СПРАВКА НАЧАЛО РАБОТЫ В ТЕРМИНАЛЕ **BLOOMBERG PROFESSIONAL®**

Введите **STOP**<**Go**> и нажмите <**Help**>

Bloomberg's commitment to reducing our environmental impact starts with you. Please help us eliminate unnecessary printing by reading this document online.

This document was prepared for the exclusive use of Olga Motcherniouk and may not be redistributed.

Date: 11/28/2013



СОДЕРЖАНИЕ

HAMAJIO PABOTBI B TEPIMIMAJIE BLOOMBERG	ı	Личные кнопки	
PROFESSIONAL®		Информация о личных кнопках	30
Навигация		Создание личных кнопок	30
_	0.4		32
Панели Bloomberg	04	Изменение личных кнопок	
Bloomberg Launchpad	06	Настройки отображения кнопок	34
Клавиатура Bloomberg	06	Отправление кнопки другому пользователю	34
Total Sharypa Bloomsorg	00	Отправить все личные кнопки	35
Функции и ценные бумаги		_	
Офункциях	07	Ваш логин	
	08	Создание логина	35
Доступ к функциям		Вход/выход из системы	37
Загрузка бумаг	09		39
		Ваши номера счетов (ІАМ)	
Элементы экрана		Изменение пароля	39
	10		
Строка меню	-	Настройки и параметры	
Желтые поля	10		40
Активные поля	11	Ваша главная панель	40
Hoмep <go></go>	11	Опции отображения панели	40
		Доступ к биржевым данным в реальном времени	42
_		Страна и временная зона	42
Просмотр меню		Язык	42
Пример группы меню	11		42
Доступ к меню	11	Звук/аудио	42
· · · · · ·	12	Фиолетовые мигающие индикаторы	43
Формат меню	12	Все параметры и настройки по умолчанию	44
Поиск		OFFIN POLITICA STATE OF THE STA	
Справка и поиск	13	СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
_ ' .	13	Справочная страница функции	46
Поиск бумаг	13	Рынок и вспомогательные справочные страницы	47
		Справка Bloomberg	48
LAUNCHPAD		_ :	49
Доступ к Launchpad	16	Поиск справочных страниц	
		Служба поддержки	51
Использование панели инструментов Launchpad	16		
Расположение компонентов на экране	16	ПЕЧАТЬ СПРАВОЧНЫХ СТРАНИЦ	
Отправка или предоставление доступа к Launchpa	d17		- 0
Дополнительная информация о Launchpad	18	<u> </u>	53
дополнительная информация о Launchpad	10	Печать справки рынка	56
ИНТЕГРАЦИЯ EXCEL		СЕКТОРЫ РЫНКА	
Доступ к приложению Bloomberg для Excel	19		
1 2		Секторы рынка	58
Шаблоны Bloomberg	20	Межрыночные платформы	59
Мастер импорта	21		
Поиск полей (FLDS)	23	ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ	
Формулы Bloomberg в Excel	23	DOTTOMOTATE TIDITUIL TIP OFFICE	
Связанные ресурсы	24		
ПОДСКАЗКИ			
Удобство использования			
	25		
Ярлыки			
Скопировать и вставить	27		
Снимки экрана	28		
Экспорт данных	28		
Печать	29		
Редактирование командной строки	29		
т едактирование командной строки	23		

НАЧАЛО РАБОТЫ В ТЕРМИНАЛЕ BLOOMBERG PROFESSIONAL®

Интеллектуальная система поиска Bloomberg облегчает начало работы с системой:

(1) Просто начните вводить необходимый термин в верхней части экрана (например, ИНФЛЯЦИЯ). По мере печатания система Bloomberg предложит вам список соответствующих функций и ценных бумаг.

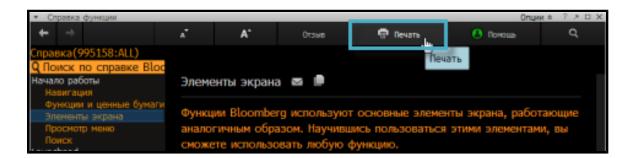


(2) Из предложенного списка выберите функцию для запуска или бумагу для просмотра меню функций, которые можно использовать для анализа данной бумаги.

Дополнительные темы справочных данных Bloomberg содержатся в левой панели.

Date printed: 11/28/2013

Примечание: Для вывода на печать копии данного рукоодства *Начало работы* пользователи услуги Bloomberg ANYWHERE® могут нажать правой кнопкой мыши на кнопку Печать верхней части окна. Дополнительная информация о выводе справочных страниц на печать доступна в разделе *Печать справочных страниц*.



НАВИГАЦИЯ

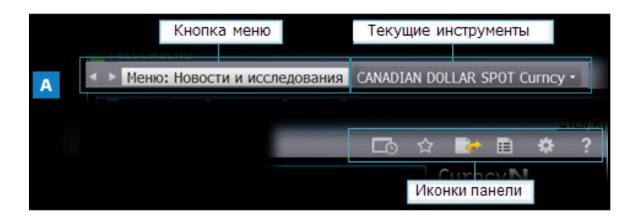
Программное обеспечение Bloomberg представлено в виде серии идентичных панелей (окон) Bloomberg с возможностью создавать дополнительные личные виды с помощью BLOOMBERG LAUNCHPAD™. Настройки Bloomberg включают клавиатуру с уникальными клавишами, которые помогут вам в работе с системой Bloomberg.

ПАНЕЛИ BLOOMBERG

Четыре панели Bloomberg позволяют работать с многочисленными функциями одновременно. Каждая панель поделена на четыре основных раздела:



А. Панель инструментов Левая часть панели инструментов включает кнопку меню и список недавно загруженных ценных бумаг, включая текущую загруженную бумагу. Правая сторона предоставляет значки, которые помогут вам выполнять основные задачи, включая вывод данных в Excel, доступ к справке, а также изменение настроек экрана и ваших настроек по умолчанию.



В. Командная строка Командная строка позволяет производить поиск и открывать функции и ценные бумаги. Вся функциональность терминала Bloomberg полностью доступна в командной строке.



С. Раздел функции Раздел функции отображает контент функции.



D. Информационная панель Информационная панель показывает новые или улучшенные возможности Bloomberg, связанные с используемой вами функцией.

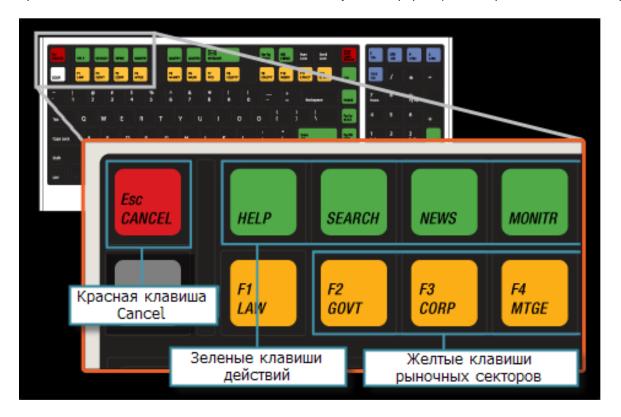


BLOOMBERG LAUNCHPAD

В дополнение к традиционным четырем панелям Bloomberg вы можете создать личные окна в Launchpad. Дополнительная информация о Launchpad доступна в разделе *Launchpad*, или загрузите *LPAD* <*Go>*.

КЛАВИАТУРА BLOOMBERG

Красные, зеленые и желтые клавиши помогают получить информацию быстро и легко, не пользуясь мышкой.



Полезные ссылки:

ональность
из текущей функции.

Использование	Функциональность
Enter GO	Исполнение введенной команды. Например, для доступа к функции <i>Новости</i> введите N и нажмите <go>. Дополнительная информация доступна в разделе <i>Функции и ценные бумаги</i>.</go>
END MENU	 Переход от любой функции обратно в меню связанных функций, а затем в иерархию главного меню. Закрытие всплывающих окон. Дополнительная информация содержится на странице Просмотр меню.
HELP	Подключение к справочным страницам (руководство пользователя он-лайн) и к Службе поддержки Bloomberg. Дополнительная информация содержится в разделе Справочная информация.
<i>F3 CORP</i> Рыночный сектор	Загрузка ценных бумаг и доступ к меню рыночных секторов. Дополнительная информация доступна в разделах Просмотр меню ,Функции и ценные бумаги и Секторы рынка.

Для просмотра клавиатуры Bloomberg нажмите на клавиши <ALT> и K одновременно. Чтобы скрыть окно клавиатуры, нажмите на клавишу K снова.

ФУНКЦИИ И ЦЕННЫЕ БУМАГИ

Функции Bloomberg являются уникальными приложениями, которые предоставляют анализ и информацию. Ценные бумаги - это финансовые инструменты, которые вы можете анализировать.

О ФУНКЦИЯХ

Существует два типа функций:

- Функции, не являющиеся специфическими для бумаг: Предлагают информацию для всего рыночного сектора или новостей и не требуют загрузки определенной бумаги.
- Функции специфические для бумаг: Анализируют загруженную бумагу.

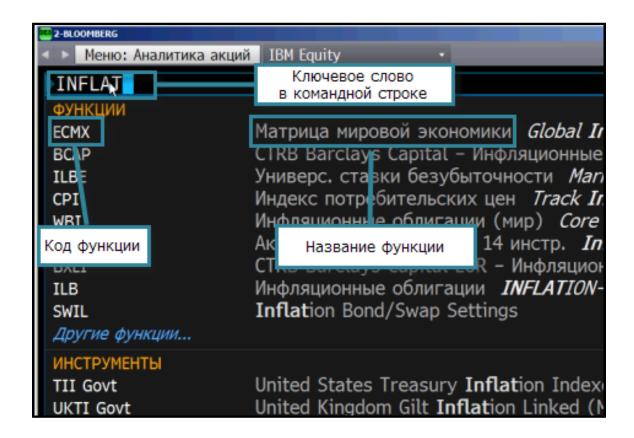
Каждая функция имеет свой код (краткое название), используемый для идентификации и доступа к функции. Например:

- WEI для функции Мировые фондовые индексы
- N для функции *Новости*



ДОСТУП К ФУНКЦИЯМ

Для доступа к функции введите название функции или ключевое слово в командной строке. Например, начните вводить слово ИНФЛЯЦИЯ:



По мере ввода ключевого слова в командной строке, появляется меню автозаполнения Bloomberg, предлагающее список функций и ценных бумаг. Для запуска функции выберите ее название из списка.

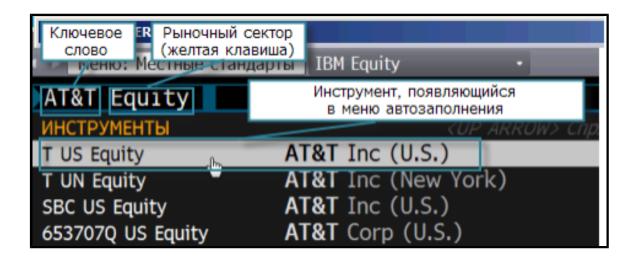
Подсказка|Для доступа к функции напрямую введите ее код в командной строке и нажмите <Go>. Например, для доступа к функции *Новости* введите **N <Go>**. Описания функциональностей Bloomberg, применимых к определенным секторам финансовых рынках доступны в разделе *Секторы рынка*.

ЗАГРУЗКА БУМАГ

Для запуска функции для определенной бумаги сначала загрузите необходимую бумагу:

1. Начните вводить название компании или финансового инструмента в командной строке в верхней части экрана. По мере ввода текста появляется меню автозаполнения, предлагающее список ценных бумаг.

Подсказка Чем больше информации вы введете, тем подробнее будет этот список. Например, если вы знаете тип ценной бумаги, нажмите на соответствующую желтую клавишу рыночного сектора, чтобы обновить результаты.



2. Выберите бумагу, которую вы хотите загрузить. Ценная бумага загрузится, и откроется меню со списком функций, которые вы можете использовать для анализа выбранной ценной бумаги.

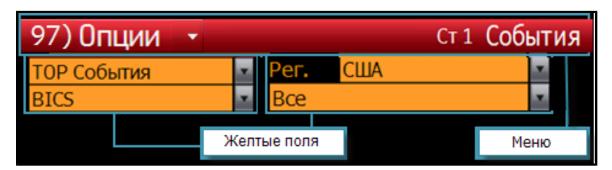
Примечание: Загрузив бумагу, вы можете использовать любое число функций для анализа этой ценной бумаги. Например, загрузив Т US Equity, вы можете запустить функцию Описание, введя **DES <Go>**, а затем введите **GP <GO>** для запуска функции ценового графика.

ЭЛЕМЕНТЫ ЭКРАНА

Функции Bloomberg используют основные элементы экрана, работающие аналогичным образом. Научившись пользоваться этими элементами, вы сможете использовать любую функцию.

СТРОКА МЕНЮ

Красная строка в верхней части каждой функции включает название функции в правой части экрана и предоставляет выпадающие меню и кнопки, которые помогут вам выполнить основные задачи. Здесь также может указываться номер страницы.



ЖЕЛТЫЕ ПОЛЯ

Желтые поля - это разделы экрана, которые вы можете изменить. Например, они используются для редактируемых элементов, текста и полей ввода данных и выпадающих списков.

АКТИВНЫЕ ПОЛЯ

Наведите курсор на активное поле экрана, чтобы открыть один из двух типов показателей:

- Ячейка в белом контуре: Указывает наиболее часто используемые поля, включая списки, меню и таблицы.
- Выделение: Указывает активные кнопки и закладки.



HOMEP <GO>

Homep <Go> позволяет использовать любую функцию с помощью клавиатуры. Многие ссылки на экране обозначены как 'номер <Go>'. Например, *6) NASDAQ*.

Для выбора опции на экране 'Homep <Go>', введите номер в командной строке, затем нажмите <Go>. Например, введите 6 <Go>.

Подсказка По желанию вы также можете нажать на любую опцию с помощью мыши.

ПРОСМОТР МЕНЮ

Все функции Bloomberg организованы по определенным меню и разбиты по рыночным секторам или типам продукта. Каждое меню является частью иерархии, начиная с отдельной функции и заканчивая основным меню Bloomberg. Вы можете посмотреть эти меню, чтобы ознакомиться с анализом и информацией, доступными в системе Bloomberg.

ПРИМЕР ГРУППЫ МЕНЮ

Ниже приведено несколько примеров, отображающих иерархию меню:

Главная страница > Акции > Анализ IBM Equity > Прибыль и прогнозы > EE

Главная страница > Валютные рынки > Калькулятор вал. форвардов > FRD

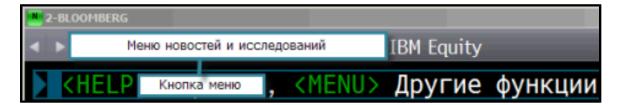
Главная страница > Новости и исследования > N

ДОСТУП К МЕНЮ

Date printed: 11/28/2013

Существуют три способа для доступа к меню:

Кнопка 'Menu' и клавиша 'Menu': На экране любой функции нажмите на кнопку Menu или нажмите на зеленую клавишу <MENU> для доступа к меню связанных функций.



Открыв меню, снова нажмите на клавишу <MENU>, чтобы перейти к следующему уровню меню в иерархии.

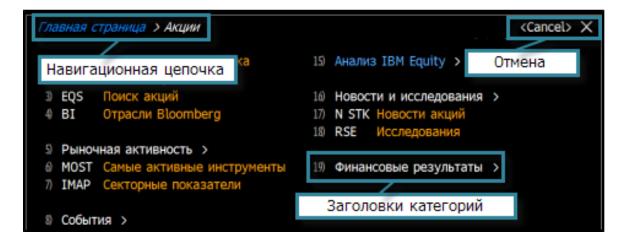
Примечание: Откроется меню используемой вами функции. Нажмите на клавишу < CANCEL >, чтобы закрыть меню и вернуться к функции.

• Желтая клавиша: Для доступа к меню функций, связанных с определенным сектором рынка, нажмите на желтую клавишу этого сектора рынка и на клавишу <Go>. Например, для просмотра меню *Акции* нажмите на клавишу **<Equity> <Go>**.

Обзор функциональностей Bloomberg, специфичных для определенного сектора рынка, доступен в разделе Секторы рынка.

• Загрузка ценной бумаги: Для доступа к меню определенной бумаги просто загрузите эту бумагу. Например, для доступа к меню функций, которые можно использовать для анализа акции IBM US, введите **IBM US <Equity>** <Go>. Дополнительная информация о загрузке ценных бумаг доступна в разделе Загрузка бумаг.

ΦΟΡΜΑΤ ΜΕΗЮ



- Категории и функции: Меню разделяют функции по категориям. Нажмите на заголовок категории со знаком '>' для просмотра следующего меню в иерархии.
- Навигационная цепочка: Эта цепочка показывает путь в общей иерархии меню и позволяет переходить от уровня к уровню.
- <Отменить> X: Нажмите на эту кнопку, чтобы закрыть меню.

Подсказка Вы также можете нажать на красную клавишу клавиатуры <ОТМЕНИТЬ>.

ПОИСК

Если вы не можете найти то, что ищете, с использованием простого поиска, система Bloomberg предоставляет две опции фильтрации данных и улучшения результатов поиска: *Поиск в справочной системе Bloomberg* (HL) и *Поиск бумаг* (SECF).

СПРАВКА И ПОИСК

Функция HL позволяет выполнять поиск по всем категориям данных, включая функции, ценные бумаги, компании и люди. HL группирует результаты поиска по категориям и релевантности. Запуск поиска:

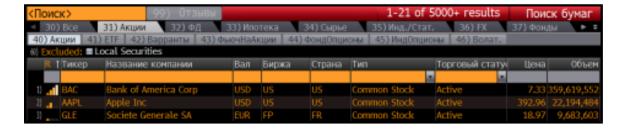
- 1. Введите поисковое слово или запрос в командной строке.
- **2**. Нажмите на клавишу **SEARCH>** на клавиатуре. *HL отображается со списком результатов.*



Дополнительная информация содержится на странице HL<Help>.

ПОИСК БУМАГ

Функция SECF позволяет производить поиск всех ценных бумаг и фильтровать результаты поиска по критериям, таким как класс активов, тип ценной бумаги и ключевое слово.



Для доступа к функции Поиск бумаг (SECF) введите **SECF<Go>** в командной строке.

Подсказка Выполняя поиск по ключевому слову в командной строке, вы также можете открыть функцию SECF, выбрав опцию Другие инструменты в нижней части списка автозаполнения. Дополнительная информация о ценных бумагах и опции автозаполнения доступна в разделе Доступ к функциям.

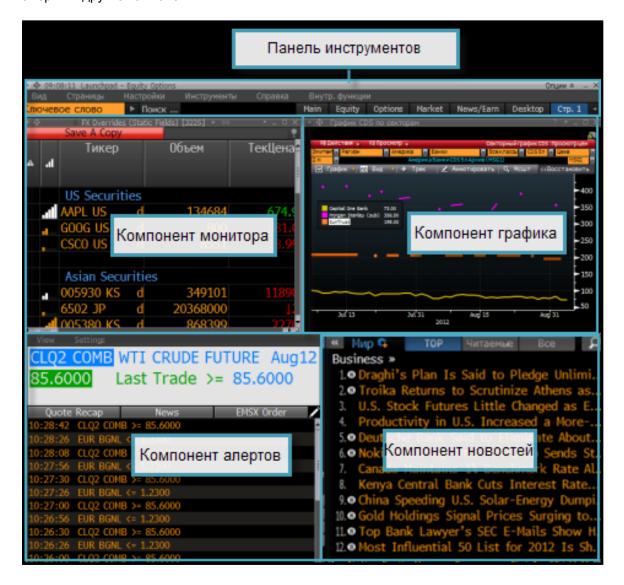
>>>>>>>>>>PHAYAЛO РАБОТЫ В ТЕРМИНАЛЕ BLOOMBERG PROFESSIONAL
Дополнительная информация содержится на странице SECF <help>.</help>

Date printed: 11/28/2013

LAUNCHPAD

BLOOMBERG LAUNCHPAD® - это настраиваемая экранная интерактивная среда, позволяющая создать рабочее место из активных аналитических инструментов, необходимых для вашего рабочего процесса. Вы можете добавить в свое рабочее место настраиваемые компоненты для быстрого доступа к наиболее часто используемой информации.

Вы можете включить в панель Launchpad личные мониторы данных в реальном времени, а также графики, новости, алерты и другие компоненты.



В следующих разделах содержится информация о начале работы с Launchpad:

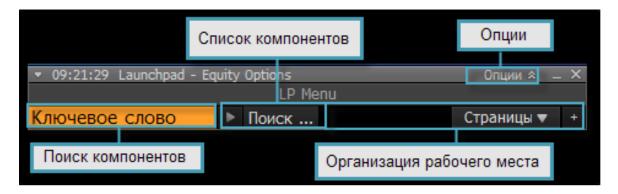
ДОСТУП К LAUNCHPAD

Для доступа к панели Launchpad введите BLP <Go>.

Откроется ваша панель Launchpad по умолчанию.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАНЕЛИ ИНСТРУМЕНТОВ LAUNCHPAD

Панель инструментов является пунктом управления Launchpad, предлагающим доступ к основным опциям этого приложения. Воспользуйтесь панелью инструментов для добавления новых компонентов, организации своего рабочего места и доступа к опциям Launchpad. Панель инструментов всегда отображается в Launchpad.



Для добавления компонентов в рабочее место выполните одно из следующих действий на панели инструментов:

- Введите ключевое слово в поле поиска компонентов и выберите необходимый вариант из предлагаемого списка.
- Нажмите на кнопку Поиск... для доступа к списку компонентов, выберите определенную категорию и необходимый компонент.

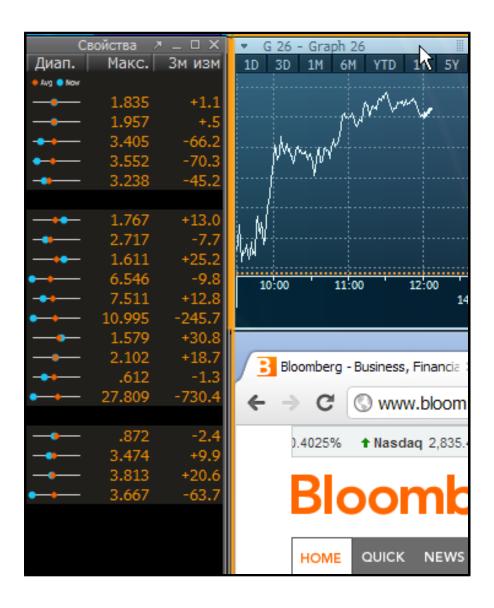
Дополнительная информация о добавлении компонентов, организации рабочего места и опциях приложения Launchpad содержится на странице *BLP < HELP >*.

РАСПОЛОЖЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ НА ЭКРАНЕ

Date printed: 11/28/2013

Вы можете расположить компоненты Launchpad рядом с другими приложениями для удобной организации рабочего места и одновременного отображения необходимых данных.

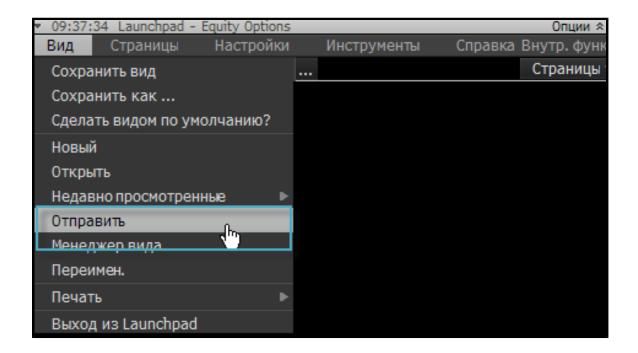
Для этого нажмите на название определенного компонента и перенесите его мышкой в необходимое место. При установке одного компонента рядом с другим появятся направляющие линии, и компонент будет присоединен.



ОТПРАВКА ИЛИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ДОСТУПА К LAUNCHPAD

Вы можете отправить (или предоставить доступ) другим пользователями Bloomberg либо все свое приложение Launchpad, либо его отдельные компоненты. Опции отправки и предоставления доступа содержатся на панели инструментов Launchpad и в меню опций отдельных компонентов.

Например, чтобы отправить вид (рабочее место) другому пользователю Launchpad в *Сообщении* (MSG) Bloomberg, выберите Вид > Отправить на панели инструментов Launchpad.



Дополнительная информация о сотрудничестве с другими пользователями Launchpad содержится на странице *BLP* <*Help>*.

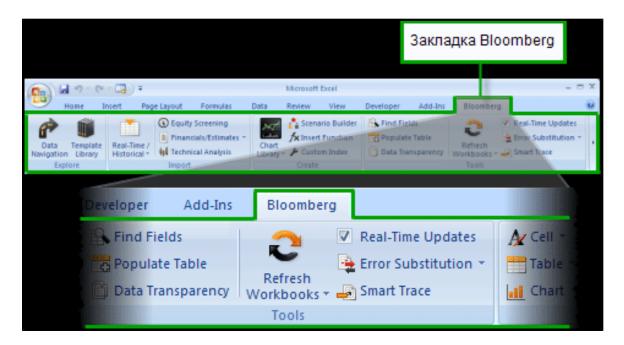
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О **LAUNCHPAD**

Дополнительная информация об использовании панели Launchpad содержится на странице *BLP <Help>*. Рассмотренные темы:

- Поиск и просмотр компонентов.
- Организация рабочего места: страницы и виды.
- Отправка или предоставление доступа к страницам, видам и компонентам.
- Настройка мониторов, графиков и новостей
- Настройка алертов
- Настройки Launchpad

ИНТЕГРАЦИЯ **EXCEL**

Приложение Bloomberg для Microsoft [®] Excel позволяет обогатить ваш анализ в таблице с помощью высококачественных и всеобъемлющих данных Bloomberg. Вы можете использовать набор инструментов приложения Bloomberg для Excel (Bloomberg API) для загрузки текущих рыночных данных, а также исторических, справочных и аналитических данных в Excel, при помощи которых вы сможете оптимизировать эффективность, своевременность и гибкость вашего анализа



Все данные, которые вы используете через приложение Bloomberg для Microsoft $^{\circledR}$ Excel, должны оставаться в пределах рабочей станции Bloomberg в соответствии с условиями Приложения о канале данных Bloomberg. Если вам необходимо распространить или использовать данные Bloomberg за пределами лицензированной рабочей станции Bloomberg, обратитесь к вашему представителю Bloomberg, контактные данные которого указаны на BREP < Go>, чтобы получить информацию о таких продуктах, как Server API, Data License и Bloomberg Enterprise Solutions (EPS).

Полное руководство по приложению Bloomberg для Excel, в том числе подробные сведения об использовании мастеров работы с данными, построении формул, поиске и устранении ошибок содержится на странице *DAPI <Help>*.

Для просмотра инструктивного видеоматериала о приложении Bloomberg для Excel нажмите на ссылку *Основы API* (27: 35).

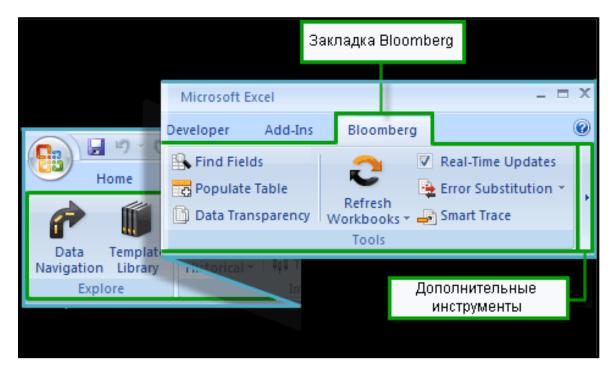
В следующих разделах описываются возможности приложения Bloomberg для Excel:

ДОСТУП К ПРИЛОЖЕНИЮ **BLOOMBERG** ДЛЯ **EXCEL**

Date printed: 11/28/2013

Для загрузки данных с помощью приложения Excel для Bloomberg необходимо войти в систему Bloomberg PROFESSIONAL® и иметь программу Microsoft® Excel на вашей рабочей станции.

Откройте программу Excel и нажмите на закладку *Bloomberg*. В закладке Bloomberg содержатся различные инструменты, сгруппированные в соответствии с их сложностью: простые инструменты - слева, а более сложные - справа.



Если закладка *Bloomberg* не отображается в вашей программе Excel, вы можете попробовать установить приложение Bloomberg для Excel самостоятельно. Для этого нажмите на кнопку *Пуск* в системе Windows и выберите Bce программы > Install Excel Add-In. Следуйте инструкциям по установке, а затем закройте и снова откройте Excel. Если у вас не получилось установить приложение Bloomberg, возможно, вам понадобится связаться с отделом технической поддержки вашей фирмы касательно прав администратора на вашем компьютере.

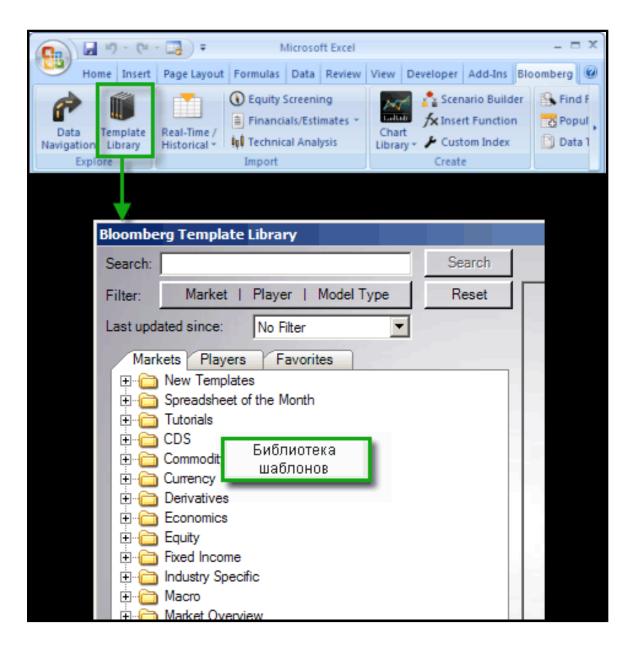
Установив приложение Bloomberg для Excel, вы сможете построить анализ, используя готовые таблицы из библиотеки шаблонов Bloomberg, а также мастер данных и функцию *Поиск полей* (FLDS) или самостоятельно написав формулы Bloomberg в таблице Excel.

Примечание: Все данные, которые вы используете через приложение Bloomberg для Microsoft [®] Excel, должны оставаться в пределах рабочей станции Bloomberg в соответствии с условиями Приложения о канале данных Bloomberg.

ШАБЛОНЫ **BLOOMBERG**

Библиотека шаблонов Bloomberg - это база данных, содержащая более 350 наиболее часто используемых таблиц, которые можно найти по категориям или ключевым словам.

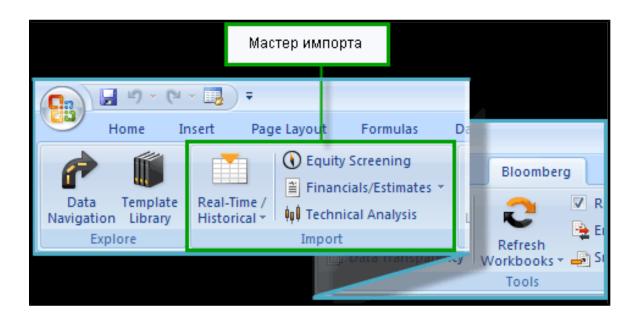
Для доступа к библиотеке шаблонов откройте закладку Bloomberg в документе Excel и выберите опцию *Template Library* (Библиотека шаблонов).



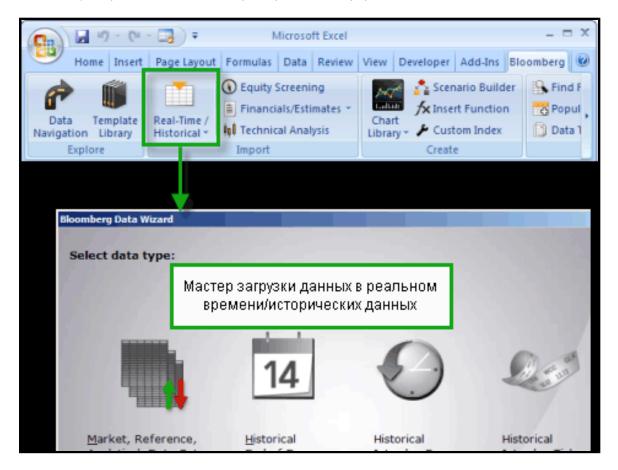
Примечание: Чтобы открыть библиотеку шаблонов в терминале Bloomberg, введите XLTP <Go>.

МАСТЕР ИМПОРТА

Опции Real-Time/Historical (данные в реальном времени/исторические данные), Financials/Estimates (финансовые данные/прогнозы) и Technical Analysis (технический анализ) позволяют создать таблицу с данными, необходимыми для вашей бумаги или списка бумаг, с помощью пошаговых инструкций мастера импорта данных.

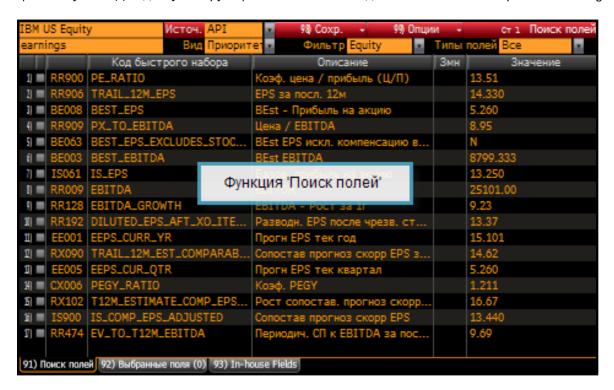


Мастер импорта данных запрашивает все данные, необходимые для импорта (тикеры бумаг, поля данных, диапазон дат и т. д.), и предлагает гибкость при определении формата исходных данных.



ПОИСК ПОЛЕЙ (FLDS)

Функция *Поиск полей* (FLDS) - это еще один способ автоматического экспорта данных Bloomberg в Excel. FLDS предлагает прозрачность данных для полей, которые вы можете использовать при построении таблицы для конкретной ценной бумаги. Для доступа к функции *Поиск полей* введите FLDS <Go> на экране Bloomberg.



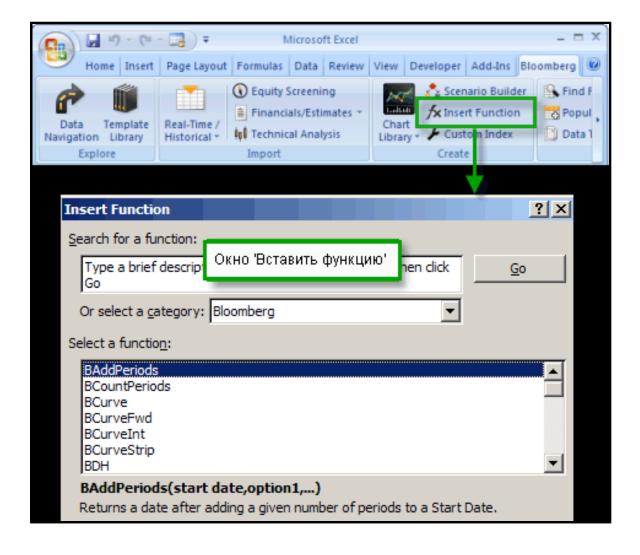
Вы можете перенести данные непосредственно из функции FLDS в таблицу Excel и сохранить/отправить другим пользователям список часто используемых полей данных.

Дополнительная информация содержится на странице FLDS <HELP>.

ФОРМУЛЫ **BLOOMBERG** В **EXCEL**

С помощью шаблонов Bloomberg, мастеров загрузки и функции *Поиск полей* (FLDS) вы можете эффективно импортировать данные Bloomberg в Excel. Эти инструменты автоматически включают формулы Bloomberg API, которые содержат указанные данные. Однако для большей гибкости вы можете написать личные формулы Bloomberg API самостоятельно.

Опция *Insert Function* (вставить функцию) содержит список различных функций/формул Bloomberg, которые вы можете использовать для импорта данных Bloomberg, наряду с параметрами и синтаксисом соответствующей функции/формулы.



СВЯЗАННЫЕ РЕСУРСЫ

Для получения более подробной информации об использовании приложения Excel для Bloomberg и опций загрузки данных, включая опции, не рассмотренные в настоящем документе, воспользуйтесь следующими ссылками:

- *DAPI <Help>*: Комплексное руководство пользователя по приложению Bloomberg для Excel с информацией по использованию мастеров настройки, созданию формул, а также по поиску и устранению ошибок.
- XLTP XAPI <Go>: Bloomberg API Инструкции с примерами.
- DAPI <Go>: Домашняя страница со ссылками на подробные сведения о приложении Bloomberg для Excel
- BESS <Go>: Ссылка API (Данные Bloomberg в Excel) предоставляет видеоматериал по использованию Bloomberg в Excel.
- BREP <Go>: Если вам необходимо распространить или использовать данные Bloomberg за пределами лицензированной рабочей станции Bloomberg, обратитесь к вашему представителю Bloomberg, контактные данные которого указаны на BREP <Go>, чтобы получить информацию о таких продуктах, как Server API, Data License и Bloomberg Enterprise Solutions (EPS).

ПОДСКАЗКИ

УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ЯРЛЫКИ

Воспользуйтесь следующими ярлыками для доступа к ряду опций Bloomberg:

Комбинация клавиш:	Действие:
LAST <go></go>	Открыть список последних восьми команд, введенных в командной строке.
<cmnd></cmnd>	Просмотр последних введенных команд.
или	
<shift> + <pg FWD> / <shift> + <pg back=""></pg></shift></pg </shift>	
<alt> + K</alt>	Открыть изображение выбранной на данный момент клавиатуры Bloomberg.
<alt> + L</alt>	Открыть цветовые изображения клавиш клавиатуры Bloomberg. Вы можете нажать на клавишу в появившемся окне или ввести соответствующую команду в командной строке для запуска заданной команды Bloomberg.
GRAB <go></go>	Сохранить изображение экрана в качестве приложения к сообщению Bloomberg (MSG).
<alt> + M</alt>	Открыть главное контекстное меню.
{}	Создать ссылку на команду Bloomberg, которую можно вставить в Сообщение Bloomberg (MSG). Примеры:
	• {IBM US <equity> DES <go>}</go></equity>
	• {EUR <crncy> GIP <go>}</go></crncy>
	• {ECO <go>}</go>
	Вместо ввода названия рыночного сектора нажмите на соответствующую желтую клавишу на клавиатуре и введите <go>. Когда получатель откроет сообщение, введенная вами ссылка будет отображаться синим цветом.</go>
	В приведенных выше примерах соответствующая ссылка открывается на активном экране Bloomberg. Для указания панели, в которой откроется ссылка, введите следующее расширение:

Комбинация клавиш:	Действие:
	• 'NXTW' - команда запустится в следующем по счету экране. Например, {NXTW IBM US <equity> DES <go>}.</go></equity>
	• 'FIFW' - команда запустится в отдельном (пятом) окне терминала. Например, {FIFW EUR <crncy> GIP <go>}.</go></crncy>
STO <go></go>	Сохранить загруженную на данный момент в панели ценную бумагу для будущего использования.
	Вы можете использовать указанное в скобках сообщения <i>Ready for RCL (######)</i> число,которое позволяет другим пользователем Bloomberg загружать сохраненную вами бумагу с помощью ярлыка RCL.
RCL <go></go>	Загрузить бумагу, сохраненную с помощью функции STO.
	Чтобы другой пользователь мог загрузить сохраненную вами бумаги, ему (ей) необходимо ввести 'RCL' и число, которое появилось в скобках, когда вы запустили функцию STO. Например, RCL 575167 <go>.</go>
NO <go></go>	Открыть/закрыть панель сообщений/новостей Bloomberg в нижней части экрана Bloomberg. Более подробная информация доступна в разделе <i>Опции отображения панели</i> .
<alt> + A</alt>	Увеличение число строк в панели новостей или панели сообщений.
<alt> + S</alt>	Уменьшить число строк в панели новостей или панели сообщений.
<alt> + T</alt>	Открыть/закрыть личные кнопки на панели инструментов Bloomberg. Более подробная информация о личных кнопках доступна в разделе <i>Личные кнопки</i> .
<alt> + B</alt>	Создать личные кнопки на панели инструментов в верхней части экрана. Более подробная информация о личных кнопках доступна в разделе <i>Личные кнопки</i> .
<alt> + G</alt>	Изменить расположение кнопок в панели инструментов. Более подробная информация о личных кнопках доступна в разделе <i>Личные кнопки</i> .
<ctrl> + C</ctrl>	Копировать весь экран в двух форматах: в текстовом или графическом.
	Затем в Microsoft [®] Word:
	• Чтобы вставить только текст, нажмите на 'Вставить'.
	• Чтобы вставить изображение, выберите опцию 'Вставить' > 'Специальная вставка' > 'Точечный рисунок'.
	Более подробная информация об опциях копирования доступна в разделе <i>Скопировать и вставить</i> .

Date printed: 11/28/2013

Комбинация клавиш:	Действие:
RMTC <go></go>	Разрешить другому пользователю дистанционно работать на вашем экране.
<alt> + <go></go></alt>	Свернуть или развернуть размер окон Bloomberg.
<alt> + <print></print></alt>	Отправить снимок экрана (.gif) в <i>Менеджер личных файлов</i> (PFM).
<alt> + номер панели (1, 2, 3, 4)</alt>	Указать определенное окно Bloomberg.
<panel></panel>	Изменить активную панель в порядке возрастания.
<shift> + <panel></panel></shift>	Изменить активную панель в порядке убывания.

СКОПИРОВАТЬ И ВСТАВИТЬ

Вы можете скопировать и вставить информацию с экрана Bloomberg в другое приложение любым из следующих способов:

• Скопировать и вставить текст: Чтобы скопировать текст с экрана Bloomberg, наведите курсор в левую верхнюю часть экрана, которую вы хотите скопировать. Затем нажмите на левую кнопку мыши и подвиньте курсор вниз к правому углу текста для копирования. Выбранная часть экрана будет выделена пунктирным прямоугольником.



Выделив необходимую часть экрана, отпустите кнопку мыши. Текст будет скопирован.

Чтобы вставить скопированный текст, нажмите на приложение, в которое вы хотите вставить текст, и нажмите на клавиши Ctrl и V одновременно.

Скопировать изображение с экрана в другое приложение: Чтобы скопировать изображение всего экрана Bloomberg,
нажмите на соответствующий экран и нажмите на клавиши Ctrl и C одновременно. Изображение экрана будет
скопировано.

Чтобы вставить скопированное изображение в другое приложение (например, Microsoft [®] Word), нажмите на кнопку 'Вставить' > 'Специальная вставка' в этом приложении и выберите опцию 'Точечный рисунок'.

СНИМКИ ЭКРАНА

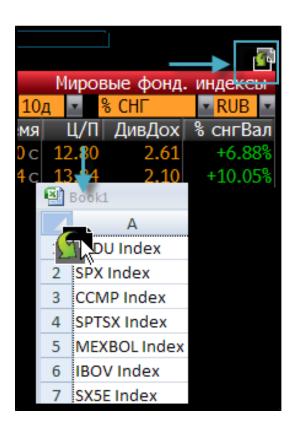
Вы можете сделать снимок экрана Bloomberg одним из следующих способов:

- Приложение снимка экрана к сообщению: Чтобы отправить снимок экрана Bloomberg в качестве приложения (в формате gif) в сообщении Bloomberg, введите GRAB <Go> в командной строке. Откроется функция 'Сообщения Bloomberg' (MSG) с приложенным снимком.
- Скопировать изображение с экрана в другое приложение: Чтобы скопировать изображение всего экрана Bloomberg, нажмите на соответствующий экран и нажмите на клавиши Ctrl и C одновременно.
 - Чтобы вставить скопированное изображение в другое приложение (например, Microsoft® Word), нажмите на кнопку 'Вставить' > 'Специальная вставка' в этом приложении и выберите опцию 'Точечный рисунок'.
- Просмотр экрана в качестве изображения: Для просмотра экрана Bloomberg в качестве графического файла (в формате .bmp), нажмите на кнопку 'Экспорт' > 'Открыть экран как изображение' на панели инструментов.

ЭКСПОРТ ДАННЫХ

Вы можете экспортировать бумаги и данные с экрана Bloomberg в другое приложение (например, Microsoft[®] Excel, Word) любым из следующих способов:

- Интеграция Excel: Вы сможете создать личные таблицы с данными Bloomberg на основе приложения Bloomberg для Excel. Дополнительная информация об этой опции содержится на странице *Интеграция Excel*.
- Опции экспорта данных на красной панели: Некоторые функции, например, ECO <Go> и FXC <Go>, содержат красные кнопки на панели инструментов, позволяющие экспортировать данные с экрана. Названия кнопок и опции экспорта зависят от используемой функции.
- Перенос идентификаторов бумаг: Некоторые функции, например WEI <Go>, содержат значок переноса данных в правом верхнем углу экрана. Воспользуйтесь этим значком для переноса тикеров/идентификаторов из функции в другое приложение.



ПЕЧАТЬ

Вы можете распечатать данные с экрана Bloomberg и установить настройки печати одним из следующих способов:

• Печать данных текущего экрана: Чтобы распечатать данные текущего экрана Bloomberg, нажмите на зеленую клавишу <PRINT>.

Примечание: Некоторые экраны для печати недоступны, включая сообщения Bloomberg, помеченные отправителем как непересылаемые.

- Печать нескольких страниц: Для печати серии страниц одновременно введите необходимое количество страниц в командной строке и нажмите на клавишу <PRINT>. Например, для печати всех четырех страниц функции IBM <EQUITY> DES <Go> введите цифру 4 в командной строке и нажмите на клавишу <PRINT>.
- Печать справочной страницы: Для вывода справочной страницы функции на печать в виде аккуратно отформатированного .PDF документа нажмите на иконку печати, находящейся в верхней части справочной страницы. Вы должны быть пользователем услуги Bloomberg ANYWHERE®, чтобы воспользоваться данной опцией. Дополнительная информация об использовании справочных страниц доступна в разделе *Справочная информация*
- Параметры печати: Чтобы установить параметры печати Bloomberg, введите PSET <Go>.

РЕДАКТИРОВАНИЕ КОМАНДНОЙ СТРОКИ

Для редактирования введенного в командной строке текста нажмите на стрелки вправо или влево, при этом удерживая клавишу <SHIFT>. Курсор переместится в необходимом направлении в командной строке.

Курсор красного цвета указывает на режим вставки текста, а курсор синего цвета - на режим замены.

Для переключения между режимами вставки и замены нажмите на клавиши <SHIFT>/<CMND>, удерживая клавишу <SHIFT>.

ЛИЧНЫЕ КНОПКИ

ИНФОРМАЦИЯ О ЛИЧНЫХ КНОПКАХ

Личные кнопки - это макросы, которые выполняют ряд действий. Воспользуйтесь этими кнопками для сохранения часто используемых функций, создания текстового шаблона или автоматизации ряд действий (например, для отправки снимка экрана (GRAB) определенным пользователям).

Личные кнопки отображаются в верхней части панелей Bloomberg.



В следующих разделах описывается использование личных кнопок для оптимизации вашего рабочего процесса.

СОЗДАНИЕ ЛИЧНЫХ КНОПОК

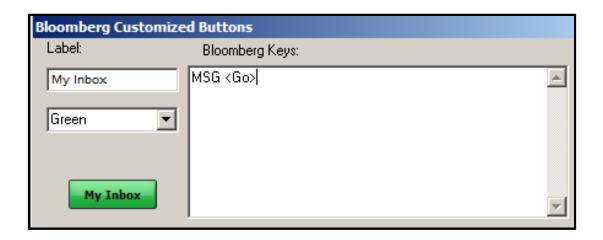
Ваша панель инструментов может уже содержать несколько кнопок по умолчанию. Вы можете добавить личную кнопку в панель инструментов, выполнив следующие шаги:

1. Нажмите на клавиши <ALT> и В одновременно. **<ALT> + В**. Откроется окно Настраиваемые кнопки на Bloomberg.



- **2**. Нажмите на кнопку **New** (новая кнопка). *Откроется пустая форма.*
- **3**. В поле *Label* (ярлык) введите название кнопки. *Вид кнопки обновится.*
- **4**. Чтобы изменить цвет кнопки, выберите необходимую опцию из выпадающего меню цветовых настроек. *Вид кнопки обновится*.
- 5. Вы можете указать действия для кнопки двумя способами:
 - Чтобы вручную ввести команды, наберите необходимое сочетание клавиш в разделе *Клавиши Bloomberg* с использованием синтаксиса Bloomberg.

Например, чтобы кнопка открывала ваш ящик входящих сообщений Bloomberg, введите 'MSG <Go>' (наберите все буквы и знаки, включая <Go>).



• Чтобы автоматически записать несколько команд, выберите опцию **Record** (записать), нажмите на ряд клавиш/команд на экране Bloomberg с использованием клавиатуры (команды, введенные с помощью мыши не записываются) и нажмите на серую кнопку **Stop Rec** (остановить запись).

Откроется окно *Настраиваемые кнопки Bloomberg* с записанными командами, которые вы можете изменить в случае необходимости.

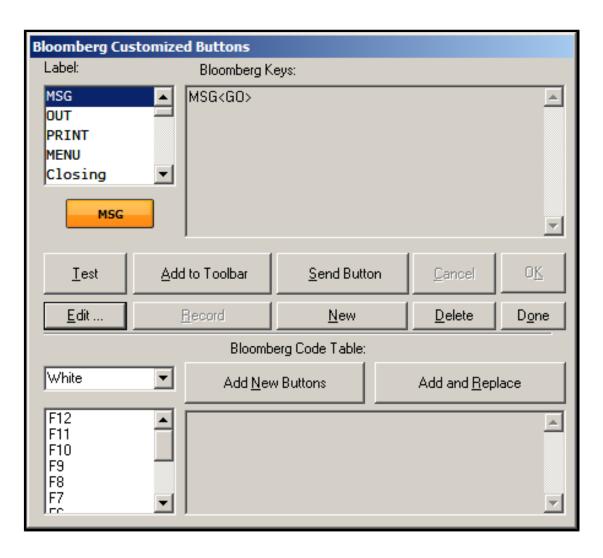
- **6**. Чтобы проверить точность команд созданной кнопки, выберите опцию **Test** (протестировать). *Записанные команды будут выполнены.*
- 7. Закончив создание кнопки, нажмите ОК. Новая кнопка будет добавлена к остальным личным кнопкам.
- Чтобы новая кнопка отображалась на панели инструментов в верхней части экрана Bloomberg, нажмите на кнопку
 Add to Toolbar (Добавить в панель инструментов).

 Кнопку появится на панели инструментов.
- 9. Чтобы закрыть окно *Настраиваемые кнопки Bloomberg*, нажмите на кнопку ОК.

ИЗМЕНЕНИЕ ЛИЧНЫХ КНОПОК

Вы можете изменить название, цвет и команды личных кнопок, выполнив следующие шаги:

1. Нажмите на клавиши <ALT> и В одновременно. **<ALT> + В**. Откроется окно Настраиваемые кнопки на Bloomberg.



- 2. В разделе Label (ярлык) выберите кнопку, которую вы хотите изменить.
- **3**. Нажмите **Edit** (изменить). В разделе Клавиши Bloomberg вы увидите текущий набор команд для заданной кнопки.
- **4**. Чтобы переименовать или изменить цвет кнопки, воспользуйтесь полем *Label* (ярлык) и/или выпадающим меню цветовых настроек в левой части окна.
- 5. Чтобы изменить набор команд для этой кнопки, выполните следующие действия:
 - Чтобы вручную обновить команды, наберите необходимое сочетание клавиш в разделе *Клавиши Bloomberg* с использованием синтаксиса Bloomberg.
 - Например, чтобы кнопка открывала ваш ящик входящих сообщений Bloomberg, введите 'MSG <Go>' (наберите все буквы и знаки, включая <Go>).
 - Чтобы автоматически записать несколько команд, сначала удалите текущие команды в разделе *Клавиши Bloomberg*. Затем снова нажмите на кнопку **Record** (записать) и введите набор клавиш/команд на экране Bloomberg с использованием клавиатуры (команды, введенные с помощью мыши, не записываются). Нажмите на серую кнопку **Stop Rec** (остановить запись).

Откроется окно *Hастраиваемые кнопки Bloomberg* с записанными командами.

- **6**. Чтобы проверить точность команд созданной кнопки, выберите опцию **Test** (протестировать). *Записанные команды кнопки будут выполнены*.
- **7**. Закончив создание кнопки, нажмите ОК. *Кнопка обновится*.
- **8**. Если кнопка еще не отображается на панели инструментов, нажмите на кнопку **Add to Tollbar** (Добавить в панель инструментов) (при необходимости). *Кнопку появится на панели инструментов.*
- 9. Чтобы закрыть окно *Настраиваемые кнопки Bloomberg*, нажмите на кнопку ОК.

НАСТРОЙКИ ОТОБРАЖЕНИЯ КНОПОК

Воспользуйтесь следующими ярлыками для быстрого доступа к настройкам по умолчанию для ваших личных кнопок:

Комбинация клавиш:	Действие:
<alt> + T</alt>	Скрыть/открыть панель с вашими личными кнопками.
<alt> + D</alt>	Открыть окно настроек терминала Bloomberg, в закладке <i>Display > Toolbar</i> (Вид > Панель инструментов) которого находятся настройки отображения кнопок.
<alt> + G</alt>	Изменить порядок отображения и опции личных кнопок в окне <i>Bloomberg Buttons</i> (Кнопки терминала Bloomberg).
Перенос кнопок мышью при нажатии на клавишу <alt></alt>	Изменить порядок расположения кнопок на панели инструментов путем переноса их мышкой в новую позицию. Вы можете удалить кнопку из панели инструментов. Для этого перенесите ее мышкой в основную часть экрана Bloomberg. При этом данная кнопка не будет удалена из окна Личные кнопки Bloomberg (<alt> + B).</alt>

ОТПРАВЛЕНИЕ КНОПКИ ДРУГОМУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ

Вы можете отправить личную кнопку другому пользователю BLOOMBERG PROFESSIONAL® в качестве приложения к сообщению Bloomberg, выполнив следующие действия:

- **1**. Нажмите на клавиши <ALT> и В одновременно. **<ALT> + В**. Откроется окно Настраиваемые кнопки на Bloomberg.
- **2**. В разделе *Label* (ярлык) выберите кнопку, которую вы хотите отправить.
- Нажмите на опцию Send Button (Отправить кнопку).
 Откроется функция 'Сообщения Bloomberg' (MSG) с приложенной кнопкой.
- **4**. Введите имя или SPDL код получателя в желтом поле Кому. Дополнительная информация об отправке кнопок содержится на странице *MSG<HELP>*.
- **5**. Чтобы отправить сообщение с приложенной кнопкой, нажмите на красную кнопку Отправить на панели инструментов или введите <Go> 1 <Go>.

Когда получатель сообщения нажмет на синюю ссылку Bloomberg Button (кнопка Bloomberg), соответствующая кнопка будет автоматически добавлена к личным кнопкам этого пользователя (<ALT> + B) и появится на панели личных кнопок.

ОТПРАВИТЬ ВСЕ ЛИЧНЫЕ КНОПКИ

Вы можете отправить все свои личные кнопки Bloomberg другому пользователю, выполнив следующие шаги:

- **1**. Введите **SNDB <Go>**. *Откроется функция Отправить панель инструментов.*
- **2**. Выберите опцию Отправить мои панели другому пользователю. Откроется функция 'Сообщения Bloomberg' (MSG) с приложенной функцией SNDB.
- **3**. Введите имя или SPDL код получателя в желтом поле Кому. Дополнительная информация об отправке кнопок содержится на странице *MSG<HELP>*.
- 4. Чтобы отправить сообщение с приложенной панелью инструментов, нажмите на красную кнопку Отправить на панели инструментов или введите <Go> 1 <Go>.

 Нажав на синюю ссылку Функция Bloomberg (SNDB), получатель сообщения может выбрать необходимое действие из следующих опций:
 - Сохранить текущую панель инструментов и получить новую панель от пользователя.
 - Заменить текущую панели инструментов на новую.

Примечание: Чтобы увидеть кнопки новой панели инструментов, получатель должен выйти и снова войти в систему Bloomberg.

ВАШ ЛОГИН

СОЗДАНИЕ ЛОГИНА

Date printed: 11/28/2013

Наличие логина Bloomberg позволяет выбрать личные настройки для терминала Bloomberg, создать личные мониторы и графики, сохранить настройки по умолчанию и создать адрес электронной почты Bloomberg.

Существует два способа создания нового логина Bloomberg.

Если вы уже находитесь в системе Bloomberg, введите **UREG <Go>** и следуйте подсказкам о создании нового логина. Если у вас возникнут вопросы или трудности, дважды нажмите на зеленую кнопку <HELP>, чтобы связаться с круглосуточной Службой поддержки Bloomberg.

Если вы еще не вошли в систему, нажмите на синюю ссылку Новый логин на странице логина и следуйте инструкциям.



Примечание: Для получения информации о доступе к экрану логина воспользуйтесь ссылкой *Вход/выход из системы*.

Если у вас возникнут вопросы или трудности, позвоните в круглосуточную Службу поддержки Bloomberg, нажав на выделенную синим цветом ссылку Контакты.



ВХОД/ВЫХОД ИЗ СИСТЕМЫ

Ниже приводится пример того, как открыть терминал BLOOMBERG PROFESSIONAL[®], войти в систему Bloomberg, а затем выйти из нее. Дополнительная информация об использовании логина BLOOMBERG ANYWHERE[®] на сайте Bloomberg.com содержится на странице ANY < Go>.

1. На компьютере с операционной системой Microsoft Windows нажмите на кнопку Пуск > Все программы > **Bloomberg** > **BLOOMBERG** или дважды нажмите на зеленую иконку Bloomberg на рабочем столе.

Примечание: Расположение программного обеспечения Bloomberg на вашем компьютере выбирается на усмотрение вашей фирмы. Обратитесь в отдел технической поддержки в вашей компании, если указанный в этом шаге путь к файлу недоступен на вашем компьютере.

На вашем рабочем столе откроются две панели Bloomberg. Здесь вы можете выбрать необходимый вам язык отображения данных терминала Bloomberg из появившегося списка или нажать на ссылку Контакты, чтобы обратиться в Службу поддержки Bloomberg.



- 2. Чтобы перейти к экрану логина, выполните следующие действия:
 - Нажмите на клавишу <ENTER> на клавиатуре.
 - Нажмите на клавишу <GO> на клавиатуре.
 - Нажмите на выделенную синим шрифтом ссылку Нажмите **<GO>**, чтобы начать. Откроется экран входа в систему Bloomberg.



- 3. Введите свой логин и пароль в желтых полях и нажмите на серую кнопку Вход. Если вы являетесь абонентом BLOOMBERG ANYWHERE®, следуйте инструкциям на экране для аутентификации. Вы войдете в систему и увидите панели с вашими личными настройками.
- 4. Чтобы выйти из системы Bloomberg, выполните следующие действия:
 - Введите OFF <Go>.
 - Нажмите правой кнопкой мыши на панель и выберите опцию *Exit Bloomberg* (Выйти из системы Bloomberg) из выпадающего меню.
 - Нажмите на крестик 'X' в правом верхнем углу экрана Bloomberg, чтобы выйти из системы и закрыть приложение Bloomberg.

ВАШИ НОМЕРА СЧЕТОВ (ІАМ)

Для отображения вашего идентификационного номера пользователя и номеров вашей фирмы, например, ваш номер UUID и серийный номер (S/N) программного обеспечения, введите **IAM <Go>**. Информация появится в двух линиях в верхней части экрана.

Для отображения вашего идентификационного номера подписки (SID) нажмите на клавишу < CANCEL >. Ваш SID отобразится белым шрифтом в правой нижней части экрана.

ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ

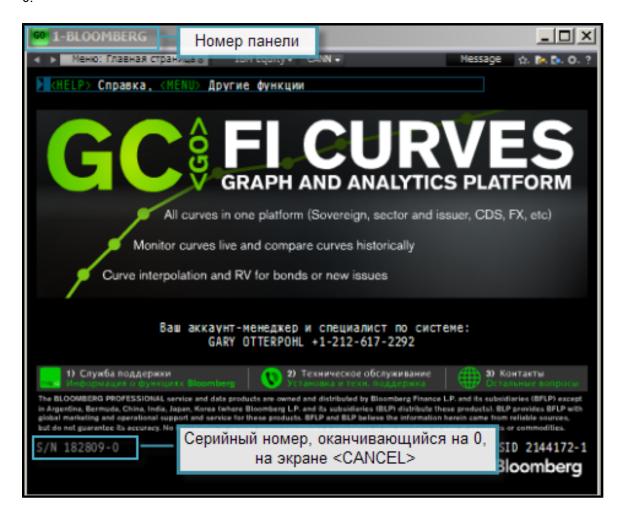
Чтобы изменить ваш пароль для системы Bloomberg, введите **UUF <Go>** и следуйте инструкциям.

НАСТРОЙКИ И ПАРАМЕТРЫ

Следующие разделы описывают способы доступа к некоторым наиболее популярным личным настройкам Личные настройки по умолчанию относятся только к вашему логину Bloomberg.

ВАША ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

В некоторых случаях настройки устанавливаются в главной панели Bloomberg. В то время как у вас может быть до четырех отдельных панелей Bloomberg, ваша главная панель помечается как '1-BLOOMBERG'. Главную панель можно также найти, нажав на клавишу <CANCEL> и выбрав экран с серийным номером (S/N), заканчивающимся на 0.



Чтобы вывести главную панель на передний план, одновременно нажмите на клавиши <ALT> и 1: <ALT> + 1.

ОПЦИИ ОТОБРАЖЕНИЯ ПАНЕЛИ

Вы можете настроить вид панелей терминала Bloomberg одним из следующих способов:

• Отображение двух или четырех панелей: Чтобы изменить количество отображаемых панелей Bloomberg, введите PDFU7 <Go> на главной панели.

- Изменение размера панелей: Вы можете изменить размер панелей Bloomberg в соотвествии с вашими потребностями.
 - Для переключения от полноэкранного режима к нормальному и обратно дважды нажмите на пустую часть панели.
 - Чтобы выбрать размер панели, нажмите на значок настроек в правой верхней части панели и выберите необходимую опцию из выпадающего меню.
- Отображение ленты новостей и панели сообщений: Чтобы открыть или закрыть ленту новостей в нижней части первого экрана Bloomberg, введите NO <Go>.



Чтобы открыть или закрыть панель входящих сообщений Bloomberg на втором экране, введите NO <Go>.

Нажмите правой кнопкой мыши на ленту новостей или панель сообщений для отображения связанных опций настроек.

ДОСТУП К БИРЖЕВЫМ ДАННЫМ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

Для поиска, просмотра, заказа или отмены доступа к биржевым данным в реальном времени введите **EIS <Go>**. Для дополнительной информации о функции *Информационная система бирж* (EIS) воспользуйтесь страницей *EIS* <*HELP*>.

Примечание: Возможно, вам понадобится запросить доступ к биржевым данным в реальном времени через внутреннюю систему получения доступа в вашей фирме.

СТРАНА И ВРЕМЕННАЯ ЗОНА

Для обновления страны и настроек временной зоны для вашего логина введите **PDFQ <Go>**, выберите необходимые опции и нажмите <Go> 1 <Go>, чтобы сохранить выбранные категории.

ЯЗЫК

Вы можете изменить язык данных в терминале Bloomberg для просмотра информации и новостей на выбранном языке одним из следующих способов:

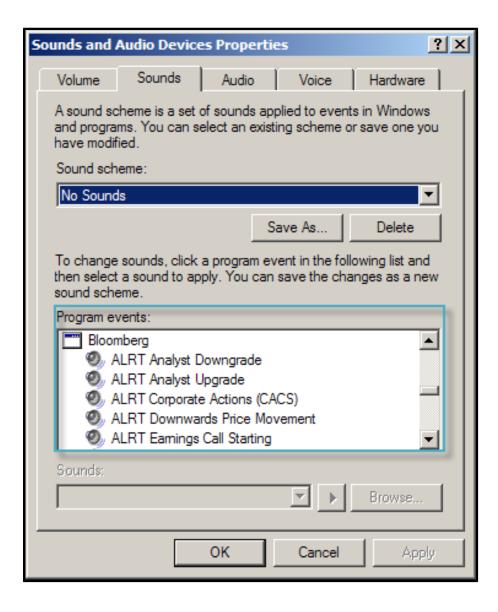
- Выбор языка данных для терминала: Чтобы установить язык отображаемых данных по умолчанию, введите LANG <Go> и выберите необходимую опцию.
 - Примечание: Настройки в функции LANG предназначены только для просмотра данных, не включая настройки даты, единиц данных и валюты.
- Язык(и) отображения новостных статей: Для выбора языков, на которых отображаются новости, введите NLNG <Go>. Для дополнительной информации об использовании функции Языковой фильтр поиска новостей (NLNG) воспользуйтесь страницей NLNG <HELP>.

Примечание: Фильтры NLNG помогают найти новостные статьи по категории выбранного языка, но не фильтруют отдельные статьи по языку. Например, для новостей на английском языке могут иногда публиковаться новости на других языках. Эти статьи отобразятся в потоке новостей для вашего поиска.

ЗВУК/АУДИО

Date printed: 11/28/2013

Для доступа к звуковым настройкам функций Bloomberg, нажмите на кнопку Пуск > Панель управления > Звуки и аудиоустройства. В окне *Свойства: Звуки и аудиоустройства* выберите закладку *Звуки* и прокрутите меню *Программные события* до опции *Bloomberg*.



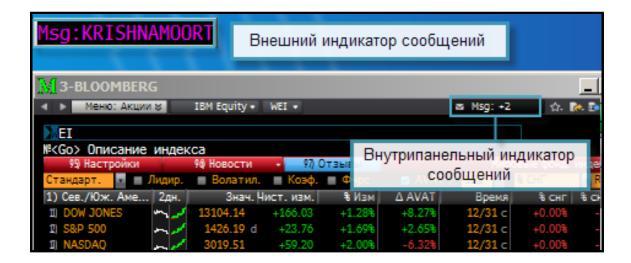
Следуйте отображаемым в окне инструкциям для изменения звуков.

ФИОЛЕТОВЫЕ МИГАЮЩИЕ ИНДИКАТОРЫ

Индикаторы сообщений оповещают вас о получении нового сообщения Bloomberg.

Внутрипанельный индикатор сообщений отображается в правой верхней части каждой панели Bloomberg. Тогда как плавающий индикатор можно перенести в любое место на рабочем столе.

Оба индикатора отображают имя пользователя Bloomberg или адрес электронной почты отправителя самого последнего непрочитанного сообщения в MSG <Go>.



Чтобы выключить/включить плавающий индикатор сообщений, введите <ALT> + D. Откроется окно настроек терминала. Выберите закладку Setup (Установка) и поставьте/удалите галочку в полях Show Message Indicator (Показать индикатор сообщений) и Auto Show On New Messages (Оповещать о новых сообщениях). Нажмите на кнопку **ОК** для сохранения изменений и закройте окно.

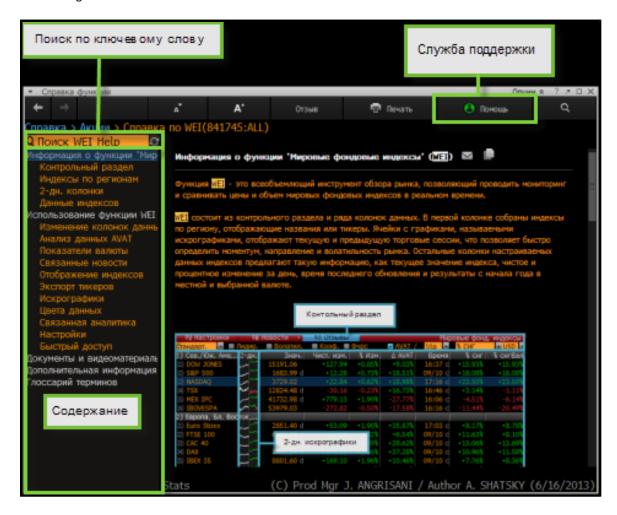
Внутрипанельный индикатор сообщений активен всегда.

ВСЕ ПАРАМЕТРЫ И НАСТРОЙКИ ПО УМОЛЧАНИЮ

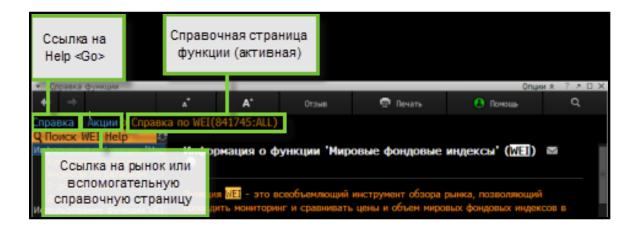
Чтобы открыть главное меню *Настройки и параметры*, введите **PDFU <Go>**. Выберите необходимую категорию, чтобы установить соответствующие настройки.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Справочные страницы являются онлайновыми руководствами пользователя, которые помогут вам быстрее найти ответы, раскрыть новые бизнес-решения и получить гораздо от системы Bloomberg. Любая справочная страница дает вам возможность просматривать разделы, содержащиеся в левой панели, производить поиск по ключевому слову по всему контенту справочной страницы, а также предоставляет доступ к представителю службы поддержки Bloomberg.



Справочные страницы зеркально отражают и поддерживают информационное проектирование на основе меню Bloomberg. Каждая справочная страница является частью иерархии. Например, начиная с опций *Справка* (HELP <GO>) настоящего руководства по началу работы и 'Рынок и вспомогательные справочные страницы', вы можете перейти к конкретным справочным страницам функции.



В следующих разделах содержится более подробная информация о справке в системе Bloomberg:

СПРАВОЧНАЯ СТРАНИЦА ФУНКЦИИ

Справка функции содержит информацию, относящуюся к одной функции. Сюда входит объяснение бизнес-решения, которое данная функция предлагает, наряду с инструкциями, определениями, расчетами и ссылками на связанные документы и видеоматериалы.

Для доступа к справочной странице функции нажмите один раз на зеленую клавишу <Help> в данной функции.



Дополнительная информация о поиске справочных страниц содержится в разделе Поиск справочных страниц.

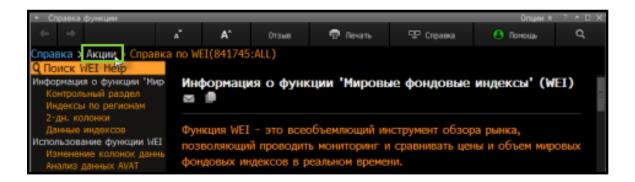
Дополнительная информация о выводе справочных страниц на печать доступна в разделе *Печать справочных страниц*.

РЫНОК И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СТРАНИЦЫ

Рынок и справочные страницы по вспомогательным продуктам предлагают вам для пользования целый набор функциональностей по различным классам активов наряду с межрыночными платформами, такими как новости и исследования, графика, средства обмена информацией, интеграция Excel (API) и продукты осуществления электронной торговли. Данные справочные страницы являются подходящей отправной точкой для ознакомления с охватом и глубиной продуктов и услуг, которые представлены в системе Bloomberg, включая информацию о настройках, данных и связанных функций.

Для доступа к данным справочным страницам вы можете:

• Воспользоваться навигационной цепочкой в любой справочной странице функции.



Воспользоваться ссылками, указанными в следующих разделах Секторы рынка или Вспомогательные продукты.

Дополнительная информация о поиске справочных страниц содержится в разделе *Поиск справочных страниц*.

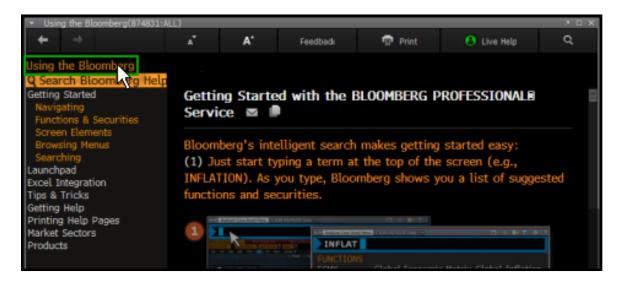
Дополнительная информация о выводе справочных страниц на печать доступна в разделе *Печать справочных страниц*.

СПРАВКА BLOOMBERG

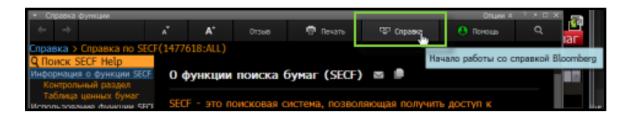
Настоящее руководство по началу работы со справкой Bloomberg (HELP < Go>) охватывает все логические и навигационные возможности, которые действуют во всех функциях системы Bloomberg. Независимо от того, является ли вы новичком в системе Bloomberg и вам нужна помощь в поиске функций и ценных бумаг, или опытным пользователем, ищущим новые и быстрые подсказки в управлении функций, опция *Справка* предлагает вам способы улучшения вашего рабочего процесса.

Доступ к данному руководству:

• Нажмите на ссылку Справка в навигационной цепочке в верхней части любой страницы HELP.



Подсказка Вы также можете нажать на кнопку Справка в верхней части страницы HELP.



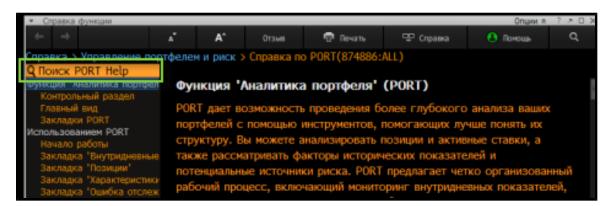
Введите HELP <Go>.

Дополнительная информация о поиске справочных страниц содержится в разделе Поиск справочных страниц.

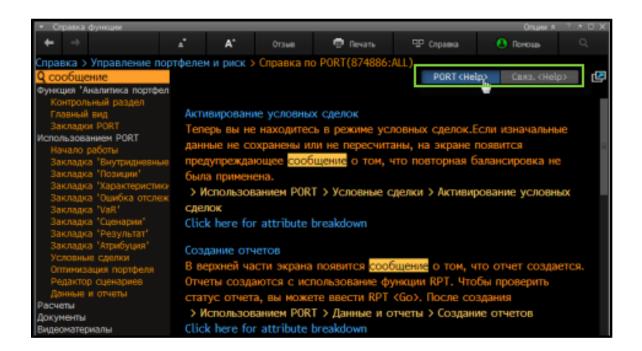
Дополнительная информация о выводе справочных страниц на печать доступна в разделе *Печать справочных страниц*.

ПОИСК СПРАВОЧНЫХ СТРАНИЦ

Вы можете выполнить быстрый поиск в любой справочной странице по интересующему вас вопросу. Независимо от того, в какой справочной странице вы находитесь: функция, рынок или вспомогательные продукты, или справка данного руководства, вы можете совершить поиск по всему содержанию справки системы. Интеллектуальная система поиска отобразит наиболее релевантные результаты поиска в начале списка.



После ввода ключевого слова и нажатия <Go> появятся результаты поиска. В зависимости от ваших ключевых слов и типа интересующей вас справочной страницы по умолчанию отображаются результаты либо по текущей справочной странице, либо по содержанию связанных справочных страниц.



Вы можете переключаться между результатами текущей *<Help>* и *связанной <Help>* для уточнения поиска.

|Подсказка| Если ваши ключевые слова были не найдены в текущей справочной странице, то автоматически отображаются результаты по содержанию *связанной <Help>*. Если вы введете 'HELP <Go>', то всегда отображаются результаты по *связанной <Help>*, таким образом вы можете осуществить поиск по всей справочной системе.

Обнаружив интересующий вас вариант, вы можете прочитать содержание данной справочной страницы, или запустить соответствующую функцию Blomberg.

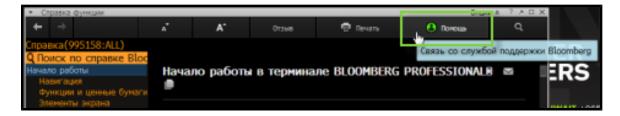


СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ

Служба поддержки Bloomberg доступна 24 часа в сутки, 7 дней в неделю, и готова ответить на все ваши вопросы и предоставить решение ваших проблем.

Для связи с представителем службы поддержки Bloomberg вы можете:

• Воспользоваться ссылкой Помощь на справочной странице.

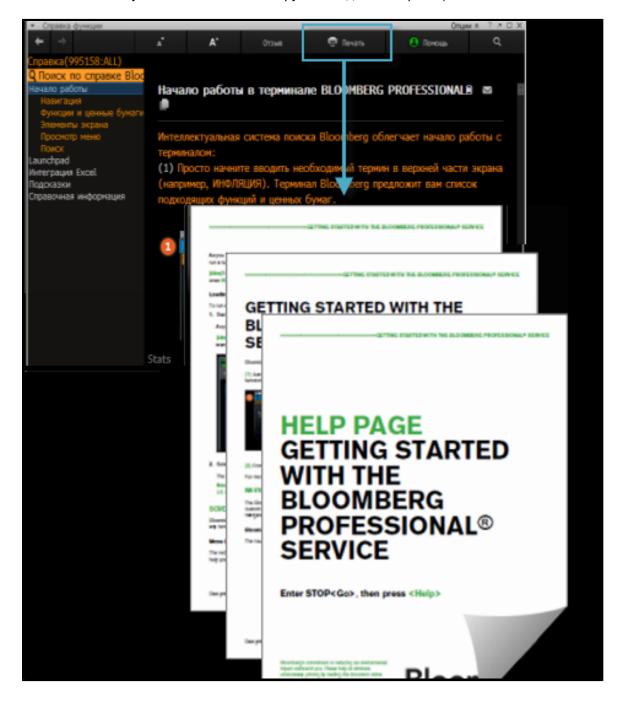


• Нажать дважды на зеленую кнопку <Help>.

ПЕЧАТЬ СПРАВОЧНЫХ СТРАНИЦ

Пользователи услуги Bloomberg ANYWHERE $^{\otimes}$ теперь могут распечатать справочную страницу для любой функции системы Bloomberg PROFESSIONAL $^{\otimes}$.

Для загрузки версии для печати любой справочной страницы, включая данную справочную страницу руководства, нажмите на кнопку Печать на панели инструментов данной страницы.



ПЕЧАТЬ СПРАВОЧНЫХ СТРАНИЦ ФУНКЦИИ

Все функции в системе Bloomberg имеют справочные страницы. Вы также можете создать печатную версию любой справочной страницы для ее последующей загрузки и чтения на вашем мобильном устройстве, или распечатать для удобства пользования.

Для этого:

1. Запустите любую функцию в системе Bloomberg. Дополнительная информация о доступе к функциям содержится на странице *Доступ к функциям*. В данном примере используется функция *Мировые фондовые индексы* (WEI):



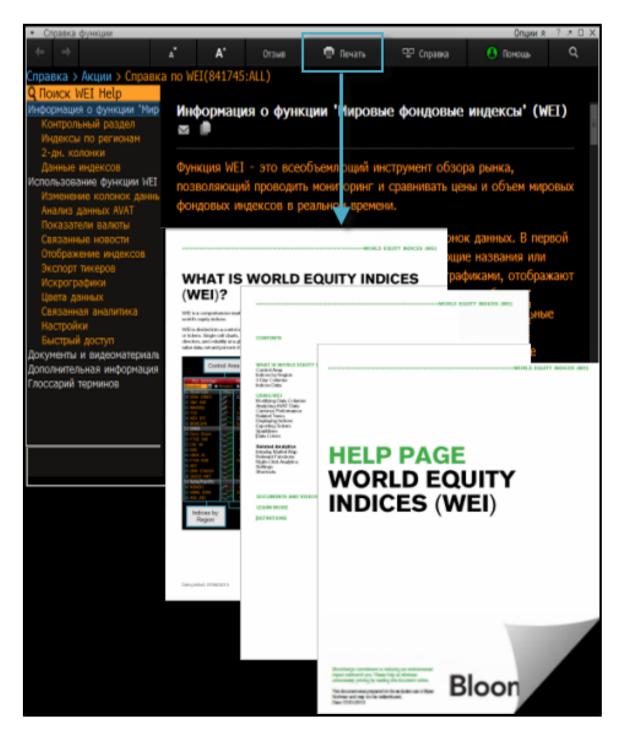
Откроется функция WEI.

2. На клавиатуре Bloomberg нажмите один раз на кнопку < **HELP>**.



Справочная страница данной функции появится в новом окне.

3. На панели инструментов в верхней части справочной страницы нажмите кнопку Печать.



На экране появляется сообщение о создании документа в формате PDF. Полученный PDF, вы можете сохранить, распечатать или загрузить на ваше мобильное устройство.

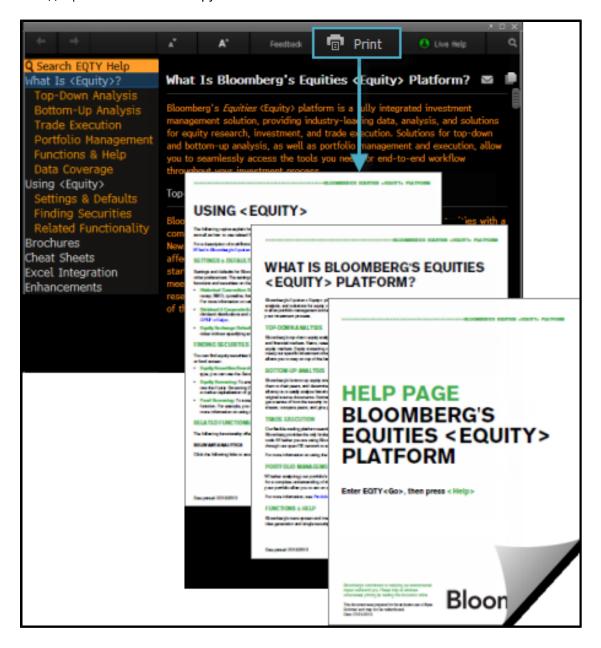
Примечание: Опция распечатки справочных страниц доступна только для пользователей услуги BLOOMBERG ANYWHERE®. Для получения дополнительной информации о данной услуге свяжитесь с вашим представителем компании Bloomberg. Контактная информация доступна в функции Представители Bloomberg (BREP).

ПЕЧАТЬ СПРАВКИ РЫНКА

Воспользуйтесь онлайновыми справочными станицами для ознакомления с работой в любом секторе рынка наряду с межрыночными платформами, такими как новости и исследования, средства обмена информацией и графика. Вы можете создать печатную версию любой справочной страницы рынка для ее последующей загрузки и чтения на вашем мобильном устройстве или распечатать для удобства пользования.

Информация о доступе к ссылкам на справочные страницы о рынке или межрыночные платформы содержится в разделе *Секторы рынка*.

Открыв справочную страницу о секторах рынка, вы можете загрузить ее версию для печати с помощью кнопки Печать, находящейся на панели инструментов.



>>>>>>>>HAYAJO	РАБОТЫ В	ГТЕРМИНАЛЕ BLOOMBERG	PROFESSIONAL®
----------------	----------	----------------------	---------------

На экране появляется сообщение о создании документа в формате PDF. Полученный PDF, вы можете сохранить, распечатать или загрузить на ваше мобильное устройство.

Примечание: Опция распечатки справочных страниц доступна только для пользователей услуги BLOOMBERG ANYWHERE®. Для получения дополнительной информации о данной услуге свяжитесь с вашим представителем компании Bloomberg. Контактная информация доступна в функции *Представители Bloomberg* (BREP).

СЕКТОРЫ РЫНКА

Всеобъемлющие функции Bloomberg, охватывающие новости, данные и анализ, разбиты на платформы, соответствующие каждому сектору рынка и представлены желтыми клавишами на клавиатуре или указаны в меню. Bloomberg также предоставляет платформы для поддержки вашего рабочего процесса в различных секторах рынка, включая новости, средства обмена информацией, а также графику наряду с платформами для анализа государственного сектора и законодательства.

СЕКТОРЫ РЫНКА

Функциональности Bloomberg охватывают следующие сектора рынка:

Сектор рынка	Описание
Суверенные (госбумаги) < Govt>	Позволяет проанализировать государственные облигации и соответствующие производные ценные бумаги для получения полной картины о ставках. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP GOVT</i> .
Кредитные цб <corp></corp>	Позволяет проанализировать рынки корпоративных облигаций, синдицированных кредитов и кредитных деривативов (CDS). Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP CORP</i> .
Ипотека <mtge></mtge>	Позволяет анализировать ценные бумаги, обеспеченные залогом жилой недвижимостью (RMBS), коммерческой недвижимостью (CMBS), активами (ABS), долговыми обязательствами (CDO) и обеспеченные кредитные обязательства (CLO). Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP MTGE</i> .
Денежные рынки <m-mkt></m-mkt>	Анализирует краткосрочные ставки с информацией для различных инструментов денежного рынка, включая коммерческие бумаги (СР), среднесрочные векселя и банковские акцепты. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP MMKT</i> .
<i>Муниципальные облг</i> <muni></muni>	Содержит подробные описательные сведения, фундаментальные данные об эмитентах, аналитические средства оценки задолженности, налогов и прозрачности цен, которые позволяют вам комплексно изучить рынок. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP MUNI</i> .
Привилегир. акции <pfd></pfd>	Позволяет анализировать привилегированные акции. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP PDF</i> .
Акции <equity></equity>	Позволяет производить нисходящий и восходящий анализ в рамках фондовых рынков. Вы можете анализировать обыкновенные акции, варранты, депозитарные расписки, опционы на акции/деривативы,

Сектор рынка	Описание
	фонды, акционерный капитал, допущенный на фондовую биржу, а также частные компании наряду объявлениями о слиянии и поглощении (М&A), фундаментальными данными и данными о прибыли. Дополнительная информация содержится на странице HELP EQTY.
<i>Сырьевые товары</i> <cmdty></cmdty>	Позволяет анализировать фьючерсные контракты и энергетические активы, а также погодные условия и данные об электроэнергии. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP CMDT</i> .
Индексы <index></index>	Предоставляет доступ к библиотеке индексов от компании Bloomberg и внешних источников. Индексы могут затрагивать определенные секторы рынка (например, акции, фиксированный доход, сырьевые товары), экономические данные (например, валовой внутренний продукт, статистические данные по безработице, импорту/экспорту), или другие данные, относящиеся к финансовым рынкам. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP INDX</i> .
Валютные рынки <crncy></crncy>	Позволяет вам анализировать валютные спот курсы и форвардные рынки, депозиты и волатильности опционов по всем торгуемым валютам, включая беспоставочные форварды и оншорные цены по валютным парам с ограниченной конвертируемостью. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP CRNC</i> .

МЕЖРЫНОЧНЫЕ ПЛАТФОРМЫ

Следующие платформы предоставляют средства и аналитические возможности по всем секторам рынка:

Платформа	Описание
Связь и сообщества	Позволяет вам мгновенно и органично обмениваться новостями, информацией, мнениями и осуществимыми идеями с клиентами и коллегами с помощью электронных сообщений, мгновенных чатов Bloomberg, мобильных средств связи и так далее. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP COMC</i> .
Новости и исследования	Позволяет отслеживать наиболее важные новости рынка и исследования по каждому региону, теме, источнику и языку для принятия быстрых инвестиционных решений и проведения более глубокого и точного анализа. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP NWRS</i> .
Экономика	Предлагает функции и аналитику, которые помогают вам легко ориентироваться в сложном мире глобальных макроэкономических показателях, являющихся основными двигателями финансового

Платформа	Описание
	рынка. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP ECA</i> .
Регионы и страны	Помогает вам в определении, анализе и оценке инвестиционных возможностей на мировых рынках во всех классах активов с использованием современной в отрасли аналитики, данных и новостей. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP RNC</i> .
Анализ портфеля и риска	Предлагает настраиваемые средства поддержки вашего инвестиционного процесса, включая внутридневный мониторинг показателей; просмотр новостей, событий и оповещений; анализ характеристик портфеля, исторических показателей и предполагаемых рисков; предторговую аналитику портфеля; функции загрузки и работы с созданными портфелями в системе Bloomberg. Дополнительная информация содержится на странице HELP PRA.
Интеграция Excel	Предлагает мощный набор средств в пакете со службой BLOOMBERG PROFESSIONAL®, позволяющий использовать рыночные, исторические и справочные данные, а также аналитику в таблице Microsoft® Excel. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP DAPI</i> .
Личные приложения	Позволяет структурировать ваш процесс работы, настраивать функциональные и аналитические возможности таким образом, чтобы улучшить и расширить вашу работу в системе. Данные возможности включают Bloomberg LAUNCHPAD® и личные графики. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP CHPL</i> .
Деривативы	Предлагает набор моделей и аналитических средств рыночного стандарта для управления рисками, которые поддерживают валютные операции, процентные ставки, инфляционные и кредитные деривативы, вторичные ценные бумаги и сырьевые деривативы, а также конвертируемые ценные бумаги и структурированные ноты. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP DRVD</i> .
Настройки и параметры	Позволяет полностью настроить ваш интерфейс системы Bloomberg. Дополнительная информация содержится на странице <i>HELP PDF</i> .

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ

Следующие продукты помогут расширить ваш рабочий процесс с систмой Bloomberg PROFESSIONAL®:

Продукт	Описание
Менеджер активов и инвестиций (AIM)	Является глобальным решением для проведения торговых операций с несколькими активами первоначального портфеля и оперативного управления деятельностью мидл- и бэк-офисов для покупателей, хедж-фондов и отделов по собственным торгам. Подробная документация по AIM содержится в <i>HELP AIM</i> .
Bloomberg TRADEBOOK®	Брокер-агент, который работает с партнерами со стороны продавца и покупателя для предоставления ликвидных средств высокого качества, обеспечения понимания рынка и отладки торговых решений согласно инновационным технологиям. Подробная документация по Tradebook содержится в <i>HELP TBHD</i> .
Торги ценными бумагами с фиксированным доходом (FIT)	Предоставляет данные ликвидности и торговые функциональности, а также возможность сквозной обработки и анализа различных классов активов фиксированного дохода, таких как наличные облигации, репо, денежные рынки и муниципальные облигации. Подробная документация по FIT содержится в HELP DFIT.
Система исполнения и управления ордерами для стороны продажи (SSEOMS)	Является глобальным решением по управлению исполнениями ордеров первоначальных сделок и продаж, а также управлению операциями мидл- и бэк-офисов. Подробная документация по SSEOMS содержится в <i>HELP SSEO</i> .
Управление торговыми заявками (TOMS)	Является глобальным решением по управлению несколькими классами активов, первоначальным инвентарем и сделками, а также операциями мидл- и бэк-офисов. Функция TOMS позволяет управлять инвентарем, риском, правовым соответствием, прибылями и убытками, а также поддерживать котировки акций. Подробная документация по TOMS содержится в <i>HELP TOMS</i> .
Bloomberg для правительство (BGOV)	Настраиваемые ресурсы для профессионалов, которым необходимо понимание последствий государственных действий, сказывающихся на деловой активности, для принятия быстрых, решительных и эффективных решений. Дополнительная информация о платформе BGOV доступна на странице <i>HELP BGOV</i> .
Право Bloomberg (BLAW)	Предоставляет неограниченный доступ к необходимым законодательным документам, интегрирующим специализированную информацию Bloomberg о компаниях, рыночных данных и новостях

Date printed: 11/28/2013

Продукт	Описание
	мирового класса. Дополнительная информация о платформе BLAW содержится на странице <i>HELP BLAW</i> .

Дополнительная информация об использовании меню Bloomberg доступна в разделе *Просмотр меню*.

Bloomberg

BEIJING FRANKFURT LONDON **NEW YORK** SÃO PAULO SYDNEY +44 20 7330 7500 +86 10 6649 7500 +49 69 9204 1210 +1 212 318 2000 +55 11 3048 4500 +61 2 9777 8600 HONG KONG MUMBAI SAN FRANCISCO SINGAPORE

 DUBAI
 HONG KONG
 MUMBAI
 SAN FRANCISCO
 SINGAPORE
 TOKYO

 +971 4 364 1000
 +852 2977 6000
 +91 22 6120 3600
 +1 415 912 2960
 +65 6212 1000
 +81 3 3201 8900

bloomberg.com

The BLOOMBERG PROFESSIONAL service, BLOOMBERG Data and BLOOMBERG Order Management Systems (the "Services") are owned and distributed locally by Bloomberg Finance L.P. ("BFLP") and its subsidiaries in all jurisdictions other than Argentina, Bermuda, China, India, Japan and Korea (the "BLP Countries"). BFLP is a wholly-owned subsidiary of Bloomberg L.P. ("BLP"). BLP provides BFLP with all global marketing and operational support and service for the Services and distributes the Services either directly or through a non-BFLP subsidiary in the BLP Countries. The Services include electronic trading and order-routing services, which are available only to sophisticated institutional investors and only where the necessary legal clearances have been obtained. BFLP, BLP and their affiliates do not provide investment advice or guarantee the accuracy of prices or information in the Services. Nothing on the Services shall constitute an offering of financial instruments by BFLP, BLP or their affiliates.

© 2013 Bloomberg Finance LP. All rights reserved.

Date printed: 11/28/2013 НАЧАЛО РАБОТЫ В ТЕРМИНАЛЕ **BLOOMBERG PROFESSIONAL®** // 62