных или ревальвационных ожиданий, когда большинство участников-банков выставляют однонаправленные заявки).

Таким образом, в 2016 году началось взаимодействие KASE с уполномоченным органом по вопросам создания необходимой нормативной правовой среды, в том числе посредством выявления и устранения законодательных барьеров, препятствующих реализации указанного проекта.

Ребрендинг

Знаменательным событием года стало проведение ребрендинга KASE. История Биржи насчитывает 23 года устойчивого развития. Под брендом KASE формировалась инфраструктура фондового рынка Казахстана. С момента своего образования в ноябре 1993 года, одновременно с возникновением национальной валюты тенге, Биржа не стоит на месте, и новые задачи, вызовы и реалии обусловили обновление бренда Биржи. Эволюция бренда KASE – это олицетворение нового этапа развития Биржи, стремление к развитию и динамичному росту.

Опыт прошлого – это сила, формирующая наше будущее, именно этот посыл было решено воплотить в новом бренде. Опираясь на солидную историю и достижения Биржи, было принято решение сохранить ключевые элементы бренда.

Обновленный бренд был представлен на пресс-конференции 11 октября.

Мы ценим наше прошлое...



но стремимся в будущее!



устремленность Профессионализм Динамичность Целеустремленность Динамичность
гость Надежность Надежность Динамичность Надежность Профессионализм Надежность Целеу
ь Профессионализм Открытость Открытость Динамичность Открытость Профессионализм Открытс
намичность Надежность Целеустремленность Динамичность Целеустремленнос

Распространение информации

KASE развивает деятельность по коммерческому распространению биржевой информации. В этих целях продолжается расширение сотрудничества с зарубежными компаниями, содействующими в поиске распространителей биржевой информации. Так, в апреле 2016 года было заключено соглашение с China Investment Information Services Ltd. (CIIS), являющейся дочерней компанией Шанхайской фондовой биржи. В рамках указанного соглашения CIIS оказывает услуги по маркетингу и распространению информационных продуктов KASE среди китайских вендоров.

В целях увеличения количества распространителей информации была пересмотрена политика ценообразования в отношении информационных продуктов, а также принято решение о создании новых информационных продуктов, один из которых уже введен в действие.

Кроме того, реализуется проект по улучшению технической инфраструктуры для поставки информации. В частности, осуществляется объединение двух потоков информации в один, а также добавляются новые типы сообщений в протокол FIX, используемый для поставки информации, которые позволят наиболее корректно и оперативно отображать информацию в информационных системах вендоров. Дополнительно внедряется "стакан" котировок.

В течение отчетного года было привлечено два новых распространителя биржевой информации – Citigroup Global Markets Ltd и ТОО "Atameken Business Channel". В рамках соглашения с ТОО "Atameken Business Channel" на интернет-портале abctv.kz запущена бегущая строка с биржевой информацией, включая цены сделок с ценными бумагами, курсы иностранных валют, а также значения биржевых индикаторов. Кроме того, еженедельно по пятницам в эфире канала освещаются основные события биржевого рынка.

Количество аккаунтов в рамках услуги просмотра торгов в режиме реального времени посредством интернет-сайта KASE увеличилось в 2016 году на 31 до 168.

Работа со средствами массовой информации

Взаимодействие со СМИ

2016 год характеризуется активным взаимодействием Биржи со средствами массовой информации и тесным сотрудничеством с высшими учебными заведениями.

За отчетный период было предоставлено более 40 интервью и ответов на запросы информационного и аналитического характеров. Для представителей средств массовой информации были проведены обучающие семинары и проведен конкурс на тему "Фондовый рынок Казахстана и новые возможности для отечественных компаний".

В 2016 году Биржа возобновила проведение ежеквартальных пресс-конференций.

Конкурс СМИ

С 01 октября по 30 декабря Биржа провела конкурс среди представителей средств массовой информации на тему "Фондовый рынок Казахстана и новые возможности для отечественных компаний". Конкурс проводился с целью вовлечения казахстанских журналистов и СМИ в широкое освещение фондового рынка и повышения финансовой грамотности населения посредством стимулирования роста количества и качества публикаций о фондовом рынке.

Итоги конкурса были подведены в январе 2017 года, победители были объявлены в следующих номинациях:

- "Лучший телесюжет или лучшая телепередача";
- "Лучшая статья в печатных СМИ";
- "Лучший материал на интернет-ресурсах".

Международная деятельность

Биржа в 2016 году активно взаимодействовала с международными институтами по следующим направлениям.

Участие в биржевых ассоциациях, федерациях

В рамках членства во Всемирной федерации бирж (WFE) Биржа принимала участие в 2016 году в разработке проекта по наращиванию ликвидности в сотрудничестве с консалтинговой компанией Oliver Wyman. Результаты данной работы и международный опыт и практика, предоставленные участниками WFE используются на данный момент Отделом управления проектами в целях выработки подходов по привлечению розничных инвесторов. Кроме того, завершается работа по изучению международного опыта, целесообразности и основных барьеров для создания площадки для компаний средней и малой капитализаций на базе бирж в виде отдельной платформы. KASE является членом Федерации Евроазиатских бирж (FEAS) с 1997 года. В отчетном году KASE была переизбрана в качестве Председателя рабочего комитета FEAS, в рамках которого были проведены две крупные встречи с представителями бирж стран Ближнего Востока и Восточной Европы. В настоящее время ведется работа по

изучению норм регулирования фондового рынка согласно MIFID 2 и определению основных понятий и структуры рыночного мониторинга и надзора. Отдельным направлением в деятельности Рабочего Комитета является создание единой торговой платформы для привлечения финансирования компаниями малой и средней капитализаций под эгидой FEAS.

Сотрудничество с другими ведущими биржами

В 2016 году были организованы и проведены выездные рабочие встречи с целью изучения их опыта в части структуры листинга, IT-технологий и системы расчетов и клиринга, механизмов привлечения эмитентов и инвесторов с ведущими биржевыми площадками, такими как Загребская фондовая биржа, Варшавская фондовая биржа, Центрально-азиатская фондовая биржа, NASDAQ OMX Армения, Московская биржа, Лондонская фондовая биржа и Стамбульская фондовая биржа.

Взаимодействие с международными финансовыми организациями (EBRD, IFC)

В рамках сотрудничества с Европейским Банком Реконструкции и Развития (ЕБРР) был проведен обучающий семинар для сотрудников Биржи по темам: IT-технологии, внедрение центрального контрагента, разработка площадки для компаний малого и среднего бизнеса, возможность интерлинка с соседними биржевыми площадками, развитие блокчейна и краудфандинга.

Благодаря сотрудничеству с Международной Финансовой Корпорацией Биржа в лице Председателя Правления приняла участие в Первом Национальном форуме по корпоративному управлению с докладом "Прозрачность компаний как ключевой фактор инвестирования". В рамках подготовки ко второму Национальному форуму по корпоративному управлению была организована серия инфосессий с ведущими общественными деятелями, руководителями, представителями бизнес-сообщества. Первую инфосессию открыла Председатель Правления Биржи с темой "Инициативы Биржи по активизации доступа компаний на фондовый рынок".

В рамках подписанного Меморандума о взаимопонимании с Лондонской фондовой биржей в феврале был проведен круглый стол с участием представителей Национального Банка, Лондонской фондовой биржи, Barclays Bank, Европейского Банка Реконструкции и Развития, а также консалтинговых и брокерских компаний.

В апреле было подписано соглашение о распространении информации с China Investment Information Services Ltd, являющейся дочерней компанией Шанхайской фондовой биржи.

В декабре был подписан Меморандум о взаимопонимании с Загребской фондовой биржей. В рамках меморандума предполагается изучение технических возможностей подключения брокеров к региональной биржевой платформе, опираясь на опыт SEE Link, а также обмен информацией и опытом между двумя биржами в сфере совершенствования знаний и повышения квалификации работников KASE и Загребской фондовой биржи путем проведения различных обучающих тренингов и семинаров.

Система управления рисками

В отчетном периоде Биржей велась непрерывная работа по совершенствованию системы управления рисками, были проработаны внутренние документы KASE:

- усовершенствованы Политика управления рисками (протокол заседания Совета директоров от 10 ноября 2016 года № 39) и Правила управления рисками (протокол заседания Правления от 10 ноября 2016 года № 110) по систематизации рисков, их причин и эффекта для утверждения в 2017 году Карты рисков и ключевых индикаторов рисков с учетом положений международных стандартов и инструментов по управлению рисками (ISO 31000) и лучших мировых практик;
- разработаны в новой редакции и утверждены Правлением (протокол заседания от 02 февраля 2017 года № 8) Правила обеспечения непрерывности и восстановления деятельности и План действий по обеспечению непрерывности и восстановления деятельности с учетом рекомендации международного стандарта системы менеджмента непрерывности бизнеса ISO 22301:2012.

Для определения подверженности возможным воздействиям внешних и внутренних факторов в 2016 году производилась периодическая процедура стресс-тестирования и бэк-тестирования в разрезе отдельных видов рисков. Результаты стресс-тестирования и бэк-тестирования на ежеквартальной основе предоставлялись Правлению и Совету директоров Биржи. Стресс-тестирование выполняется на основе собственных сценариев, а также сценариев и требований, установленных уполномоченным органом с использованием исторических данных.

Биржа в своей деятельности идентифицирует и дифференцирует следующие виды рисков.

Системные и рыночные риски

К системным рискам Биржа относит риски возникновения расходов (убытков) при осуществлении ею расчетов по итогам проведения клиринговой сессии на основе полученных нетто-обязательств и нетто-требований клиринговых участников по сделкам рынка деривативов и валютного рынка. Системные риски связаны с неспособностью одного из участников клиринга или Биржи исполнить свои обязательства, которая влечет неспособность большинства или всех участников клиринга исполнить свои обязательства в срок. Биржа для минимизации указанных рисков устанавливает требования к клиринговым участникам, применяет ограничительные меры к клиринговым участникам в соответствии с внутренними документами Биржи в случае нарушения ими требований, установленных законодательством Республики Казахстан и внутренними документами Биржи, формирует клиринговые и резервные фонды Биржи, а также иные меры превентивного и последующего реагирования, направленные на устранение или минимизацию системных и рыночных рисков.

Риски ликвидности

К рискам потери ликвидности Биржа относит риски возможного невыполнения либо несвоевременного выполнения Биржей своих обязательств, в том числе связанные с невозможностью быстрой реализации активов с низкими издержками и по приемлемым ценам. Биржа управляет рисками потери ликвидности путем управления сроками обязательств и финансовых активов, управления денежными притоками и оттоками, а также иными мерами превентивного и последующего реагирования

Кредитные риски

К кредитным рискам Биржа относит риски возникновения расходов (убытков) при осуществлении финансово-хозяйственной и клиринговой деятельности и в целях снижения рисков устанавливает различные лимиты, условия и ограничения для членов Биржи, клиринговых участников и эмитентов во внутренних документах Биржи, устанавливает условия и ограничения в отношении сделок с ценными бумагами и другими финансовыми инструментами, совершаемых за счет собственных активов Биржи и иные меры превентивного и последующего реагирования, направленные на устранение или минимизацию кредитных рисков.

Правовые (регуляторные, комплаенс) риски

К правовым рискам Биржа относит риски возникновения расходов (убытков) вследствие нарушения Биржей требований законодательства Республики Казахстан, а в отношениях с нерезидентами Республики Казахстан – нарушения требований законодательства других государств, в том числе вследствие несоответствия внутренних документов Биржи требованиям законодательства Республики Казахстан, включая нормативные правовые акты органа государственного регулирования рынка ценных бумаг Республики Казахстан и несоответствия практики деятельности Биржи законодательству Республики Казахстан и внутренним документам Биржи.

Риски по непрерывности деятельности

К рискам непрерывности деятельности Биржа относит риски наступления обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор), связанные с выходом из строя и/или физическим разрушением (уничтожением) зданий и коммуникаций, оборудования, информационных массивов, могут негативно отразиться на деятельности Биржи и/или прекращение функционирования Биржи в условиях чрезвычайных ситуаций.

Для снижения рисков наступления обстоятельств непреодолимой силы Биржа обеспечила наличие поддерживаемых в рабочем состоянии двух вычислительных центров (основного и резервного), каждый из которых способен обеспечить функционирование основных электронных систем, используемых для организации торгов и постторговых процедур на Бирже с дублированием серверов, каналов связи, резервного копирования и т. д. Биржа также поддерживает в актуальном состоянии планы действий по обеспечению непрерывности и восстановления деятельности с учетом регулярных практических тренировок (учений), предусмотренных этими планами.

06 ноября 2016 года в помещении ТОО "SDB Group" по адресу: улица Байзакова, 280 МФК "Алматы Тауэрс" на 6-м этаже произошел пожар.

В соответствии с внутренними нормативными документами по управлению непрерывностью деятельности 06 ноября 2016 года с 18.15 ALT были организованы первоочередные действия работников Биржи в случае наступления чрезвычайной ситуации. Согласно принятым Командой восстановления непрерывности деятельности решениям управление торговыми и информационными системами KASE осуществлялись из резервного центра на резервном оборудовании. 09 ноября 2016 года работа основного офиса Биржи была возобновлена в штатном режиме. По итогам оценки реальной стоимости ущерба, пожар, произошедший 06 ноября 2016 года, не нанес существенного ущерба помещениям Биржи.

Операционные риски

К операционным рискам Биржа относит риски возникновения расходов (убытков) в результате недостатков или ошибок, допущенных работниками Биржи при осуществлении внутренних процессов, функционирования информационных систем, а также вследствие внешних событий и применяет соответствующие меры:

- оптимизация организационной структуры Биржи, включая структуру подотчетности и распределение ответственности в целях исключения дублирования функций и конфликта интересов;
- установление квалификационных требований к персоналу, разработка планов обучения работников;
- установление процедур доступа к информационным системам и базам данных Биржи; разработка и внедрение системы управления непрерывностью деятельности Биржи, поддержка и тестирование резервного центра Биржи;
- разработка мер, предусмотренных внутренними документами Биржи в части контроля использования инсайдерской информации, регламентация во внутренних документах Биржи порядка осуществления деятельности, определение процедур доступа к информационным системам и базам данных Биржи, мер по учету, хранению и раскрытию инсайдерской информации, программно-технические меры защиты инсайдерской информации.

Репутационные риски

К репутационным рискам Биржа относит риски возникновения расходов (убытков) вследствие негативного общественного мнения, снижения доверия к Бирже, уменьшения числа клиентов из-за формирования негативного представления об операционной устойчивости Биржи, качества оказываемых Биржей услуг или характера деятельности в целом.

Биржа применяет меры по управлению репутационными рисками путем незамедлительного предоставления руководству Биржи сведений о любых значительных случаях, способных повлиять на репутационные риски Биржи, адекватного управления рисками других видов (системными, операционными, правовыми, кредитными, рыночными, а также рисками потери ликвидности), обеспечения высокого качества услуг, оказываемых Биржей, установления и поддержания эффективных и благоприятных для Биржи связей с общественностью.

Система внутреннего аудита

Служба внутреннего аудита (Служба) осуществляет свою деятельность на основе принципов независимости и объективности, оценивает риски, адекватность и эффективность контроля рисков в сфере корпоративного управления, операционной деятельности Биржи и ее информационных систем в части:

- 1) достижения стратегических целей Биржи;
- 2) достоверности и целостности информации о финансово-хозяйственной деятельности Биржи;
- 3) эффективности и результативности деятельности Биржи и планов ее развития;
- 4) сохранности активов Биржи;
- 5) соответствия требованиям законодательства Республики Казахстан;
- 6) соответствия уставу Биржи, внутренним документам Биржи, решениям органов Биржи;
- 7) оценки качества и соответствия всех операционных систем, процессов и процедур Биржи, ее организационной структуры, качества и достаточности ее ресурсов для обеспечения деятельности и достижения целей Биржи;
- 8) оценки качества безопасности (защищенности) информационных систем Биржи, их рациональности и эффективности использования.

Служба на постоянной основе отслеживает изменения контрольной среды и уровней рисков по деятельности Биржи для своевременного изменения используемых подходов в ходе выполнения отдельных проверок.

Все выявляемые недостатки и возможности совершенствования системы внутренних контролей Биржи отражаются в заключениях Службы, доводятся до сведения ответственных подразделений, Правления и Совета директоров Биржи.

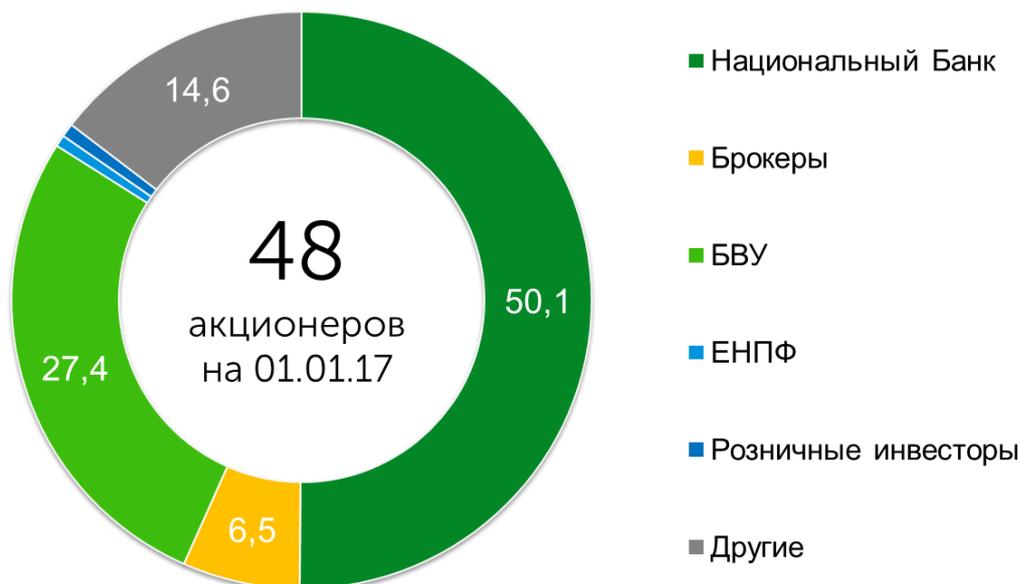
За 2016 год Службой было выполнено 14 запланированных проверок, по результатам проверок утверждены планы мероприятий, направленные на исправление обнаруженных недостатков и нарушений.

Служба осуществляет регулярный мониторинг реализации планов мероприятий, утвержденных Правлением Биржи по результатам аудиторских проверок, в том числе для целей предоставления ежеквартальной отчетности о деятельности Службы Совету директоров Биржи.

Акции и акционеры

На конец 2016 года общее количество объявленных акций Биржи составило 5 000 000 штук, из них 942 013 акций размещено.

Структура акционеров



Структура корпоративного управления

- Общее собрание акционеров;
- Совет директоров – комитеты Совета директоров – корпоративный секретарь – Служба внутреннего аудита;
- Правление – комитеты Правления, управляющие директора, департаменты, отделы.

Общее собрание акционеров

В соответствии с законодательством Республики Казахстан Общее собрание акционеров является высшим органом управления Биржи. Перечень вопросов, относящихся к компетенции Общего собрания акционеров, определен законом Республики Казахстан "Об акционерных обществах" от 13 мая 2003 года № 415-II и уставом АО "Казахстанская фондовая биржа".

Решением годового Общего собрания акционеров (протокол от 25 мая 2016 года № 28) были утверждены поправки в устав Биржи.

Вышеуказанными поправками в устав Биржи разделена компетенция Общего собрания акционеров Биржи и Совета директоров по одобрению заключения крупной сделки (крупных сделок), а именно:

- одобрение заключения Биржей крупной сделки (крупных сделок), в результате которой (которых) Биржей отчуждается (может быть отчуждено) имущество, стоимость которого составляет 50 и более процентов от общего размера балансовой стоимости активов Биржи на дату принятия решения о заключении такой сделки (таких сделок) отнесено к компетенции Общего собрания акционеров;
- заключение Биржей крупной сделки (крупных сделок), в результате которой (которых) Биржей отчуждается (может быть отчуждено) имущество, стоимость которого составляет от 25 до 50 процентов от общего размера балансовой стоимости активов Биржи на дату принятия решения о заключении такой сделки (таких сделок) отнесено к компетенции Совета директоров Биржи.

Решением внеочередного Общего собрания акционеров (протокол от 11 февраля 2016 года № 27) были утверждены в новой редакции:

- Кодекс корпоративного управления АО "Казахстанская фондовая биржа";
- Положение о Совете директоров.

Новые редакции указанных документов являются результатом переработки предыдущих документов путем поглощения всех ранее внесенных в них изменений и дополнений в целях актуализации и приведения в соответствие с законодательством Республики Казахстан об акционерах обществах и рынке ценных бумаг, а также с действующей на Бирже практикой.

Совет директоров KASE

Совет директоров является органом управления Биржи и осуществляет общее руководство деятельностью Биржи за исключением решения вопросов, отнесенных законом Республики Казахстан "Об акционерных обществах" и/или уставом Биржи к исключительной компетенции общего собрания акционеров Биржи.

К основным функциям Совета директоров Биржи относится отслеживание и по возможности устранение потенциальных конфликтов интересов на уровне должностных лиц и акционеров Биржи, в том числе неправомерное использование собственности Биржи и злоупотребление при совершении сделок, в которых имеется заинтересованность. Кроме того, Совет директоров осуществляет контроль эффективности корпоративного управления на Бирже.

Заседания Совета директоров KASE в 2016 году проводились на регулярной основе в соответствии с Положением о Совете директоров. По мере необходимости Совет директоров проводил внеочередные заседания. В отчетный период проведено 41 заседания Совета директоров, из них 14 заседаний проводились в очной форме и 27 – в заочной.

В течение 2016 года члены Совета директоров Биржи принимали активное участие в работе Совета директоров Биржи и его комитетов (Комитет Совета директоров Биржи по бюджету и стратегическому планированию, Комитет Совета директоров Биржи по внутреннему аудиту, Комитет Совета директоров Биржи по кадрам, вознаграждениям и социальным вопросам), а также иных постоянно действующих комитетов и комиссий Биржи (Листинговая комиссия, Комитет Совета директоров Биржи по финансовой отчетности и аудиту эмитентов, Экспертный комитет).

За отчетный период на заседаниях Совета директоров Биржи рассматривались как стратегические, так и текущие вопросы деятельности, входящие в его компетенцию. Перечень вопросов и решения по ним отражены в соответствующих протоколах заседаний Совета директоров Биржи и решениях, принятых путем заочного голосования его членов.

За отчетный период Советом директоров Биржи в соответствии с законодательством Республики Казахстан о рынке ценных бумаг об акционерных обществах и Планом основных работ Биржи на 2015 год рассмотрено и утверждено 52 документа Биржи, регулирующих ее внутреннюю деятельность.

Наиболее важные принятые решения:

- в 2016 году избран новый член Совета директоров – независимый директор Биржи – Салимов Ертай Исмаилович, изменения также произошли в составе Правления Биржи: на должность Председателя Правления Биржи избрана Алдамберген Алина Өтемісқызы, и состав Правления Биржи был увеличен до пяти человек. Пятым членом Правления стал Турмагамбетов Кайрат Жумабекович, занимающий должность управляющего директора по развитию бизнеса;
- утверждены Стратегия развития Биржи на 2016–2018 годы и новый логотип Биржи;
- актуализированы внутренние документы в области осуществления расчетов ("Регламент осуществления расчетов по сделкам с ценными бумагами по схеме T+0 с полным обеспечением (гросс-расчеты)"), управления рисками ("Политика управления рисками"), инвестиционной деятельности ("Политика инвестирования собственных активов", "Правила инвестирования собственных активов");

- в течение 2016 года решений о заключении Биржей крупных сделок не принималось. С учетом требований статей 71–73 закона Республики Казахстан "Об акционерных обществах" был заключен ряд сделок с лицами, связанными с Биржей особыми отношениями и в совершении которых имелась заинтересованность. Сторонами таких сделок были АО "Центр обеспечения деятельности Национального Банка Республики Казахстан", АО "Qazaq Banki", АО "Центральный депозитарий ценных бумаг", ТОО "Информационное агентство финансовых рынков "ИРБИС", ТОО "eTrade.kz". Информация о заключении указанных сделок была размещена на интернет-сайте Биржи и в депозитарии финансовой отчетности в установленные законодательством Республики Казахстан сроки;
- в 2016 году Советом директоров Биржи были в полной мере выполнены цели и задачи и функциональные обязанности, установленные Кодексом корпоративного управления Биржи, уставом Биржи, положением о Совете директоров, что отразилось и на положительные финансовые результаты деятельности Биржи в 2016 году.

СОСТАВ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ

**(избранный решениями общего собрания акционеров Биржи
от 15 мая 2015 года и 11 февраля 2016 года)**

Курманов Жанат Бостанович	(Председатель Совета директоров) – директор Департамента страхового надзора Национального Банка Республики Казахстан;
Абдразаков Ельдар Советович	председатель Совета директоров АО "СентрасСекьюритиз";
Алдамберген Алина Өтемісқызы	Председатель Правления KASE;
Бабаев Ариф Шавердиевич	независимый директор KASE;
Джолдасбеков Азамат Мырзаданович	председатель Совета директоров, независимый директор АО "Центральный депозитарий ценных бумаг", председатель Совета директоров, независимый директор АО "Единый регистратор ценных бумаг", член Совета директоров АО "Жилстройсбербанк" – лицо, имеющее право замещать председателя Совета директоров KASE в случае его отсутствия или возникновения конфликта интересов;
Кышпанаков Виктор Алексеевич	заместитель Председателя Правления АО "BCC Invest" – дочерняя организация АО "Банк ЦентрКредит";
Мухамеджанов Адиль Нурланович	заместитель директора Департамента монетарных операций Национального Банка Республики Казахстан, в случае его отсутствия – Хаджиева Мария Жамаловна – директор Департамента рынка ценных бумаг Национального Банка Республики Казахстан;
Салимов Ертай Исмаилович	заместитель Председателя Правления АО "Народный сберегательный банк Казахстана", независимый директор KASE;
Ташметов Мирлан Жапарбекович	Председатель Правления АО "Алма Банк", член Совета директоров АО "QazaqBanki", член Совета директоров – независимый директор KASE.

Работа комитетов и комиссий

Комитет Совета директоров по бюджету и стратегическому планированию

Подготовка рекомендаций по вопросам приоритетных направлений деятельности Биржи, текущий контроль за основной (уставной) деятельностью Биржи.

Комитет Совета директоров по внутреннему аудиту

Подготовка рекомендаций для принятия решений по вопросам бухгалтерского учета, финансовой отчетности и аудита, систем внутреннего контроля и управления рисками, работы Службы внутреннего аудита; оперативное взаимодействие с Правлением Биржи по вопросам бухгалтерского учета, финансовой отчетности и аудита, систем внутреннего контроля и управления рисками; оперативное взаимодействие со Службой внутреннего аудита и текущий контроль за ее деятельностью.

Комитет Совета директоров по кадрам, вознаграждениям и социальным вопросам

Подготовка рекомендаций для принятия решений по вопросам формирования Правления Биржи, назначения и освобождения от должностей иных работников Биржи, определения размеров и условий оплаты труда и премирования членов Правления Биржи и иных работников Биржи, находящихся в сфере полномочий Совета директоров, вознаграждений членов Совета директоров и его комитетов, а также по социальным вопросам, вопросам корпоративного управления и конфликтов интересов в сфере корпоративного управления, делового поведения и деловой этики; Взаимодействие с Правлением Биржи по вопросам кадровой политики Биржи, системы оценки и оплаты труда работников Биржи.

Экспертный комитет

Подготовка экспертных заключений по вопросам признания сделок как совершенных в целях манипулирования на рынке ценных бумаг.

Листинговая комиссия

Рассмотрение и принятие решений по вопросам листинга, делистинга, смены категории (подкатегории) официального списка ценных бумаг. Рассмотрение вопросов о включении в официальный список Биржи облигаций, предполагаемых к выпуску в соответствии с законодательством других, помимо Республики Казахстан, государств. Принятие или отклонение планов мероприятий листинговых компаний по устранению оснований для перевода их долговых ценных бумаг в категорию "Буферная категория". Рассмотрение вопросов о возможности включения или исключения оценщиков в перечень признаваемых Биржей оценщиков.

Комитет Совета директоров по финансовой отчетности и аудиту эмитентов

Рассмотрение финансовой документации эмитентов, чьи ценные бумаги предполагаются к включению или включены в официальный список, и подготовка информации о результатах такого рассмотрения. Формирование перечня аудиторских организаций, признаваемых Биржей.

Комитет по рынку иностранных валют

Выявление случаев неплатежеспособности членов валютного рынка. Установление режима осуществления платежей членов Биржи, а также принятие решений о переводе члена (членов) Биржи из одного режима осуществления платежей в другой. Перевод членов валютного рынка из одного режима осуществления платежей в другой. Определение дневного лимита нетто-позиций участников торгов.

Комиссия по разрешению споров и конфликтов

Разрешение споров и конфликтов между членами Биржи, между Биржей и ее членами (за исключением споров и конфликтов по вопросам приостановления или прекращения членства на Бирже), не урегулированных путем переговоров.

Комитет по индексам и оценке ценных бумаг

Разработка методических основ оценки ценных бумаг и других финансовых инструментов. Установление параметров, используемых при автоматизированной оценке. Формирование представительских списков для расчета индикаторов фондового рынка. Определение количества акций, которые находятся в свободном обращении, для целей расчета фондового

индекса. Определение риск-параметров на срочном рынке. Контроль достаточности размеров резервного и гарантийных фондов на срочном рынке.

В целях повышения эффективности работы Совета директоров Биржи, подготовки рекомендаций Совету директоров Биржи и совершенствования структуры корпоративного управления Биржи за отчетный период на заседаниях комитетов Совета директоров Биржи рассматривались наиболее важные вопросы деятельности, входящие в их компетенцию в соответствии с Положением о комитетах Совета директоров.

В 2016 году проведено: 12 заседаний Комитета Совета директоров Биржи по бюджету и стратегическому планированию; семь заседаний Комитета Совета директоров Биржи по кадрам, вознаграждениям и социальным вопросам; 11 заседаний Комитета Совета директоров Биржи по внутреннему аудиту; 23 заседания Листинговой комиссии (включая заочные голосования); девять заседаний Экспертного комитета Совета директоров Биржи; два заседания Комитета по финансовой отчетности и аудиту эмитентов.

В 2016 году Советом директоров Биржи были в полной мере выполнены цели и задачи и функциональные обязанности, установленные Кодексом корпоративного управления Биржи, уставом Биржи, положением Совета директоров, что отразилось и на положительные финансовые результаты деятельности Биржи в 2016 году.

Состав Правления Биржи

Алдамберген Алина Өтемісқызы	Председатель Правления;
Сабитов Идель Марсильевич	заместитель Председателя Правления;
Цалюк Андрей Юрьевич	заместитель Председателя Правления;
Хорошевская Наталья Юрьевна	заместитель Председателя Правления;
Турмагамбетов Кайрат Жумабекович	управляющий директор по развитию.

Информация о вознаграждениях

Выплата вознаграждений и компенсаций расходов членам Совета директоров и Правления Биржи осуществляется в соответствии с условиями заключаемых с ними договоров. Размеры премиального вознаграждения указанных руководящих работников определяются Общим собранием акционеров в отношении членов Совета директоров и Советом директоров в отношении членов Правления в зависимости от результатов финансово-хозяйственной деятельности Биржи в соответствующем финансовом году.

Вознаграждение членов Совета директоров

В соответствии с законом Республики Казахстан "Об акционерных обществах", уставом Биржи и Положением о Совете директоров:

- ежемесячное вознаграждение членов Совета директоров определяется решением общего собрания акционеров Биржи;
- годовое премиальное вознаграждение распределяется между членами Совета директоров пропорционально фактически выплаченным им суммам ежемесячных вознаграждений за отчетный финансовый год;
- годовое премиальное вознаграждение не выплачивается членам Совета директоров, принимавшим в отчетном финансовом году участие менее чем в 50 % заседаний Совета директоров, заочных голосований членов Совета директоров, заседаний комитетов Совета директоров, иных постоянно действующих комитетов и комиссий Биржи, членами которых являлись данные члены Совета директоров.

В течение 2016 года членам Совета директоров Биржи было выплачено 59 555 000 (пятьдесят девять миллионов пятьсот пятьдесят пять тысяч) тенге.

Члены Совета директоров Биржи, являющиеся представителями государственных органов Республики Казахстан или относящиеся к лицам, которые не могут получать вознаграждение в соответствии с законодательством Республики Казахстан, вознаграждение не устанавливается и не выплачивается:

- представителям Национального Банка Республики Казахстан, входящим в состав Совета директоров на основании пункта 4 статьи 84 закона Республики Казахстан "О рынке ценных бумаг" и подпункта 1) пункта 3 статьи 17 устава Биржи;
- Председателю Правления Биржи, входящему в состав Совета директоров по должности на основании подпункта 2) пункта 3 статьи 17 устава Биржи.

Вознаграждение членов Правления Биржи

В соответствии с законом Республики Казахстан "Об акционерных обществах", уставом Биржи и Положением о Правлении:

- ежемесячный размер должностного оклада члена Правления определяется решением Совета директоров;
- по итогам рассмотрения результатов деятельности Правления и Биржи за отчетный год Советом директоров принимается решение об установлении размеров годового премиального вознаграждения членов Правления за отчетный год;
- размеры годового премиального вознаграждения членов Правления определяются решением Совета директоров по результатам оценки работы каждого члена Правления в течение отчетного года.

В течение 2016 года (за период с 01 января по 31 декабря 2016 года) членам Правления Биржи было выплачено 109 764 720,52 (сто девять миллионов семьсот шестьдесят четыре тысячи семьсот двадцать) тенге 52 тиын.

Организационная структура



Персонал

HR-статистика

По состоянию на 31 декабря 2016 года штатная численность KASE составила 134 единицы. В таблице представлена информация (статистика) о структуре персонала KASE на конец отчетного периода.

№	Наименование показателя	Фактическое значение
1.	Штатная численность	134 ед.
2.	Списочная численность	135 ед.
3.	Возрастная структура персонала	33,8 лет
4.	Образовательная структура персонала	1. Среднее специальное – четыре работника; 2. Высшее – 131 работник, в том числе: – доктор наук – один работник; – имеющие зарубежное образование – восемь работников, из них обучившиеся по программе "Болашак" – три работника
5.	Гендерный состав	мужского пола – 51 чел. (37,8 %), женского пола – 84 (62,2 %)

Изменения в организационной структуре KASE

В отчетном периоде были проведены некоторые изменения в организационной структуре Биржи. В частности, был введен Отдел по работе с эмитентами и инвесторами, а также упразднен Отдел методологии. При этом была проведена работа по распределению ответственности подразделений и работников через актуализацию должностных инструкций работников Биржи.

Реализация политики управления персоналом

Система подбора и приема кандидатов

В целях повышения качества подбора персонала были проведены работы по усилению требований к кандидатам в части базовых компетенций, в том числе лидерских навыков. Основными принципами конкурсного отбора являются прозрачность и объективность, где основным критерием приема на работу является соответствие специалистов предъявляемым квалификационным требованиям, а также соответствие кандидатов установленной корпоративной культуре KASE. Таким образом, за отчетный период было принято 45 кандидатов.

Стабильность кадров

Одним из показателей стабильности кадров является уровень текучести кадров, который составил на конец отчетного периода 28,8 % (количество выбывших по причине увольнения по собственному желанию – 39 человек).

При этом необходимо отметить следующую статистику стабильности кадров:

- количество работников, проработавших на KASE от 20 лет и более – 11 работников (8 %);
- количество работников, проработавших на KASE от 10 до 20 лет – 13 работников (10 %);
- количество работников, проработавших на KASE от 5 до 10 лет – 32 работника (24 %);
- количество работников, проработавших на KASE от 1 года до 5 лет – 48 работников (35 %);
- количество работников, проработавших на KASE до 1 года – 31 работник (23 %).

Оценка деятельности работников

Оценка деятельности работников KASE осуществляется на основании внутренних документов. Основной целью системы оценки деятельности является стимулирование работников на достижение поставленных задач Биржи и соответствие заявленным требованиям к работникам KASE.

Обучение и развитие персонала

Обучение и повышение квалификации является частью корпоративной культуры KASE. Биржа поддерживает стремления работников к саморазвитию и повышению уровня профессионализма. Так, в 2016 году прошли обучение 63 работника Биржи по следующим темам:

- "Безопасность бизнеса";
- "Противодействие легализации (отмыванию доходов) и финансированию терроризма";
- "Организация функции противодействия мошенничеству в условиях экономического кризиса";
- "Основы разработки приложений с помощью C++ Builder";
- "Сертифицированный менеджер по управлению рисками в соответствии с ISO 31000";
- "Анализ финансовой отчетности";
- "Диагностика корпоративного управления: международный и казахстанский опыт";
- "СІА (Дипломированный внутренний аудитор) Блок 1";
- "Развитие управленческих навыков";

- "Теория Дау, ее применимость в условиях современного рынка, достоинства и недостатки, долгосрочное и краткосрочное инвестирование";
- "Голос и искусство оратора";
- "Финансовый анализ I: инструменты финансового анализа и примеры их применения".

Развитие корпоративной культуры KASE

Биржа заинтересована в содействии создания климата доверия и лояльности к себе, как к работодателю, посредством проведения корпоративных мероприятий, совершенствования системы внутренних коммуникаций, поощрения работников за особо важные работы и проекты, проведенные в отчетном периоде, а также развития корпоративной социальной ответственности.

Так, в 2016 году работники Биржи активно принимали участие в корпоративных мероприятиях, таких как Наурыз мейрамы в рамках праздника, организованного Национальным Банком, тимбилдинг KASE и других внутренних корпоративных мероприятиях.

В рамках празднования 25-летия независимости Республики Казахстан и Дня национальной валюты – тенге за добросовестный и безупречный труд, профессиональное мастерство и значительный вклад в развитие финансового сектора 8 работников Биржи были награждены Общественной медалью АФК "Лучший финансист".

Более того, Биржа поощрила 36 работников за особо важные работы и проекты, проведенные в 2016 году, в виде премирования и благодарственных грамот.

В отношении корпоративной социальной ответственности Биржа активно ведет просветительскую работу по повышению финансовой грамотности населения. Так, в 2016 году Биржа проводила обучающие мероприятия для разных групп населения, таких как молодежь (студенты), предприниматели и представители СМИ. Для студентов работники различных подразделений Биржи, в том числе руководство KASE регулярно проводят познавательные лекции о фондовом рынке, как на территории ВУЗов, так и на территории самой Биржи.

Также, KASE совместно с ТОО "Информационное агентство финансовых рынков "ИРБИС" и ТОО "eTrade.kz" ежегодно организовывает и проводит проект "Биржевой симулятор", основной аудиторией которого является студенческая молодежь. В 2016 году был пересмотрен подход к организации учебного мероприятия в целях увеличения количества участников проекта в 2017 году до 1 500 студентов. С начала проекта (2008 год) приняло участие более 3 000 человек. Посредством данного проекта KASE привносит свой вклад в развитие финансовой грамотности молодежи Казахстана и стремится к долгосрочному эффекту в отношении развития корпоративной социальной ответственности Биржи.

Экологическая ответственность

Биржа придерживается экологических принципов при реализации общей деятельности. В целях управления собственным воздействием на экологическую среду и реализации указанных принципов, осуществляются меры бережливого потребления бумаги, расходных материалов и энергоресурсов; внедряются и совершенствуются системы электронного документооборота, системы электронной отчетности и др.

KASE в своей деятельности, следуя принципам максимально бережного и рационального отношения к окружающей среде, будет всячески поддерживать инициативы по охране окружающей среды, в том числе:

- предупреждение негативных воздействий на состояние окружающей среды, применение лучших природоохранных практик;
- содействие развитию и распространению экологически чистых технологий;
- инициативы по использованию альтернативных источников энергии, снижению энергопотребления и повышению энергоэффективности.

Сокращения и термины

AST	Atlantic Standard Time
EBRD	European Bank for Reconstruction and Development
FTSE	Financial Times Stock Exchange
FEAS	Federation of Euro-Asian Stock Exchanges
IFC	International Finance Corporation
IPO	Initial Public Offering (первичное публичное размещение)
KASE	аббревиатура наименования АО "Казахстанская фондовая биржа"
KASE_BY	индекс доходности корпоративных облигаций
MSCI	Morgan Stanley Capital International
S&P	Standard & Poor's
TOD	условие осуществления расчетов, при котором исполнение сделки происходит в день ее заключения (от английского слова "today")
TOM	условие осуществления расчетов, при котором исполнение сделки происходит на следующий рабочий день со дня ее заключения (от английского слова "tomorrow")
TONIA	средневзвешенная процентная ставка по сделкам открытия операций репо сроком на один день на рынке автоматического репо с государственными ценными бумагами Республики Казахстан
TWINA	средневзвешенная процентная ставка по сделкам открытия операций репо сроком на семь дней на рынке автоматического репо с государственными ценными бумагами Республики Казахстан
WFE	World Federation of Exchanges
АО	акционерное общество
БВУ	банк (банки) второго уровня
Биржа	АО "Казахстанская фондовая биржа"
ВВП	валовый внутренний продукт
ГЦБ	государственные эмиссионные ценные бумаги
ЕБВА	Европа, Ближний Восток и Африка
млн	миллион
млрд	миллиард
МСБ	малый и средний бизнес
Национальный Банк	Национальный Банк Республики Казахстан
НПП РК "Атамекен"	Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан "Атамекен"

НЦБ	негосударственные эмиссионные ценные бумаги
Правительство	Правительство Республики Казахстан
СМИ	средства массовой информации
США	Соединенные Штаты Америки
тыс.	тысяча
трлн	триллион
ТОО	товарищество с ограниченной ответственностью
Торговая система	торговая система АО "Казахстанская фондовая биржа"