### boards

| id (int3 | 32) board_group_id (int32 | ) boardid (string:12) | title (string:381)                                  | is_traded (int32) |
|----------|---------------------------|-----------------------|---|-------------------|
| 1        | 6                         | EQBR                  | Основной режим: А1-Акции и паи - безадрес.          | 0                 |
| 2        | 6                         | EQBS                  | Основной режим: А2-Акции и паи - безадрес.          | 0                 |
| 3        | 6                         | EQLV                  | Основной режим: В-Акции и РДР - безадрес.           | 0                 |
| 4        | 6                         | EQNL                  | Основной режим: Б-Акции и паи - безадрес.           | 0                 |
| 5        | 6                         | EQNE                  | Основной режим: Акции и паи внесписочные - безадрес | . 0               |
| 28       | 6                         | EQLI                  | Основной режим: И-Акции - безадрес.                 | 0                 |
| 36       | 21                        | SMAL                  | Т+ Неполные лоты (акции) - безадрес.                | 1                 |
| 95       | 30                        | EQCC                  | ЦК - режим основных торгов - безадрес.              | 0                 |
| 100      | 42                        | EQDP                  | Крупные пакеты - Акции - безадрес.                  | 0                 |
| 117      | 6                         | EQDE                  | Основной режим: Акции Д - безадрес.                 | 0                 |
| 129      | 57                        | TQBR                  | Т+: Акции и ДР - безадрес.                          | 1                 |
| 130      | 57                        | TQBS                  | Т+: А2-Акции и паи - безадрес.                      | 0                 |
| 131      | 57                        | TQNL                  | Т+: Б-Акции и паи - безадрес.                       | 0                 |
| 132      | 57                        | TQLV                  | Т+: В-Акции и ДР - безадрес.                        | 0                 |
| 133      | 57                        | TQLI                  | Т+: И-Акции - безадрес.                             | 0                 |
| 134      | 57                        | TQNE                  | Т+: Акции, паи и ДР внесписочные - безадрес.        | 0                 |
| 158      | 57                        | TQDE                  | Т+: Акции Д - безадрес.                             | 1                 |
| 177      | 57                        | TQIF                  | Т+: Паи - безадрес.                                 | 1                 |
| 178      | 57                        | TQTF                  | Т+: ЕТГ - безадрес.                                 | 1                 |
| 224      | 57                        | TQBD                  | T+: Акции и ДР (расч. в USD) - безадрес.            | 0                 |
| 225      | 57                        | TQTD                  | T+: ETF (USD) - безадрес.                           | 1                 |
| 260      | 99                        | EQTD                  | ТО ETF (USD) - безадрес.                            | 1                 |
| 281      | 125                       | SPEQ                  | Поставка по СК (акции)                              | 1                 |
| 305      | 42                        | TQDP                  | Крупные пакеты - Акции - безадрес.                  | 1                 |

# boardgroups

|            | 1 ( ) ( 100)          |  | . 1.6 1/2 (22)     |                   |
|------------|-----------------------|--|--------------------|-------------------|
| id (int32) | slug (string:192)     | title (string:765)                     | is_default (int32) | is_traded (int32) |
| 99         | stock_etf_usd         | Т0 ETF (USD) - безадрес.               | 0                  | 1                 |
| 57         | stock_shares_tplus    | Т+: Основной режим - безадрес.         | 1                  | 1                 |
| 6          | stock_shares          | Т0: Основной режим - безадрес.         | 0                  | 0                 |
| 125        | stock_shares_settle   | Поставка по СК                         | 0                  | 1                 |
| 21         | stock_shares_sm       | Неполные лоты - безадрес.              | 0                  | 1                 |
| 42         | stock_shares_darkpool | Крупные пакеты - безадрес.             | 0                  | 1                 |
| 30         | stock_shares_cc       | ЦК - Режим основных торгов - безадрес. | 0                  | 0                 |

#### securities

| id<br>(int32) | name (string:189) | short_title (string:192)     | title (string:765)   | is_ordered<br>(int32) | is_system<br>(int32) | is_hidden<br>(int32) | trend_by (int32) | is_signed<br>(int32) | has_percent (int32) | type (string:48) | precisi<br>(int32 |
|---------------|-------------------|------------------------------|--|-----------------------|----------------------|----------------------|------------------|----------------------|---------------------|------------------|-------------------|
| 1866          | SECID             | Код инструмента              | Идентификатор финансового инструмента                                    | 1                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                   | string           | null              |
| 1865          | BOARDID           | Код режима                   | Идентификатор<br>режима торгов   | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                   | string           | null              |
| 1842          | SHORTNAME         | Кратк. наим.                 | Краткое<br>наименование<br>ценной бумаги                                 | 1                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                   | string           | null              |
| 1853          | PREVPRICE         | Последняя<br>предыдущего дня | Цена последней сделки нормального периода предыдущего торгового дня      | 0                     | 0                    | 1                    | null             | 0                    | 0                   | number           | null              |
| 1848          | LOTSIZE           | Размер лота                  | Количество ценных бумаг в одном стандартном лоте                         | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                   | number           | 0                 |
| 1850          | FACEVALUE         | Номинал                      | Номинальная<br>стоимость одной<br>ценной бумаги, в<br>валюте инструмента | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                   | number           | null              |
| 1843          | STATUS            | Статус                       | Индикатор<br>"торговые операции<br>разрешены/<br>запрещены"              | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                   | string           | null              |
| 855           | BOARDNAME         | Режим торгов                 | Режим торгов   | 1                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                   | string           | null              |
| 1854          | DECIMALS          | Точность                     | Точность, знаков   | 0                     | 0                    | 1                    | null             | 0                    | 0                   | number           | 0                 |

|      |                     |  | после запятой  |   |   |   |      |   |   |        |      |
|------|---------------------|--|--|---|---|---|------|---|---|--------|------|
| 1840 | SECNAME             | Наименование                           | Наименование<br>финансового<br>инструмента   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1841 | REMARKS             | Примечание                             |  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1845 | MARKETCODE          | Рынок                                  | Идентификатор рынка на котором торгуется финансовый инструмент   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1846 | INSTRID             | Группа инструментов                    | Группа<br>инструментов   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1847 | SECTORID            | Сектор                                 | Сектор   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1849 | MINSTEP             | Мин. шаг цены                          | Минимально<br>возможная разница<br>между ценами,<br>указанными в<br>заявках на покупку/<br>продажу ценных<br>бумаг | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | number | null |
| 1856 | PREVWAPRICE         | Оценка пред. дня                       | Значение оценки  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | number | null |
| 1851 | FACEUNIT            | Валюта<br>номинала                     | Код валюты, в которой выражен номинал ценной бумаги  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1852 | PREVDATE            | Дата последних<br>торгов               | Дата предыдущего<br>торгового дня  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | date   | null |
| 1855 | ISSUESIZE           | Объем выпуска                          | Объем выпуска  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | number | 0    |
| 1859 | ISIN                | ISIN                                   | Международный<br>идентификационный<br>код ценной бумаги  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1860 | LATNAME             | Англ.<br>наименование                  | Наименование<br>финансового<br>инструмента на<br>английском языке  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1861 | REGNUMBER           | Регистрационный<br>номер               | Номер государственной регистрации  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1862 | PREVLEGALCLOSEPRICE | Цена закрытия предыдущего дня          | Официальная цена<br>закрытия<br>предыдущего дня,<br>рассчитываемая по<br>методике ФСФР                             | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | number | null |
| 1863 | PREVADMITTEDQUOTE   | Признаваемая котировка предыдущего дня | Признаваемая<br>котировка<br>предыдущего дня,<br>цена за одну ценную<br>бумагу                                     | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | number | null |
| 1857 | CURRENCYID          | Валюта                                 | Валюта расчетов  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | string | null |
| 1864 | SECTYPE             | Тип ценной<br>бумаги                   | Тип ценной бумаги  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | string | null |
| 4286 | LISTLEVEL           | Уровень<br>листинга                    | •  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 0    |
| 5479 | SETTLEDATE          | Дата расчетов                          | Дата расчетов<br>сделки  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | date   | null |

#### marketdata

| id<br>(int32) | name (string:189) | short_title<br>(string:192)   | title (string:765)  | is_ordered<br>(int32) | is_system<br>(int32) | is_hidden<br>(int32) | trend_by<br>(int32) | is_signed<br>(int32) | l has_percent<br>(int32) | t t<br>(str |
|---------------|-------------------|-------------------------------|---|-----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|--------------------------|-------------|
| 1866          | SECID             | Код инструмента               | Идентификатор<br>финансового<br>инструмента                                 | 1                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                        | strir       |
| 1865          | BOARDID           | Код режима                    | Идентификатор<br>режима торгов  | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                        | strir       |
| 1868          | BID               | Спрос                         | Лучшая котировка<br>на покупку  | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                        | nun         |
| 1869          | BIDDEPTH          | Лотов на покупку<br>по лучшей | Объем заявок на<br>покупку по лучшей<br>котировке,<br>выраженный в<br>лотах | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                        | nun         |
| 1872          | OFFER             | Предложение                   | Лучшая котировка<br>на продажу  | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                        | nun         |
| 1873          | OFFERDEPTH        | Лотов на продажу              | Объем заявок на   | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                        | nun         |

|      |                       | по лучшей                              | продажу по лучшей котировке,   |   |   |   |      |   |   |     |
|------|-----------------------|--|--|---|---|---|------|---|---|-----|
|      |                       |  | выраженный в<br>лотах<br>Разница между   |   |   |   |      |   |   |     |
| 1914 | SPREAD                | Спред                                  | лучшей котировкой на продажу и покупку (спред),  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
|      |                       |  | руб.<br>Объем всех заявок<br>на покупку в  |   |   |   |      |   |   |     |
| 1870 | BIDDEPTHT             | Совокупный спрос                       | очереди Торговой<br>Системы,<br>выраженный в   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
|      |                       |  | лотах<br>Объем всех заявок<br>на продажу в   |   |   |   |      |   |   |     |
| 1874 | OFFERDEPTHT           | Совокупное предложение                 | очереди Торговой<br>Системы,<br>выраженный в<br>лотах  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
| 1876 | OPEN                  | Первая                                 | Цена первой сделки   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
| 1878 | LOW                   | Минимум                                | Минимальная цена<br>сделки   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
| 1877 | HIGH                  | Максимум                               | Максимальная цена<br>сделки  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
| 1879 | LAST                  | Последняя                              | Цена последней<br>сделки   | 0 | 0 | 0 | 1915 | 0 | 0 | nun |
| 1913 | LASTCHANGE            | Изменение последней, руб.              | Изменение цены последней сделки к цене предыдущей сделки, рублей                                     | 0 | 0 | 0 | 1913 | 0 | 0 | nun |
| 1881 | LASTCHANGEPRCNT       | Изменение<br>последней, %              | Изменение цены последней сделки к цене предыдущей сделки, %  | 1 | 0 | 0 | 1881 | 1 | 1 | nun |
| 1884 | QTY                   | Лотов в<br>последней                   | Объем последней<br>сделки, в лотах   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
| 1890 | VALUE                 | Объем в<br>последней                   | Объем последней сделки, в руб.   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
| 1891 | VALUE_USD             | Объем последней, дол. США              | Объем последней сделки, дол. США   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun |
| 1892 | WAPRICE               | Ср.взвеш.                              | Средневзвешенная<br>цена   | 0 | 0 | 0 | 1893 | 0 | 0 | nun |
| 1883 | LASTCNGTOLASTWAPRICE  | Изменение к средневзвешенной цене      | Изменение цены последней сделки к средневзвешенной цене, рублей Изменение                            | 0 | 0 | 1 | 1883 | 0 | 0 | nun |
| 1893 | WAPTOPREVWAPRICEPRCNT | Изменение срвзв. к срвзв. пред. дня, % | средневзвешенной цены относительно средневзвешенной цены предыдущего торгового дня, %                | 0 | 0 | 0 | 1893 | 1 | 1 | nun |
|      |                       |  | Изменение<br>средневзвешенной  |   |   |   |      |   |   |     |
| 1894 | WAPTOPREVWAPRICE      | Изменение срвзв. к срвзв. пред. дня    | цены к средневзвешенной цене предыдущего торгового дня,  | 0 | 0 | 0 | 1894 | 1 | 0 | nun |
|      |                       | Цена                                   | рублей<br>Цена   |   |   |   |      |   |   |     |
| 1899 | CLOSEPRICE            | послеторгового<br>периода              | послеторгового<br>периода<br>Рыночная цена по  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
| 1903 | MARKETPRICETODAY      | Рыночная цена                          | результатам торгов сегодняшнего дня, за одну ценную бумагу   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun |
| 1902 | MARKETPRICE           | Рыночная цена<br>предыдущего дня       | Рыночная цена<br>ценной бумаги по<br>результатам торгов<br>предыдущего дня, за<br>одну ценную бумагу | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun |
| 1915 | LASTTOPREVPRICE       | Изменение к пред. дню, $\%$            | Изменение цены последней сделки к последней цене предыдущего дня, %                                  | 1 | 0 | 0 | 1915 | 1 | 1 | nun |
| 1897 | NUMTRADES             | Сделок сегодня                         | Количество сделок за торговый день   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
| 1886 | VOLTODAY              | Количество<br>сегодня                  | Объем<br>совершенных   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun |
|      |                       |  |  |   |   |   |      |   |   |     |

|      |                |                           | сделок,<br>выраженный в<br>единицах ценных<br>бумаг  |   |   |   |      |   |   |       |
|------|----------------|---------------------------|--|---|---|---|------|---|---|-------|
| 1887 | VALTODAY       | Объем                     | Объем совершенных сделок, в валюте расчетов  | 1 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1888 | VALTODAY_USD   | Объем сделок,<br>дол. США | Объем<br>заключенных<br>сделок, дол. США<br>Расчетная  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun   |
| 4033 | ETFSETTLEPRICE | Расч. стоим               | стоимость акции/<br>пая иностранного<br>биржевого<br>инвестиционного   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1889 | TRADINGSTATUS  | Состояние                 | фонда Индикатор состояния торговой сессии по   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | strir |
| 1910 | UPDATETIME     | Время<br>обновления       | инструменту<br>Время последнего<br>обновления  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | time  |
| 1908 | ADMITTEDQUOTE  | Признаваемая<br>котировка | Признаваемая котировка, рассчитываемая в соответствии с методикой ФСФР   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | num   |
| 1900 | LASTBID        | Спрос сессии              | Лучшая котировка на покупку на момент завершения нормального   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1901 | LASTOFFER      | Предложение сессии        | периода торгов<br>Лучшая котировка<br>на продажу на<br>момент завершения<br>нормального                        | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
|      |                |                           | периода торгов<br>Официальная цена<br>закрытия,<br>рассчитываемая по<br>методике ФСФР как<br>средневзвешенная  |   |   |   |      |   |   |       |
| 1906 | LCLOSEPRICE    | Цена закрытия             | цена сделок за последние 10 минут торговой сессии, включая сделки послеторгового периода Официальная           | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1905 | LCURRENTPRICE  | Текущая цена              | официал цена,<br>рассчитываемая как<br>средневзвешенная<br>цена сделок<br>заключенных за<br>последние 10 минут | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1907 | MARKETPRICE2   | Рыночная цена 2           | Рыночная цена 2, рассчитываемая в соответствии с методикой ФСФР  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1871 | NUMBIDS        | Заявок на покупку         | Количество заявок на покупку в<br>очереди Торговой<br>системы  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1875 | NUMOFFERS      | Заявок на продажу         | Количество заявок на продажу в<br>очереди Торговой<br>системы  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1880 | CHANGE         | К последней пред.<br>дня  | Изменение цены последней сделки по отношению к цене последней сделки предыдущего торгового дня                 | 0 | 0 | 1 | 1880 | 1 | 0 | nun   |
| 1885 | TIME           | Время последней           | Время заключения последней сделки  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | time  |
| 1895 | HIGHBID        | Лучший спрос              | Наибольшая цена<br>спроса в течение<br>торговой сессии   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1896 | LOWOFFER       | Лучшее<br>предложение     | Наименьшая цена<br>предложения в<br>течение торговой<br>сессии   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |

| 1898 | PRICEMINUSPREVWAPRICE          | К оценке пред.<br>дня       | Цена последней сделки к оценке предыдущего дня   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
|------|--------------------------------|-----------------------------|--|---|---|---|------|---|---|-------|
| 1909 | OPENPERIODPRICE                | Цена предторгового периода  | Цена предторгового<br>периода  | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
| 1911 | SEQNUM                         |                             | номер обновления (служебное поле)  | 0 | 1 | 1 | null | 0 | 0 | nun   |
| 3163 | SYSTIME                        | Время загрузки              | Время загрузки данных системой   | 0 | 1 | 1 | null | 0 | 0 | date  |
| 3811 | CLOSINGAUCTIONPRICE            | Цена ПА                     | Цена послеторгового аукциона. В течение аукциона отображает ожидаемую цену аукциона с учетом всех зарегистрированных на текущий момент заявок. После завершения аукциона отображает цену состоявшегося аукциона. | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun   |
| 3810 | CLOSINGAUCTIONVOLUME           | Количество ПА               | Количество в сделках послеторгового аукциона. Ожидаемое (состоявшееся) количество лотов в сделках по указанной цене послеторгового аукциона.   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun   |
| 3814 | ISSUECAPITALIZATION            | Капитализация               | Текущая<br>капитализация<br>акции  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun   |
| 3815 | ISSUECAPITALIZATION_UPDATETIME | Обновление<br>капитализации | Время обновления капитализации   | 0 | 0 | 1 | null | 0 | 0 | time  |
| 4234 | ETFSETTLECURRENCY              | Валюта расч. стоим          | Валюта расчетной стоимости акции/ пая иностранного биржевого инвестиционного фонда   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | strir |
| 4293 | VALTODAY_RUR                   | Объем, руб.                 | Объем совершенных сделок, рублей   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | nun   |

### trades

| id<br>(int32) | name<br>(string:189) | short_title (string:192) | title (string:765)                                   | is_ordered<br>(int32) | is_system<br>(int32) | is_hidden<br>(int32) | trend_by<br>(int32) | is_signed<br>(int32) | has_percent<br>(int32) | type<br>(string:48) |      | is_linked<br>(int32) |
|---------------|----------------------|--------------------------|--|-----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|------------------------|---------------------|------|----------------------|
| 133           | TRADENO              | Сделка No                | Номер сделки   | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                      | number              | 0    | 0                    |
| 134           | TRADETIME            | Время                    | Время заключения сделки, чч:мм:сс                    | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                      | time                | null | 0                    |
| 136           | SECID                | Инструмент               | Код инструмента                                      | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                      | string              | null | 0                    |
| 137           | PRICE                | Цена, руб.               | Цена сделки, рублей                                  | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                      | number              | null | 0                    |
| 138           | QUANTITY             | Объем, лот.              | Объем сделки, лотов                                  | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                      | number              | 0    | 0                    |
| 140           | PERIOD               | Период                   | Период торговой сессии, когда была заключена сделка  | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                      | string              | null | 0                    |
| 139           | VALUE                | Объем, руб.              | Объем сделки, рублей                                 | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                      | number              | null | 0                    |
| 135           | BOARDID              | Код режима<br>торгов     | Код режима торгов                                    | 0                     | 0                    | 1                    | null                | 0                    | 0                      | string              | null | 0                    |
| 3177          | SYSTIME              | Время<br>загрузки        | Время загрузки данных системой                       | 0                     | 1                    | 1                    | null                | 0                    | 0                      | date                | null | 0                    |
| 3308          | BUYSELL              | К/П                      | Направленность заявки, приведшая к заключению сделки | 0                     | 0                    | 0                    | null                | 0                    | 0                      | string              | null | 0                    |

### orderbook

| id<br>(int32) | name<br>(string:189) | short_title<br>(string:192)                | title (string:765)   | is_ordered<br>(int32) | l is_system<br>(int32) | is_hidder<br>(int32) | trend_by<br>(int32) |   | l has_percen<br>(int32) | t type<br>(string:48) |      | is_linked<br>(int64) |
|---------------|----------------------|--|--|-----------------------|------------------------|----------------------|---------------------|---|-------------------------|-----------------------|------|----------------------|
| 1             | BOARDID              | Код режима<br>торгов                       | Код режима торгов  | 0                     | 0                      | 1                    | null                | 0 | 0                       | string                | null | 0                    |
| 2             | SECID                | Код<br>инструмента                         | Код инструмента  | 0                     | 0                      | 1                    | null                | 0 | 0                       | string                | null | 0                    |
| 3             | BUYSELL              | Κ/Π  | Направленность<br>заявки, приведшая к<br>заключению сделки | 0                     | 0                      | 0                    | null                | 0 | 0                       | string                | null | 0                    |
| 4             | PRICE                | Цена<br>котировки,<br>руб.                 | Цена котировки, руб.                                       | 0                     | 0                      | 0                    | null                | 0 | 0                       | number                | null | 0                    |
| 5             | QUANTITY             | Объем<br>котировки,<br>лотов               | Объем котировки,<br>лотов                                  | 0                     | 0                      | 0                    | null                | 0 | 0                       | number                | 0    | 0                    |
| 2596          | SEQNUM               | номер<br>обновления<br>(служебное<br>поле) | номер обновления (служебное поле                           | 0                     | 1                      | 1                    | null                | 0 | 0                       | number                | 0    | 0                    |
| 2597          | UPDATETIME           | Время<br>обновления                        | Время последнего<br>обновления                             | 0                     | 1                      | 1                    | null                | 0 | 0                       | time                  | null | 0                    |
| 3149          | SYSTIME              | Время<br>загрузки                          | Время загрузки<br>данных системой                          | 0                     | 1                      | 1                    | null                | 0 | 0                       | date                  | null | 0                    |

# history

| id<br>(int32) | name (string:189)   | short_title<br>(string:192) | title (string:765)  | is_ordered<br>(int32) | is_system<br>(int32) | is_hidden<br>(int32) | trend_by (int32) | is_signed<br>(int32) | has_percent | type<br>(string:48) | prec<br>) (in |
|---------------|---------------------|-----------------------------|---|-----------------------|----------------------|----------------------|------------------|----------------------|-------------|---------------------|---------------|
| 2707          | TRADEDATE           | Дата торгов                 | Дата торгов   | 1                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | date                | null          |
| 2705          | SECID               | Код<br>инструмента          | Идентификатор<br>финансового<br>инструмента                   | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | string              | null          |
| 855           | BOARDNAME           | Режим торгов                | Режим торгов  | 1                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | string              | null          |
| 2706          | BOARDID             | Код режима                  | Идентификатор<br>режима торгов                                | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | string              | null          |
| 850           | SHORTNAME           | Кратк. наим.                | Краткое<br>наименование                                       | 1                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | string              | null          |
| 853           | REGNUMBER           | Код гос. регистрации        | Код гос. регистрации  | 1                     | 0                    | 0                    |                  | 0                    | 0           | string              | null          |
| 3314          | ISIN                | Код ISIN                    | Код ISIN  | 1                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | string              | null          |
| 3315          | LISTNAME            | Уровень<br>листинга         | Уровень листинга  | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | string              | null          |
| 2704          | FACEVALUE           | Номинал                     | Номинальная<br>стоимость                                      | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2701          | CURRENCYID          | Валюта                      | Валюта в которой ведутся торги                                | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | string              | null          |
| 2697          | PREVLEGALCLOSEPRICE | Закр. пред. дня,<br>руб.    | Цена закрытия предыдущего торгового дня рублей                | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2700          | PREV                | Пред. дня, руб              | Цена последней сделки предыдущего торгового дня, рублей       | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2692          | LEGALOPENPRICE      | Открытия                    | Цена открытия   | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2698          | OPENPERIOD          | Цена предторг.<br>пер.      | Цена предторгового периода                                    | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2696          | OPEN                | Первая                      | Цена<br>предторгового<br>периода/Цена<br>аукциона<br>открытия | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2693          | LOW                 | Минимум                     | Цена сделки<br>минимальная                                    | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2694          | HIGH                | Максимум                    | Цена сделки<br>максимальная                                   | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2691          | CLOSE               | Последняя                   | Цена последней<br>сделки                                      | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2690          | CLOSEPERIOD         | Цена<br>послеторг. пер.     | Цена<br>послеторгового<br>периода                             | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2683          | OPENVAL             | Объем первой                | Объем первой<br>сделки  | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |
| 2684          | CLOSEVAL            | Объем<br>последней          | Объем последней<br>сделки                                     | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0           | number              | null          |

| 2695 | LEGALCLOSEPRICE | Закрытия  | Цена закрытия<br>Изменение цены<br>последней сделки   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
|------|-----------------|---|---|---|---|---|------|---|---|--------|------|
| 2688 | TRENDCLOSE      | Изм. посл.,<br>пункт.                             | к цене последней сделки предыдущего торгового дня,  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2687 | TRENDCLSPR      | Изм. посл., %                                     | пунктов Изменение цены последней сделки к цене последней сделки предыдущего торгового дня,            | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 2    |
| 2681 | HIGHBID         | Котировки за<br>день, руб<br>наиб. цена<br>спроса | процентов<br>Наибольшая цена<br>спроса<br>(максимальная<br>котировка на<br>покупку), рублей           | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2680 | BID             | Последние котировки, руб цена спроса              | Цена спроса (котировка на покупку) на момент окончания торговой сессии, рублей                        | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2679 | OFFER           | Последние котировки, руб цена предл.              | Цена<br>предложения<br>(котировка на<br>продажу) на<br>момент окончания<br>торговой сессии,<br>рублей | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2682 | LOWOFFER        | Котировки за<br>день, руб<br>наим. цена<br>предл. | Наименьшая цена<br>предложения<br>(минимальная<br>котировка на<br>продажу), рублей                    | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2689 | WAPRICE         | Срвзв.цена  | Средневзвешенная цена Изменение   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2686 | TRENDWAP        | Изм. ср. вз.,<br>руб.                             | средневзвешенной цены к средневзвешенной цене предыдущего торгового дня,                              | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2685 | TRENDWAPPR      | Изм. ср. вз., %                                   | пунктов Изменение средневзвешенной цены к средневзвешенной цене предыдущего торгового дня, процентов  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 2    |
| 2702 | VOLUME          | Объем, шт.  | Объем сделок за<br>день, штук<br>ценных бумаг   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 0    |
| 2678 | MARKETPRICE     | Рыночная (1),<br>руб.                             | Рыночная цена (1), рублей   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2677 | MARKETPRICE2    | Рыночная (2),<br>руб                              | Рыночная цена (2), рублей   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2675 | MP2VALTRD       | Объем рыночной 2                                  | Объем сделок для расчета рыночной цены (2), рублей  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 2    |
| 2674 | MPVALTRD        | Объем<br>рыночной 1                               | Объем сделок для расчета рыночной цены (1), рублей  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 2    |
| 2703 | VALUE           | Объем   | Объем сделок за<br>день   | 1 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 2    |
| 2699 | NUMTRADES       | Сделок, шт.                                       | Количество сделок за день, штук   | 1 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 0    |
| 2672 | ISSUESIZE       | Объем<br>выпуска, шт                              | Объем выпуска,<br>штук ценных<br>бумаг  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 0    |
| 2676 | ADMITTEDQUOTE   | Призн. котир.,<br>руб                             | Признаваемая котировка, рублей Объем сделок для   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 2673 | ADMITTEDVALUE   | Объем призн.<br>котир.                            | расчета<br>признаваемой<br>котировки,<br>рублей   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 2    |
|      |                 |   |   |   |   |   |      |   |   |        |      |

| 2671 | MONTHLYCAPITALIZATION   |   | Ежемесячная  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 2    |
|------|-------------------------|---|--|---|---|---|------|---|---|--------|------|
|      |                         | капитализация,<br>руб                           | рыночная<br>капитализация,<br>руб  |   |   |   |      |   |   |        |      |
| 2670 | DAILYCAPITALIZATION     | Капитализация,<br>руб                           | Ежедневная капитализация, руб  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 2    |
| 3206 | MARKETPRICE3            | Рыночная (3),<br>руб.                           | Рыночная цена (3), рублей  | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 3212 | MARKETPRICE3TRADESVALUE |   | Объем сделок (в рублях), по которым была рассчитана рыночная цена 3                    | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 2    |
| 2669 | DECIMALS                | Точность  | Точность, знаков после запятой   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | 0    |
| 3317 | TYPE                    | Тип бумаги                                      | Тип бумаги   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | string | null |
| 3318 | CLOSEAUCTIONPRICE       | Послеторговая,<br>руб                           | Цена послеторгового аукциона, рублей   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 4034 | WAVAL                   | 3-х месячный<br>среднедневной<br>оборот         | 3-х месячный среднедневной оборот по сделкам с паями                                   | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |
| 5381 | LASTPRICE               | Последняя (без послеторгового периода/АЗ), руб. | Цена последней сделки (без учета послеторгового периода или аукциона закрытия), рублей | 0 | 0 | 0 | null | 0 | 0 | number | null |

## trades\_hist

| id<br>(int32) | name<br>(string:189) | short_title<br>(string:192) | title (string:765)   | is_ordered<br>(int32) | is_system<br>(int32) | is_hidden<br>(int32) | trend_by (int32) | is_signed<br>(int32) | has_percent<br>(int32) | type<br>(string:48) |      | is_linked<br>(int32) |
|---------------|----------------------|-----------------------------|--|-----------------------|----------------------|----------------------|------------------|----------------------|------------------------|---------------------|------|----------------------|
| 3095          | TRADENO              | Номер<br>сделки             | Номер сделки   | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | number              | null | 0                    |
| 3090          | TRADEDATE            | Дата торгов                 | Дата торгов  | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | date                | null | 0                    |
| 3094          | TRADETIME            | Время                       | Время заключения сделки                                    | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | time                | null | 0                    |
| 3089          | SECID                | Инструмент                  | Идентификатор<br>финансового<br>инструмента                | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | string              | null | 0                    |
| 3091          | BOARDID              | Режим<br>торгов             | Идентификатор режима<br>торгов                             | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | string              | null | 0                    |
| 3092          | PRICE                | Цена сделки                 | Цена сделки, руб.  | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | number              | null | 0                    |
| 3097          | QUANTITY             | Объем, шт.                  | Объем сделки, штук   | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | number              | null | 0                    |
| 3093          | VALUE                | Объем, руб.                 | Объем сделки, рублей                                       | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | number              | null | 0                    |
| 3096          | TYPE                 | TYPE                        |  | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | string              | null | 0                    |
| 3199          | BUYSELL              | К/П                         | Направленность заявки,<br>приведшая к заключению<br>сделки | 0                     | 0                    | 0                    | null             | 0                    | 0                      | string              | null | 0                    |