

Бюллетень ПАО Московская Биржа PJSC "Moscow Exchange MICEX-RTS"

# Итоги торгов ценными бумагами Рыночные сделки T+ / Main market T+ (Безадресные / Order-driven) 21.11.19

# Индексы Indices

| Наименование индекса                    | Открытие  | Максимум  | Минимум   | Закрытие  | Изменение к пред. закр., %  | Д                       | оходность, Yield   | Дюрация, дн.   |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------------|-------------------------|--|----------------|
| Index name                              | Open      | High      | Low       | Close     | Change to previous close, % | Закрытие, %<br>Close. % | Изменение к пред. закр. б.п.<br>Change to previous close, b.p. | Duration, days |
| IMOEX / MOEX Russia Index               | 2 940.78  | 2 947.57  | 2 930.68  | 2 942.60  | 0.21                        |                         |  |                |
| MOEXOG / MOEX Oil and Gas Index         | 8 601.96  | 8 641.27  | 8 590.76  | 8 627.97  | 0.14                        |                         |  |                |
| MOEXEU / MOEX Electric Utilities Index  | 1 914.47  | 1 917.10  | 1 908.05  | 1 909.03  | -0.41                       |                         |  |                |
| MOEXFN / MOEX Financials Index          | 6 841.57  | 6 858.77  | 6 823.78  | 6 842.12  | -0.27                       |                         |  |                |
| MOEXTL / MOEX Telecommunication Index   | 2 078.76  | 2 082.97  | 2 068.95  | 2 082.67  | 0.04                        |                         |  |                |
| MOEXMM / MOEX Metals and Mining Index   | 6 554.42  | 6 562.91  | 6 528.05  | 6 535.42  | -0.70                       |                         |  |                |
| MOEXCN / MOEX Consumer Index            | 5 888.06  | 5 890.84  | 5 835.51  | 5 848.76  | -0.69                       |                         |  |                |
| MOEXCH / MOEX Chemicals Index           | 15 523.83 | 15 544.94 | 15 373.97 | 15 433.73 | -0.76                       |                         |  |                |
| MOEXTN / MOEX Transportation Index      | 1 573.87  | 1 583.21  | 1 572.37  | 1 575.36  | 0.03                        |                         |  |                |
| MOEXINN / MOEX Innovation Index         | 346.38    | 350.43    | 345.02    | 345.02    | -0.39                       |                         |  |                |
| MOEX10 / MOEX 10 Index                  | 5 106.81  | 5 124.43  | 5 088.28  | 5 120.09  | 0.29                        |                         |  |                |
| RUCBITR / MOEX Corp Bond TR Index       | 417.47    | 417.73    | 417.40    | 417.55    | 0.05                        | 6.94                    | -2.00  | 903            |
| RUCBTR3Y / MOEX Corp Bond TR Index 1-3Y | 401.23    | 401.48    | 401.16    | 401.37    | 0.05                        | 6.93                    | -2.00  | 647            |
| RUCBTR5Y / MOEX Corp Bond TR Index 3-5Y | 509.94    | 510.56    | 509.82    | 509.86    | 0.02                        | 6.97                    | -1.00  | 1304           |
| RUCBICP / MOEX Corp Bond CP Index       | 95.78     | 95.85     | 95.77     | 95.80     | 0.02                        | 6.94                    | -2.00  | 903            |
| RUCBCP3Y / MOEX Corp Bond CP Index 1-3Y | 92.20     | 92.26     | 92.19     | 92.23     | 0.02                        | 6.93                    | -2.00  | 647            |
| RUCBCP5Y / MOEX Corp Bond CP Index 3-5Y | 120.19    | 120.34    | 120.16    | 120.17    | 0.00                        | 6.97                    | -1.00  | 1304           |
| RUMBITR / MOEX Muni Bond TR Index       | 285.45    | 286.54    | 285.44    | 285.61    | 0.08                        | 6.84                    | -1.00  | 1022           |
| RUMBICP / MOEX Muni Bond CP Index       | 100.77    | 101.16    | 100.77    | 100.83    | 0.06                        | 6.84                    | -1.00  | 1022           |
| RUBMI / RTS Broad Market Index          | 1 061.64  | 1 069.17  | 1 060.74  | 1 067.76  | 0.46                        |                         |  |                |
| RTStn / RTS Transport Index             | 60.19     | 60.69     | 60.17     | 60.41     | 0.27                        |                         |  |                |
| RTSog / RTS Oil & Gas Index             | 261.36    | 263.08    | 261.04    | 262.88    | 0.37                        |                         |  |                |
| RTSmm / RTS Metals & Mining Index       | 215.63    | 216.08    | 215.09    | 215.60    | -0.47                       |                         |  |                |
| RTStl / RTS Telecom Index               | 99.74     | 100.21    | 99.30     | 100.21    | 0.27                        |                         |  |                |
| RTSI / RTS Index                        | 1 449.80  | 1 456.62  | 1 445.01  | 1 454.74  | 0.44                        |                         |  |                |
| RUSFAR                                  | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.48      | -0.61                       |                         |  |                |
| RUSFAR1M                                | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.51      | 0.15                        |                         |  |                |
| RUSFAR1W                                | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.51      | -0.46                       |                         |  |                |
| RUSFAR2M                                | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.41      | -0.16                       |                         |  |                |
| RUSFAR2W                                | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.52      | 0.15                        |                         |  |                |

| RUSFAR3M                               | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.44      | 0.00   |      |       |      |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|------|-------|------|
| RUSFARUSD                              | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 1.49      | -10.78 |      |       |      |
| RPGCC1WE / RPGCC1WE GCC 19:00          | 6.49      | 6.49      | 6.49      | 6.49      | 0.00   |      |       |      |
| MXREPOUSDE / MOEXREPOUSD Bond 19:00    | 1.11      | 1.11      | 1.11      | 1.11      | -5.13  |      |       |      |
| MOEXBC / MOEX Blue Chip Index          | 20 076.62 | 20 145.30 | 20 011.25 | 20 116.98 | 0.39   |      |       |      |
| MOEXBMI / MOEX Broad Market Index      | 2 113.13  | 2 122.94  | 2 111.17  | 2 119.46  | 0.23   |      |       |      |
| MXREPO / MOEXREPO Bond 12:30           | 6.32      | 6.32      | 6.32      | 6.32      | -0.16  |      |       |      |
| MXREPO1W / MOEXREPO1W Bond 12:30       | 6.39      | 6.39      | 6.39      | 6.39      | 0.31   |      |       |      |
| MXREPO1WE / MOEXREPO1WE Bond 19:00     | 6.26      | 6.26      | 6.26      | 6.26      | 0.00   |      |       |      |
| MXREPOE / MOEXREPO Bond 19:00          | 6.47      | 6.47      | 6.47      | 6.47      | 0.31   |      |       |      |
| MXREPOEQ / MOEXREPO Equity Rate 12:30  | 6.40      | 6.40      | 6.40      | 6.40      | -0.93  |      |       |      |
| MXREPOEQE / MOEXREPO Equity Rate 19:00 | 6.43      | 6.43      | 6.43      | 6.43      | -0.62  |      |       |      |
| MXREPOUSD / MOEXREPOUSD Bond 12:30     | 1.42      | 1.42      | 1.42      | 1.42      | 0.71   |      |       |      |
| RTSfn / RTS Finances Index             | 186.16    | 187.03    | 186.02    | 186.69    | -0.04  |      |       |      |
| RGBEY                                  | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.22      |        |      |       |      |
| RGBI / MOEX Gov Bond CP                | 149.80    | 150.00    | 149.62    | 149.97    | 0.06   | 6.22 | -1.00 | 1935 |
| RGBI-tr / MOEX Gov Bond TR             | 564.58    | 565.33    | 563.91    | 565.23    | 0.08   | 6.22 | -1.00 | 1935 |
| RPGCC / RPGCC GCC 12:30                | 6.48      | 6.48      | 6.48      | 6.48      | -0.61  |      |       |      |
| RPGCC1W / RPGCC1W GCC 12:30            | 6.50      | 6.50      | 6.50      | 6.50      | -0.61  |      |       |      |
| RPGCCE / RPGCCE GCC 19:00              | 6.50      | 6.50      | 6.50      | 6.50      | 1.09   |      |       |      |
| RTSch / RTS Chemicals Index            | 253.35    | 254.31    | 251.46    | 252.58    | -0.53  |      |       |      |
| RTScr / RTS Consumer & Retail Index    | 208.71    | 209.01    | 207.35    | 207.89    | -0.46  |      |       |      |
| RTSeu / RTS Electric Utilities Index   | 75.96     | 76.24     | 75.84     | 75.95     | -0.18  |      |       |      |
|  |           |           |           |           |        |      |       |      |

# Акции Shares

# Уровень 1 / Level 1

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер         |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| MSNG                          | +МосЭнерго               | ao          | 1-01-00085-A                   | 2.3595        | 2.3955        | 2.3050      | 2.3795         | 2.3700            | 2.3795           | 2.3795                         | 2.3700               | 2.3700               | 38,558,370.50        | 16,268,000           | 1 358                  |
| POLY                          | Polymetal                | ao          |                                | 967.0         | 967.0         | 952.0       | 953.5          | 957.6             | 953.5            | 953.5                          | 957.6                | 957.6                | 207,456,943.90       | 216,650              | 6 267                  |
| RUAL                          | RUSAL plc                | ao          |                                | 28.250        | 28.445        | 28.055      | 28.400         | 28.240            | 28.400           | 28.400                         | 28.240               | 28.240               | 69,245,499.70        | 2,452,230            | 4 387                  |
| YNDX                          | Yandex clA               | ao          |                                | 2 ,538.0      | 2 ,564.2      | 2 ,515.2    | 2 ,549.0       | 2 ,539.6          | 2 ,549.0         | 2,549.0                        | 2 ,539.6             | 2 ,539.6             | 1,923,435,849.80     | 757,387              | 18 277                 |
| AKRN                          | Акрон                    | ao          | 1-03-00207-A                   | 4 ,906        | 4 ,916        | 4 ,890      | 4 ,890         | 4 ,904            | 4 ,890           | 4,890                          | 4 ,904               | 4 ,904               | 1,667,124.00         | 340                  | 120                    |
| ALRS                          | АЛРОСА ао                | ao          | 1-03-40046-N                   | 76.55         | 77.24         | 75.71       | 77.18          | 76.74             | 77.18            | 77.18                          | 76.74                | 76.74                | 838,687,962.10       | 10,928,750           | 15 245                 |
| AFLT                          | Аэрофлот                 | ao          | 1-01-00010-A                   | 104.18        | 104.86        | 104.00      | 104.46         | 104.50            | 104.46           | 104.46                         | 104.50               | 104.50               | 137,289,211.20       | 1,313,800            | 3 904                  |
| BSPB                          | БСП ао                   | ao          | 10300436B                      | 50.84         | 50.84         | 50.32       | 50.49          | 50.47             | 50.49            | 50.49                          | 50.47                | 50.47                | 4,118,924.90         | 81,610               | 2 295                  |
| VTBR                          | ВТБ ао                   | ao          | 10401000B                      | 0.045900      | 0.046375      | 0.045560    | 0.045995       | 0.046035          | 0.045995         | 0.045995                       | 0.046035             | 0.046035             | 985,547,895.90       | 21,408,010,000       | 20 961                 |

Уровень 1 / Level 1

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер            |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government<br>registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| GAZP                          | ГАЗПРОМ ао               | ao          | 1-02-00028-A                      | 252.00        | 259.80        | 250.01      | 254.35         | 255.82            | 254.35           | 254.35                         | 255.80               | 255.80               | 56,981,201,388.90    | 222,757,490          | 248 177                |
| GMKN                          | ГМКНорНик                | ao          | 1-01-40155-F                      | 17 ,634       | 17 ,744       | 17 ,502     | 17 ,658        | 17 ,608           | 17 ,658          | 17,658                         | 17 ,608              | 17 ,608              | 2,225,733,946.00     | 126,398              | 11 686                 |
| DSKY                          | ДетскийМир               | ao          | 1-02-00844-A                      | 95.20         | 95.94         | 93.00       | 93.00          | 94.12             | 93.00            | 93.00                          | 94.10                | 94.10                | 200,023,010.60       | 2,125,460            | 8 896                  |
| IRAO                          | ИнтерРАОао               | ao          | 1-04-33498-E                      | 4.5260        | 4.5550        | 4.4870      | 4.5365         | 4.5250            | 4.5365           | 4.5365                         | 4.5250               | 4.5250               | 684,868,662.50       | 151,358,000          | 8 494                  |
| LSRG                          | ЛСР ао                   | ao          | 1-01-55234-E                      | 761.2         | 767.2         | 753.8       | 762.6          | 762.0             | 762.6            | 762.6                          | 762.0                | 762.0                | 19,945,390.60        | 26,176               | 1 725                  |
| LKOH                          | ЛУКОЙЛ                   | ao          | 1-01-00077-A                      | 6 ,050.0      | 6 ,088.0      | 6 ,035.0    | 6 ,087.5       | 6 ,064.5          | 6 ,087.5         | 6,087.5                        | 6 ,065.0             | 6 ,065.0             | 2,656,175,874.50     | 437,969              | 12 008                 |
| MVID                          | М.видео                  | ao          | 1-02-11700-A                      | 492.0         | 492.0         | 487.5       | 491.0          | 489.2             | 491.0            | 491.0                          | 489.2                | 489.2                | 6,956,807.00         | 14,220               | 248                    |
| MGNT                          | Магнит ао                | ao          | 1-01-60525-P                      | 3 ,306.0      | 3 ,317.5      | 3 ,257.0    | 3 ,270.0       | 3 ,281.0          | 3 ,270.0         | 3,270.0                        | 3 ,281.0             | 3 ,281.0             | 909,141,742.00       | 277,097              | 14 671                 |
| MTLR                          | Мечел ао                 | ao          | 1-01-55005-E                      | 60.95         | 61.50         | 60.21       | 61.10          | 61.05             | 61.10            | 61.10                          | 61.05                | 61.05                | 56,442,257.09        | 924,505              | 6 687                  |
| MTLRP                         | Мечел ап                 | ап          | 2-01-55005-E                      | 91.25         | 91.70         | 90.75       | 91.45          | 91.15             | 91.45            | 91.45                          | 91.15                | 91.15                | 30,334,000.00        | 332,770              | 1 505                  |
| CBOM                          | МКБ ао                   | ao          | 10101978B                         | 5.660         | 5.721         | 5.641       | 5.687          | 5.686             | 5.687            | 5.687                          | 5.686                | 5.686                | 119,794,671.90       | 21,070,100           | 6 227                  |
| MAGN                          | ММК                      | ao          | 1-03-00078-A                      | 38.120        | 38.320        | 37.825      | 37.880         | 38.010            | 37.880           | 37.880                         | 38.010               | 38.010               | 276,305,450.50       | 7,269,000            | 4 359                  |
| MOEX                          | МосБиржа                 | ao          | 1-05-08443-H                      | 103.30        | 103.34        | 101.75      | 102.72         | 102.23            | 102.72           | 102.72                         | 102.28               | 102.28               | 622,041,571.10       | 6,081,710            | 21 806                 |
| MTSS                          | MTC-ao                   | ao          | 1-01-04715-A                      | 306.45        | 306.45        | 304.00      | 306.00         | 304.95            | 306.00           | 306.00                         | 304.95               | 304.95               | 478,150,743.00       | 1,567,940            | 5 245                  |
| NLMK                          | НЛМК ао                  | ao          | 1-01-00102-A                      | 127.94        | 128.08        | 126.12      | 126.48         | 126.60            | 126.48           | 126.48                         | 126.60               | 126.60               | 717,875,432.60       | 5,670,520            | 11 049                 |
| NVTK                          | Новатэк ао               | ao          | 1-02-00268-E                      | 1,305.0       | 1 ,306.8      | 1 ,295.2    | 1 ,302.8       | 1 ,299.0          | 1 ,302.8         | 1,302.8                        | 1 ,299.0             | 1 ,299.0             | 506,092,371.80       | 389,621              | 4 959                  |
| PIKK                          | ПИК ао                   | ao          | 1-02-01556-A                      | 362.2         | 366.4         | 361.4       | 362.1          | 364.5             | 362.1            | 362.1                          | 364.5                | 364.5                | 54,420,197.00        | 149,290              | 1 983                  |
| PLZL                          | Полюс                    | ao          | 1-01-55192-E                      | 7 ,018.0      | 7 ,049.0      | 6 ,814.5    | 6 ,832.0       | 6 ,909.0          | 6 ,832.0         | 6,832.0                        | 6 ,909.0             | 6 ,909.0             | 922,219,362.50       | 133,485              | 13 489                 |
| ROSN                          | Роснефть                 | ao          | 1-02-00122-A                      | 449.80        | 454.00        | 445.75      | 452.85         | 450.20            | 452.85           | 452.85                         | 450.20               | 450.20               | 879,092,421.50       | 1,952,620            | 8 740                  |
| RSTI                          | Россети ао               | ao          | 1-01-55385-E                      | 1.1794        | 1.1841        | 1.1700      | 1.1710         | 1.1749            | 1.1710           | 1.1710                         | 1.1749               | 1.1749               | 62,522,518.10        | 53,216,000           | 2 372                  |
| RSTIP                         | Россети ап               | ап          | 2-01-55385-E                      | 1.470         | 1.478         | 1.464       | 1.469          | 1.469             | 1.466            | 1.466                          | 1.469                | 1.469                | 2,449,093.00         | 1,667,000            | 285                    |
| RTKM                          | Ростел -ао               | ao          | 1-01-00124-A                      | 80.01         | 80.57         | 79.59       | 80.50          | 80.06             | 80.50            | 80.50                          | 80.06                | 80.06                | 103,120,493.00       | 1,288,100            | 4 144                  |
| RTKMP                         | Ростел -ап               | ап          | 2-01-00124-A                      | 67.95         | 67.95         | 65.50       | 67.00          | 66.80             | 67.00            | 67.00                          | 66.80                | 66.80                | 29,997,528.00        | 448,930              | 1 222                  |
| HYDR                          | РусГидро                 | ao          | 1-01-55038-E                      | 0.5318        | 0.5345        | 0.5295      | 0.5315         | 0.5323            | 0.5315           | 0.5315                         | 0.5323               | 0.5323               | 175,132,066.60       | 329,029,000          | 4 324                  |
| RNFT                          | РуссНфт ао               | ao          | 1-02-39134-H                      | 555.2         | 558.8         | 553.8       | 558.8          | 555.8             | 558.2            | 558.2                          | 555.8                | 555.8                | 10,256,617.20        | 18,455               | 8 644                  |
| SFIN                          | САФМАР ао                | ao          | 1-02-56453-P                      | 468.4         | 470.8         | 463.2       | 466.2          | 469.2             | 465.6            | 465.6                          | 469.2                | 469.2                | 6,010,430.00         | 12,810               | 1 045                  |
| SBER                          | Сбербанк                 | ao          | 10301481B                         | 237.44        | 238.00        | 235.80      | 237.15         | 236.77            | 237.15           | 237.15                         | 236.77               | 236.77               | 5,837,423,118.40     | 24,654,430           | 35 890                 |
| SBERP                         | Сбербанк-п               | ап          | 20301481B                         | 214.55        | 215.99        | 213.79      | 214.98         | 214.79            | 214.98           | 214.98                         | 214.79               | 214.79               | 641,409,448.50       | 2,986,190            | 8 290                  |
| CHMF                          | СевСт-ао                 | ao          | 1-02-00143-A                      | 898.2         | 902.4         | 891.0       | 895.6          | 896.2             | 895.6            | 895.6                          | 896.2                | 896.2                | 1,112,498,417.00     | 1,241,372            | 15 121                 |
| AFKS                          | Система ао               | ao          | 1-05-01669-A                      | 16.100        | 16.170        | 15.650      | 15.995         | 15.974            | 15.995           | 15.995                         | 15.974               | 15.974               | 635,055,623.20       | 39,755,800           | 13 878                 |
| TATN                          | Татнфт 3ао               | ao          | 1-03-00161-A                      | 760.0         | 761.0         | 748.2       | 759.0          | 755.5             | 759.0            | 759.0                          | 755.5                | 755.5                | 1,291,986,710.10     | 1,710,079            | 9 373                  |
| TATNP                         | Татнфт Зап               | ап          | 2-03-00161-A                      | 674.4         | 676.3         | 672.1       | 675.0          | 674.6             | 675.0            | 675.0                          | 674.6                | 674.6                | 88,868,694.40        | 131,727              | 2 403                  |
| TGKA                          | ТГК-1                    | ao          | 1-01-03388-D                      | 0.012910      | 0.012992      | 0.012802    | 0.012890       | 0.012876          | 0.012890         | 0.012890                       | 0.012876             | 0.012876             | 68,800,787.40        | 5,343,500,000        | 4 158                  |
| TRMK                          | TMK ao                   | ao          | 1-01-29031-H                      | 53.64         | 53.84         | 52.66       | 52.90          | 53.34             | 52.90            | 52.90                          | 53.34                | 53.34                | 120,142,905.40       | 2,252,420            | 3 667                  |

# Уровень 1 / Level 1

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер         |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        |                          | ao/cs       | Government registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| TRNFP                         | Транснф ап               | ап          | 2-01-00206-A                   | 173 ,800      | 174 ,400      | 171 ,950    | 172 ,650       | 173 ,100          | 172 ,650         | 172,650                        | 173 ,100             | 173,100              | 239,055,000.00       | 1,381                | 919                    |
| PHOR                          | ФосАгро ао               | ao          | 1-02-06556-A                   | 2 ,431        | 2 ,433        | 2 ,407      | 2 ,421         | 2 ,418            | 2 ,421           | 2,421                          | 2 ,418               | 2 ,418               | 226,774,151.00       | 93,784               | 3 415                  |
| FEES                          | ФСК ЕЭС ао               | ao          | 1-01-65018-D                   | 0.19490       | 0.19594       | 0.19220     | 0.19316        | 0.19402           | 0.19316          | 0.19316                        | 0.19402              | 0.19402              | 132,837,889.60       | 684,660,000          | 4 109                  |
| ENRU                          | ЭнелРос ао               | ao          | 1-01-50077-A                   | 0.9295        | 0.9295        | 0.9150      | 0.9225         | 0.9220            | 0.9225           | 0.9225                         | 0.9220               | 0.9220               | 8,607,896.00         | 9,335,000            | 787                    |
| UPRO                          | Юнипро ао                | ao          | 1-02-65104-D                   | 2.681         | 2.707         | 2.680       | 2.691          | 2.694             | 2.691            | 2.691                          | 2.694                | 2.694                | 48,248,254.00        | 17,907,000           | 1 856                  |

# Уровень 2 / Level 2

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер         |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| APTK                          | Аптеки36и6               | ao          | 1-01-07335-A                   | 11.870        | 12.000        | 11.850      | 11.924         | 11.916            | 11.924           | 11.924                         | 11.916               | 11.916               | 2,253,995.92         | 189,150              | 5 568                  |
| AMEZ                          | АшинскийМ3               | ao          | 1-03-45219-D                   | 4.605         | 4.685         | 4.530       | 4.555          | 4.570             | 4.580            | 4.580                          | 4.570                | 4.570                | 16,099,254.00        | 3,522,700            | 1 186                  |
| FTRE                          | БУДУЩЕЕ ао               | ao          | 1-01-50531-A                   | 85.9          | 85.9          | 81.7        | 84.4           | 83.2              | 84.4             | 84.4                           | 83.2                 | 83.2                 | 2,438,283.30         | 29,320               | 824                    |
| VSMO                          | ВСМПО-АВСМ               | ao          | 1-01-30202-D                   | 17 ,840       | 18 ,000       | 17 ,760     | 17 ,820        | 17 ,880           | 17 ,820          | 17,820                         | 17 ,880              | 17 ,880              | 3,684,860.00         | 206                  | 110                    |
| KMAZ                          | KAMA3                    | ao          | 1-08-55010-D                   | 56.8          | 57.6          | 56.4        | 57.5           | 56.9              | 57.5             | 57.5                           | 56.9                 | 56.9                 | 699,215.00           | 12,290               | 310                    |
| MSTT                          | Мостотрест               | ao          | 1-03-02472-A                   | 124.15        | 124.15        | 122.55      | 123.45         | 123.30            | 123.45           | 123.45                         | 123.30               | 123.30               | 8,054,041.00         | 65,310               | 435                    |
| MSRS                          | МОЭСК                    | ao          | 1-01-65116-D                   | 1.0635        | 1.1230        | 1.0490      | 1.1035         | 1.0950            | 1.1035           | 1.1035                         | 1.0950               | 1.0950               | 26,083,142.50        | 23,818,000           | 1 539                  |
| MRKZ                          | МРСК СЗ                  | ao          | 1-01-03347-D                   | 0.05115       | 0.05135       | 0.05055     | 0.05100        | 0.05090           | 0.05100          | 0.05100                        | 0.05090              | 0.05090              | 2,142,184.50         | 42,080,000           | 161                    |
| MRKU                          | МРСК Ур                  | ao          | 1-01-32501-D                   | 0.1678        | 0.1678        | 0.1642      | 0.1656         | 0.1658            | 0.1656           | 0.1656                         | 0.1658               | 0.1658               | 527,206.00           | 3,180,000            | 61                     |
| MRKC                          | МРСК Центр               | ao          | 1-01-10214-A                   | 0.2622        | 0.2630        | 0.2616      | 0.2620         | 0.2624            | 0.2620           | 0.2620                         | 0.2622               | 0.2622               | 2,603,258.60         | 9,926,000            | 357                    |
| MRKP                          | МРСК ЦП                  | ao          | 1-01-12665-E                   | 0.2049        | 0.2059        | 0.2018      | 0.2028         | 0.2031            | 0.2028           | 0.2028                         | 0.2031               | 0.2031               | 24,790,770.00        | 122,060,000          | 984                    |
| MRKV                          | МРСКВол                  | ao          | 1-01-04247-E                   | 0.07895       | 0.07935       | 0.07850     | 0.07910        | 0.07900           | 0.07910          | 0.07910                        | 0.07900              | 0.07900              | 2,496,773.50         | 31,610,000           | 324                    |
| MRKS                          | МРСКСиб                  | ao          | 1-01-12044-F                   | 0.1945        | 0.2125        | 0.1940      | 0.1980         | 0.1985            | 0.1980           | 0.1980                         | 0.1985               | 0.1985               | 981,470.00           | 4,950,000            | 103                    |
| OGKB                          | ОГК-2 ао                 | ao          | 1-02-65105-D                   | 0.6455        | 0.6494        | 0.6260      | 0.6286         | 0.6352            | 0.6286           | 0.6286                         | 0.6352               | 0.6352               | 55,326,730.30        | 87,106,000           | 3 379                  |
| OBUV                          | OP ao                    | ao          | 1-01-50161-A                   | 44.60         | 44.95         | 44.10       | 44.60          | 44.60             | 44.60            | 44.60                          | 44.60                | 44.60                | 1,663,392.00         | 37,290               | 278                    |
| RASP                          | Распадская               | ao          | 1-04-21725-N                   | 103.70        | 106.00        | 103.06      | 106.00         | 105.18            | 106.00           | 106.00                         | 105.18               | 105.18               | 68,162,863.00        | 648,080              | 2 095                  |
| AQUA                          | РусАква ао               | ao          | 1-01-04461-D                   | 192.5         | 198.0         | 192.5       | 198.0          | 194.5             | 198.0            | 198.0                          | 194.5                | 194.5                | 556,435.00           | 2,860                | 33                     |
| SELG                          | Селигдар                 | ao          | 1-01-32694-F                   | 11.26         | 11.27         | 10.84       | 11.04          | 11.05             | 11.04            | 11.04                          | 11.05                | 11.05                | 4,439,853.00         | 401,700              | 339                    |
| SELGP                         | Селигдар-п               | ап          | 2-01-32694-F                   | 25.70         | 25.70         | 25.10       | 25.60          | 25.50             | 25.60            | 25.60                          | 25.50                | 25.50                | 1,428,080.00         | 56,000               | 115                    |
| SVAV                          | СОЛЛЕРС                  | ao          | 1-01-02461-D                   | 300.5         | 302.0         | 297.0       | 299.5          | 298.0             | 299.5            | 299.5                          | 298.0                | 298.0                | 986,875.00           | 3,310                | 100                    |
| SNGS                          | Сургнфгз                 | ao          | 1-01-00155-A                   | 46.325        | 46.860        | 45.540      | 45.875         | 46.055            | 45.875           | 45.875                         | 46.055               | 46.055               | 1,864,507,666.00     | 40,485,600           | 14 619                 |
| SNGSP                         | Сургнфгз-п               | ап          | 2-01-00155-A                   | 37.450        | 37.715        | 37.230      | 37.400         | 37.380            | 37.400           | 37.400                         | 37.380               | 37.380               | 364,933,389.00       | 9,763,400            | 5 718                  |

# Уровень 2 / Level 2

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер            |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        |                          | ao/cs       | Government<br>registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| TGKN                          | ТГК-14                   | ao          | 1-01-22451-F                      | 0.00419       | 0.00425       | 0.00419     | 0.00425        | 0.00423           | 0.00425          | 0.00425                        |                      | 0.00426              | 59,360.00            | 14,000,000           | 8                      |
| TNSE                          | ТНСэнрг ао               | ao          | 1-01-15521-A                      | 945           | 945           | 945         | 945            | 945               | 945              | 945                            |                      | 935                  | 1,890.00             | 2                    | 1                      |
| WTCM                          | ЦМТ ao                   | ao          | 1-01-01837-A                      | 7.52          | 7.54          | 7.44        | 7.46           | 7.50              | 7.46             | 7.46                           |                      | 7.50                 | 74,984.00            | 10,000               | 13                     |
| WTCMP                         | ЦМТ aп                   | ап          | 2-01-01837-A                      | 6.86          | 6.94          | 6.86        | 6.90           | 6.92              | 6.90             | 6.90                           |                      | 6.88                 | 26,982.00            | 3,900                | 6                      |

# Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер         |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| UNAC                          | іАвиастКао               | ao          | 1-02-55306-E                   | 0.6290        | 0.6400        | 0.6265      | 0.6300         | 0.6345            | 0.6300           | 0.6300                         | 0.6345               | 0.6345               | 941,473.50           | 1,484,000            | 193                    |
| DZRD                          | іДонскЗР                 | ao          | 1-01-02677-A                   | 2 ,686        | 2 ,726        | 2,610       | 2 ,726         | 2 ,680            | 2 ,726           | 2,726                          |                      | 2 ,678               | 32,150.00            | 12                   | 12                     |
| DZRDP                         | іДонскЗР п               | ап          | 2-01-02677-A                   | 1 ,990        | 2 ,020        | 1 ,990      | 1 ,990         | 2 ,020            | 1 ,990           | 1,990                          |                      | 2 ,010               | 50,440.00            | 25                   | 6                      |
| ISKJ                          | іИСКЧ ао                 | ao          | 1-01-08902-A                   | 12.02         | 12.03         | 11.67       | 11.80          | 11.84             | 11.88            | 11.88                          | 11.84                | 11.84                | 659,366.00           | 55,700               | 109                    |
| GEMA                          | іММЦБ ао                 | ao          | 1-01-85932-H                   | 719.0         | 729.5         | 713.5       | 729.5          | 723.0             | 729.5            | 729.5                          | 723.0                | 723.0                | 5,038,332.00         | 6,968                | 27                     |
| NAUK                          | іНПОНаука                | ao          | 1-01-04440-A                   | 186.4         | 186.4         | 181.0       | 184.4          | 183.4             | 184.4            | 184.4                          | 183.4                | 183.4                | 1,217,298.00         | 6,640                | 160                    |
| LIFE                          | іФармсинтз               | ao          | 1-02-09669-J                   | 4.220         | 4.430         | 4.180       | 4.190          | 4.250             | 4.190            | 4.190                          | 4.250                | 4.250                | 1,465,159.50         | 344,900              | 365                    |
| RAVN                          | Raven                    | ao          |                                |               |               |             |                | 23.0              | 33.8             | 33.8                           |                      | 33.6                 | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| ABRD                          | АбрауДюрсо               | ao          | 1-02-12500-A                   | 137.0         | 137.0         | 135.5       | 137.0          | 136.5             | 137.0            | 137.0                          |                      | 136.5                | 402,245.00           | 2,950                | 123                    |
| AVAN                          | Авангрд-ао               | ao          | 10102879B                      | 710           | 740           | 650         | 740            | 700               | 740              | 740                            | 700                  | 700                  | 2,455,560.00         | 3,513                | 351                    |
| ALNU                          | АЛРОСА-Нюр               | ao          | 1-01-20179-F                   | 60 ,400       | 60 ,400       | 59 ,200     | 59 ,800        | 59 ,600           | 59 ,800          | 59,800                         | 59 ,600              | 59 ,600              | 1,072,800.00         | 18                   | 15                     |
| ARSA                          | Арсагера                 | ao          | 1-01-03163-D                   | 3.30          | 3.30          | 3.30        | 3.30           | 3.30              | 3.30             | 3.30                           |                      | 3.31                 | 3,300.00             | 1,000                | 1                      |
| ACKO                          | ACKO ao                  | ao          | 1-01-52065-Z                   | 4.40          | 4.40          | 4.30        | 4.38           | 4.32              | 4.38             | 4.38                           |                      | 4.46                 | 65,968.00            | 15,300               | 15                     |
| ASSB                          | АстрЭнСб                 | ao          | 1-01-55064-E                   | 0.5760        | 0.5895        | 0.5750      | 0.5885         | 0.5835            | 0.5880           | 0.5880                         |                      | 0.5830               | 428,307.50           | 734,000              | 156                    |
| BISV                          | БашИнСв ао               | ao          | 1-01-00011-A                   |               |               |             |                |                   | 8.70             | 8.70                           |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| BISVP                         | БашИнСв ап               | ап          | 2-01-00011-A                   | 5.94          | 5.94          | 5.74        | 5.75           | 5.78              | 5.75             | 5.75                           |                      | 5.85                 | 161,890.00           | 28,000               | 18                     |
| BANE                          | Башнефт ао               | ao          | 1-01-00013-A                   | 1 ,923.5      | 1 ,937.0      | 1 ,922.0    | 1 ,922.0       | 1 ,926.5          | 1 ,922.0         | 1,922.0                        | 1 ,926.5             | 1 ,926.5             | 7,789,761.00         | 4,043                | 359                    |
| BANEP                         | Башнефт ап               | ап          | 2-01-00013-A                   | 1 ,738.5      | 1 ,753.5      | 1 ,727.0    | 1 ,734.5       | 1 ,741.0          | 1 ,734.5         | 1,734.5                        | 1 ,741.0             | 1 ,741.0             | 77,977,346.50        | 44,786               | 2 427                  |
| BLNG                          | Белон ао                 | ao          | 1-06-10167-F                   | 3.972         | 4.040         | 3.954       | 4.002          | 3.980             | 4.014            | 4.014                          | 3.980                | 3.980                | 779,628.20           | 195,900              | 670                    |
| BELU                          | Белуга ао                | ao          | 1-01-55052-E                   | 694           | 721           | 689         | 721            | 696               | 704              | 704                            |                      | 696                  | 405,096.00           | 582                  | 18                     |
| ALBK                          | БестЭфБ ао               | ao          | 10400435B                      | 50            | 51            | 50          | 51             | 50                | 51               | 51                             |                      | 50                   | 147,510.00           | 2,940                | 28                     |
| BRZL                          | Бур3олото                | ao          | 1-06-20577-F                   | 801           | 824           | 801         | 809            | 807               | 808              | 808                            | 807                  | 807                  | 712,560.00           | 883                  | 169                    |
| VJGZ                          | Варьеган                 | ao          | 1-01-00017-A                   | 675           | 695           | 665         | 682            | 679               | 682              | 682                            |                      | 677                  | 358,653.00           | 528                  | 44                     |

Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер         |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| VJGZP                         | Варьеган-п               | ап          | 2-01-00017-A                   | 324           | 329           | 320         | 323            | 322               | 323              | 323                            |                      | 323                  | 418,400.00           | 1,300                | 36                     |
| VZRZ                          | Возрожд-ао               | ao          | 10101439B                      |               |               |             |                |                   | 480              | 480                            |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| VZRZP                         | Возрожд-п                | ап          | 20201439B                      | 322.0         | 331.0         | 317.2       | 325.6          | 325.4             | 325.6            | 325.6                          | 325.4                | 325.4                | 781,032.00           | 2,400                | 141                    |
| VGSB                          | ВолгЭнСб                 | ao          | 1-01-65103-D                   |               |               |             |                |                   | 1.530            | 1.530                          |                      | 1.610                | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| VGSBP                         | ВолгЭнСб-п               | ап          | 2-01-65103-D                   | 1.100         | 1.100         | 1.100       | 1.100          | 1.100             | 1.100            | 1.100                          |                      | 1.090                | 4,400.00             | 4,000                | 1                      |
| VLHZ                          | BX3-ao                   | ao          | 1-02-04847-A                   | 57.00         | 58.95         | 56.80       | 57.65          | 58.40             | 57.65            | 57.65                          |                      | 57.95                | 214,851.00           | 3,680                | 57                     |
| VSYD                          | ВыбСудЗ ао               | ao          | 1-01-02203-D                   | 2 ,925        | 2 ,955        | 2 ,925      | 2 ,955         | 2 ,930            | 2 ,955           | 2,955                          |                      | 2 ,960               | 17,580.00            | 6                    | 3                      |
| VSYDP                         | ВыбСуд3 ап               | ап          | 2-01-02203-D                   | 3 ,500        | 3 ,540        | 3 ,240      | 3 ,420         | 3 ,380            | 3 ,420           | 3,420                          |                      | 3 ,440               | 74,460.00            | 22                   | 15                     |
| VDSB                          | ВЭК 01 ао                | ao          | 1-01-50087-A                   | 8.46          | 8.50          | 8.46        | 8.48           | 8.50              | 8.48             | 8.48                           |                      | 8.32                 | 10,194.00            | 1,200                | 3                      |
| GAZA                          | ГАЗ ао                   | ao          | 1-01-00029-A                   | 424.5         | 425.0         | 419.5       | 419.5          | 421.5             | 419.5            | 419.5                          |                      | 421.5                | 126,520.00           | 300                  | 9                      |
| GAZAP                         | ГАЗ ап                   | ап          | 2-02-00029-A                   | 342.0         | 348.5         | 338.0       | 343.0          | 341.5             | 343.0            | 343.0                          | 341.5                | 341.5                | 526,230.00           | 1,540                | 36                     |
| GAZC                          | ГАЗКОН-ао                | ao          | 1-01-09870-A                   |               |               |             |                |                   | 295              | 295                            |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| RTGZ                          | ГазпРнД ао               | ao          | 1-02-30742-E                   | 16 ,400       | 16 ,400       | 16 ,400     | 16 ,400        | 16 ,400           | 16 ,400          | 16,400                         | 16 ,750              | 16 ,250              | 32,800.00            | 2                    | 2                      |
| SIBN                          | Газпрнефть               | ao          | 1-01-00146-A                   | 424.35        | 425.00        | 421.30      | 424.75         | 423.35            | 424.75           | 424.75                         | 423.35               | 423.35               | 195,885,818.50       | 462,710              | 2 602                  |
| GAZS                          | ГАЗ-сервис               | ao          | 1-01-09871-A                   |               |               |             |                |                   | 293              | 293                            |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| GAZT                          | ГАЗ-Тек ао               | ao          | 1-01-12996-A                   |               |               |             |                |                   | 111.5            | 111.5                          |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| HALS                          | Галс-Девел               | ao          | 1-01-01017-H                   | 829           | 839           | 826         | 826            | 832               | 826              | 826                            |                      | 839                  | 56,591.00            | 68                   | 33                     |
| GTSS                          | ГЕОТЕК ао                | ao          | 1-01-55378-E                   |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| GRNT                          | ГИТ ао                   | ao          | 1-01-05280-D                   | 0.3950        | 0.3950        | 0.3664      | 0.3708         | 0.3718            | 0.3712           | 0.3712                         |                      | 0.3722               | 420,561.00           | 1,131,000            | 404                    |
| GTRK                          | ΓΤM ao                   | ao          | 1-01-84907-H                   | 57.40         | 57.60         | 54.40       | 55.75          | 55.90             | 55.75            | 55.75                          | 55.90                | 55.90                | 4,880,019.00         | 87,320               | 1 481                  |
| DASB                          | ДагСб ао                 | ao          | 1-01-55094-E                   | 0.1036        | 0.1056        | 0.1036      | 0.1049         | 0.1051            | 0.1049           | 0.1049                         |                      | 0.1043               | 151,294.00           | 1,440,000            | 49                     |
| FESH                          | ДВМП ао                  | ao          | 1-03-00032-A                   | 7.64          | 7.82          | 7.56        | 7.60           | 7.65              | 7.60             | 7.60                           | 7.65                 | 7.65                 | 1,912,567.00         | 250,100              | 222                    |
| DVEC                          | ДЭК ао                   | ao          | 1-01-55275-E                   | 1.008         | 1.049         | 0.980       | 1.019          | 1.008             | 1.019            | 1.019                          | 1.008                | 1.008                | 1,285,770.00         | 1,275,000            | 223                    |
| EELT                          | ЕвроЭлтех                | ao          | 1-01-83993-H                   | 9.56          | 9.56          | 9.42        | 9.48           | 9.44              | 9.48             | 9.48                           |                      | 9.46                 | 356,886.20           | 37,860               | 53                     |
| DIOD                          | ЗаводДИОД                | ao          | 1-03-06923-A                   | 4.44          | 4.44          | 4.43        | 4.44           | 4.44              | 4.44             | 4.44                           |                      | 4.44                 | 22,194.00            | 5,000                | 20                     |
| ZVEZ                          | ЗВЕЗДА ао                | ao          | 1-01-00169-D                   | 4.565         | 4.655         | 4.565       | 4.590          | 4.570             | 4.590            | 4.590                          |                      | 4.605                | 146,315.00           | 32,000               | 10                     |
| ZILL                          | 3ИЛ ао                   | ao          | 1-02-00036-A                   | 1 ,624        | 1 ,698        | 1 ,624      | 1 ,676         | 1 ,676            | 1 ,676           | 1,676                          |                      | 1 ,686               | 378,848.00           | 226                  | 19                     |
| IGSTP                         | Ижсталь ап               | ап          | 2-02-30078-D                   | 638           | 688           | 638         | 663            | 658               | 663              | 663                            |                      | 642                  | 185,524.00           | 282                  | 103                    |
| IGST                          | Ижсталь2ао               | ao          | 1-02-30078-D                   | 877           | 950           | 876         | 901            | 915               | 901              | 901                            |                      | 913                  | 473,082.00           | 517                  | 139                    |
| RUSI                          | ИКРУСС-ИНВ               | ao          | 1-01-00409-A                   | 30.8          | 30.9          | 30.7        | 30.7           | 30.8              | 30.7             | 30.7                           |                      | 31.4                 | 9,240.00             | 300                  | 3                      |
| IDVP                          | Инв-Девел                | ao          | 1-01-15857-A                   |               |               |             |                |                   | 13 ,600          | 13,600                         |                      | 21 ,800              | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| OPIN                          | ИНГРАД ао                | ao          | 1-01-50020-A                   | 800           | 800           | 789         | 789            | 799               | 789              | 789                            |                      | 799                  | 146,926.00           | 184                  | 32                     |
| IRKT                          | ИРКУТ-3                  | ao          | 1-03-00040-A                   | 35.05         | 37.40         | 35.00       | 36.95          | 36.06             | 36.95            | 36.95                          | 36.06                | 36.06                | 5,196,476.00         | 144,100              | 466                    |
| IRGZ                          | ИркЭнерго                | ao          | 1-01-00041-A                   | 14.58         | 14.64         | 14.38       | 14.56          | 14.52             | 14.56            | 14.56                          |                      | 14.54                | 396,266.00           | 27,300               | 82                     |

Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер            |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government<br>registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| KLSB                          | КалужскСК                | ao          | 1-01-65057-D                      | 11.90         | 11.92         | 11.54       | 11.77          | 11.69             | 11.67            | 11.67                          | 11.69                | 11.69                | 1,199,158.00         | 102,600              | 233                    |
| KCHE                          | КамчатЭ ао               | ao          | 1-02-00235-A                      | 0.1655        | 0.1655        | 0.1580      | 0.1585         | 0.1625            | 0.1585           | 0.1585                         |                      | 0.1580               | 56,840.00            | 350,000              | 10                     |
| KCHEP                         | КамчатЭ ап               | ап          | 2-02-00235-A                      |               |               |             |                | 0.292             | 0.308            | 0.308                          |                      | 0.300                | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| TGKD                          | Квадра                   | ao          | 1-01-43069-A                      | 0.003030      | 0.003040      | 0.003010    | 0.003035       | 0.003030          | 0.003030         | 0.003030                       | 0.003030             | 0.003030             | 575,030.50           | 189,900,000          | 1 542                  |
| TGKDP                         | Квадра-п                 | ап          | 2-01-43069-A                      | 0.003435      | 0.003480      | 0.003425    | 0.003445       | 0.003450          | 0.003445         | 0.003445                       |                      | 0.003395             | 8,629.00             | 2,500,000            | 17                     |
| KZMS                          | K3MC ao                  | ao          | 1-01-30792-D                      |               |               |             |                |                   | 226              | 226                            |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KMEZ                          | KM3                      | ao          | 1-02-05376-A                      | 543.5         | 543.5         | 529.5       | 530.0          | 536.0             | 530.0            | 530.0                          |                      | 546.5                | 20,365.50            | 38                   | 13                     |
| KSGR                          | Кокс ао                  | ao          | 1-03-10799-F                      |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KOGK                          | КоршГОК ао               | ao          | 1-01-20992-F                      | 46 ,000       | 46 ,000       | 46 ,000     | 46 ,000        | 46 ,000           | 46 ,000          | 46,000                         | 46 ,200              | 46 ,200              | 46,000.00            | 1                    | 1                      |
| KMTZ                          | КосогМЗ ао               | ao          | 1-01-03975-A                      |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KROTP                         | КрасОкт-1п               | ап          | 2-01-00060-A                      | 253.0         | 257.5         | 250.5       | 256.0          | 253.5             | 253.5            | 253.5                          |                      | 257.0                | 30,435.00            | 120                  | 11                     |
| KROT                          | КрасОкт-ао               | ao          | 1-02-00060-A                      | 317.5         | 322.0         | 314.5       | 315.0          | 318.0             | 315.0            | 315.0                          |                      | 317.5                | 407,355.00           | 1,280                | 33                     |
| KRSB                          | Красэсб ао               | ao          | 1-01-55147-E                      | 4.54          | 4.54          | 4.43        | 4.44           | 4.45              | 4.44             | 4.44                           |                      | 4.48                 | 53,350.00            | 12,000               | 7                      |
| KRSBP                         | Красэсб ап               | ап          | 2-01-55147-E                      | 4.50          | 4.54          | 4.44        | 4.44           | 4.48              | 4.44             | 4.44                           |                      | 4.44                 | 161,160.00           | 36,000               | 13                     |
| KTSB                          | КСБ ао                   | ao          | 1-01-55051-E                      | 0.534         | 0.538         | 0.520       | 0.536          | 0.532             | 0.536            | 0.536                          |                      | 0.564                | 90,480.00            | 170,000              | 8                      |
| KTSBP                         | КСБ ап                   | ап          | 2-01-55051-E                      | 0.2270        | 0.2270        | 0.2270      | 0.2270         | 0.2270            | 0.2270           | 0.2270                         |                      | 0.2305               | 2,270.00             | 10,000               | 1                      |
| KUBE                          | Кубанэнр                 | ao          | 1-02-00063-A                      | 61.9          | 62.3          | 61.1        | 62.1           | 62.0              | 62.1             | 62.1                           |                      | 60.8                 | 99,807.00            | 1,610                | 24                     |
| KBTK                          | КузбТК ао                | ao          | 1-02-11330-F                      | 186.6         | 188.6         | 186.6       | 187.4          | 187.4             | 187.4            | 187.4                          | 187.4                | 187.4                | 8,318,356.00         | 44,410               | 110                    |
| KUZB                          | КузнецкийБ               | ao          | 10100609B                         | 0.02038       | 0.02148       | 0.01910     | 0.02003        | 0.02023           | 0.02003          | 0.02003                        | 0.02023              | 0.02023              | 5,207,426.30         | 257,470,000          | 3 380                  |
| KUNF                          | КУЗОЦМ ао                | ao          | 1-01-32223-D                      |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KAZT                          | Куйбазот                 | ao          | 1-01-00067-A                      | 141.8         | 142.8         | 141.8       | 142.6          | 142.0             | 142.6            | 142.6                          |                      | 141.0                | 144,804.00           | 1,020                | 23                     |
| KAZTP                         | Куйбазот-п               | ап          | 2-01-00067-A                      | 148.0         | 148.0         | 148.0       | 148.0          | 148.0             | 148.0            | 148.0                          |                      | 148.0                | 2,960.00             | 20                   | 2                      |
| KGKC                          | КурганГКао               | ao          | 1-01-55226-E                      | 64            | 73            | 63          | 63             | 65                | 63               | 63                             |                      | 63                   | 35,560.00            | 550                  | 22                     |
| KGKCP                         | КурганГКап               | ап          | 2-01-55226-E                      | 77.5          | 77.5          | 73.0        | 76.0           | 76.0              | 76.0             | 76.0                           |                      | 76.0                 | 18,190.00            | 240                  | 6                      |
| LVHK                          | Левенгук                 | ao          | 1-01-04329-D                      | 6.75          | 6.79          | 6.53        | 6.62           | 6.62              | 6.62             | 6.62                           |                      | 6.65                 | 318,410.00           | 48,100               | 95                     |
| LNZLP                         | Лензол. ап               | ап          | 2-02-40433-N                      | 3 ,040        | 3 ,040        | 2 ,990      | 2 ,990         | 3 ,005            | 2,990            | 2,990                          |                      | 3 ,015               | 249,300.00           | 83                   | 28                     |
| LNZL                          | Лензолото                | ao          | 1-02-40433-N                      | 6 ,730        | 6 ,730        | 6,680       | 6 ,710         | 6,690             | 6 ,700           | 6,700                          |                      | 6,690                | 267,420.00           | 40                   | 17                     |
| LSNG                          | Ленэнерго                | ao          | 1-01-00073-A                      | 7.13          | 7.13          | 7.00        | 7.04           | 7.02              | 7.04             | 7.04                           | 7.02                 | 7.02                 | 3,032,966.00         | 431,900              | 110                    |
| LSNGP                         | Ленэнерг-п               | ап          | 2-01-00073-A                      | 121.15        | 121.15        | 120.30      | 120.95         | 120.85            | 120.95           | 120.95                         | 120.90               | 120.90               | 10,465,787.00        | 86,560               | 753                    |
| LPSB                          | ЛЭСК ао                  | ao          | 1-01-65097-D                      | 7.05          | 7.05          | 7.00        | 7.05           | 7.05              | 7.05             | 7.05                           |                      | 6.90                 | 23,215.00            | 3,300                | 6                      |
| MAGE                          | МагадЭн ао               | ao          | 1-01-00254-A                      | 4.80          | 4.99          | 4.78        | 4.98           | 4.89              | 4.94             | 4.94                           |                      | 4.89                 | 185,630.00           | 38,000               | 20                     |
| MAGEP                         | МагадЭн ап               | ап          | 2-01-00254-A                      | 3.385         | 3.580         | 3.310       | 3.580          | 3.405             | 3.580            | 3.580                          | 3.405                | 3.405                | 772,935.00           | 227,000              | 47                     |
| MGTSP                         | МГТС-4ап                 | ап          | 2-04-00083-A                      | 1 ,852        | 1 ,852        | 1 ,842      | 1 ,842         | 1 ,846            | 1 ,842           | 1,842                          | 1 ,846               | 1 ,846               | 760,148.00           | 412                  | 74                     |
| MGTS                          | MFTC-5ao                 | ao          | 1-05-00083-A                      | 1 ,935        | 1 ,950        | 1 ,935      | 1 ,950         | 1 ,945            | 1 ,950           | 1,950                          |                      | 1 ,945               | 68,035.00            | 35                   | 12                     |

Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер         |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| MFON                          | МегаФон ао               | ao          | 1-03-00822-J                   |               |               |             |                |                   | 650.6            | 650.6                          |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| MFGS                          | Мегион-ао                | ao          | 1-03-00149-A                   | 368.0         | 368.0         | 367.0       | 367.0          | 368.0             | 367.0            | 367.0                          |                      | 369.5                | 36,790.00            | 100                  | 5                      |
| MFGSP                         | Мегион-ап                | ап          | 2-03-00149-A                   | 337.0         | 337.0         | 337.0       | 337.0          | 337.0             | 337.0            | 337.0                          |                      | 351.0                | 3,370.00             | 10                   | 1                      |
| ODVA                          | Медиахолд                | ao          | 1-02-12479-A                   | 0.1790        | 0.1790        | 0.1786      | 0.1788         | 0.1788            | 0.1788           | 0.1788                         |                      | 0.1792               | 50,421.00            | 282,000              | 7                      |
| MERF                          | МЕРИДИАН                 | ao          | 1-01-00407-A                   |               |               |             |                |                   | 7.50             | 7.50                           |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| MRSB                          | МордЭнСб                 | ao          | 1-01-55055-E                   | 0.373         | 0.377         | 0.373       | 0.376          | 0.375             | 0.376            | 0.376                          |                      | 0.375                | 356,330.00           | 950,000              | 34                     |
| MORI                          | Морион ао                | ao          | 1-01-30493-D                   |               |               |             |                |                   | 4.31             | 4.31                           |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| MOBB                          | МосОблБанк               | ao          | 10101751B                      | 2.242         | 2.268         | 2.240       | 2.260          | 2.252             | 2.260            | 2.260                          |                      | 2.240                | 164,743.60           | 73,200               | 71                     |
| MRKK                          | MPCK CK                  | ao          | 1-01-34747-E                   | 33.00         | 33.00         | 32.38       | 32.38          | 32.58             | 32.38            | 32.38                          |                      | 33.02                | 88,909.00            | 2,730                | 30                     |
| MRKY                          | МРСКЮга ао               | ao          | 1-01-34956-E                   | 0.05930       | 0.05995       | 0.05880     | 0.05950        | 0.05935           | 0.05940          | 0.05940                        | 0.05935              | 0.05935              | 1,542,536.00         | 25,980,000           | 165                    |
| MSST                          | МультиСис                | ao          | 1-01-15149-A                   | 1.526         | 1.542         | 1.511       | 1.526          | 1.525             | 1.524            | 1.524                          | 1.525                | 1.525                | 1,309,422.70         | 858,800              | 876                    |
| NSVZ                          | НаукаСвяз                | ao          | 1-01-12689-A                   | 226.5         | 227.0         | 216.5       | 227.0          | 223.0             | 227.0            | 227.0                          |                      | 224.5                | 225,215.00           | 1,010                | 53                     |
| NFAZ                          | Нефтекамск               | ao          | 1-01-30520-D                   | 106.8         | 108.0         | 106.0       | 108.0          | 107.6             | 108.0            | 108.0                          |                      | 108.2                | 79,572.00            | 740                  | 16                     |
| NKSH                          | Нижкамшина               | ao          | 1-02-55032-D                   | 22.66         | 23.56         | 22.66       | 23.12          | 22.96             | 23.12            | 23.12                          |                      | 22.96                | 123,926.00           | 5,400                | 26                     |
| NKNC                          | HKHX ao                  | ao          | 1-02-00096-A                   | 94.50         | 94.50         | 82.60       | 91.10          | 91.00             | 91.10            | 91.10                          | 91.00                | 91.00                | 3,946,810.50         | 43,380               | 337                    |
| NKNCP                         | НКНХ ап                  | ап          | 2-02-00096-A                   | 72.50         | 72.86         | 72.18       | 72.20          | 72.52             | 72.20            | 72.20                          | 72.52                | 72.52                | 4,981,928.00         | 68,700               | 127                    |
| NKHP                          | НКХП ао                  | ao          | 1-03-35684-E                   | 256.5         | 260.0         | 255.0       | 258.0          | 258.5             | 258.0            | 258.0                          | 258.5                | 258.5                | 965,870.00           | 3,740                | 48                     |
| NMTP                          | НМТП ао                  | ao          | 1-01-30251-E                   | 8.150         | 8.195         | 8.080       | 8.120          | 8.140             | 8.120            | 8.120                          | 8.140                | 8.140                | 9,730,929.00         | 1,195,500            | 793                    |
| UWGN                          | OBK ao                   | ao          | 1-01-82031-H                   | 350.6         | 350.6         | 345.5       | 348.3          | 348.3             | 347.9            | 347.9                          |                      | 348.7                | 254,241.20           | 730                  | 517                    |
| UCSS                          | OKC ao                   | ao          | 1-01-15296-A                   | 1 ,480        | 1 ,490        | 1 ,440      | 1 ,460         | 1 ,460            | 1 ,460           | 1,460                          | 1 ,460               | 1 ,460               | 1,098,500.00         | 754                  | 196                    |
| OMZZP                         | ОМ3-ап                   | ап          | 2-01-30174-D                   | 3 ,865        | 3 ,965        | 3 ,735      | 3 ,735         | 3 ,815            | 3 ,740           | 3,740                          | 3 ,815               | 3 ,815               | 640,925.00           | 168                  | 96                     |
| KZOS                          | ОргСинт ао               | ao          | 1-02-55245-D                   | 106.8         | 108.0         | 105.1       | 107.8          | 106.1             | 107.8            | 107.8                          | 106.1                | 106.1                | 1,632,304.00         | 15,390               | 81                     |
| KZOSP                         | ОргСинт ап               | ап          | 2-02-55245-D                   | 9.74          | 9.80          | 9.60        | 9.70           | 9.70              | 9.68             | 9.68                           |                      | 9.72                 | 182,564.30           | 18,830               | 562                    |
| PAZA                          | ПавлАвт ао               | ao          | 1-02-00261-A                   | 11 ,260       | 11 ,260       | 10 ,620     | 10 ,860        | 10 ,820           | 10 ,860          | 10,860                         | 10 ,820              | 10 ,820              | 929,880.00           | 86                   | 59                     |
| GTLC                          | ПАОДжиТиЭл               | ao          | 1-03-22061-H                   | 0.0638        | 0.0644        | 0.0635      | 0.0639         | 0.0639            | 0.0639           | 0.0639                         | 0.0639               | 0.0639               | 522,440.60           | 8,172,000            | 128                    |
| PMSB                          | ПермьЭнСб                | ao          | 1-01-55084-E                   | 89.0          | 89.7          | 88.3        | 88.3           | 89.0              | 88.5             | 88.5                           |                      | 89.0                 | 105,895.00           | 1,190                | 37                     |
| PMSBP                         | ПермьЭнС-п               | ап          | 2-01-55084-E                   | 89.0          | 89.0          | 87.4        | 87.6           | 87.8              | 87.6             | 87.6                           |                      | 88.2                 | 303,710.00           | 3,460                | 66                     |
| PLSM                          | Плазмек                  | ao          | 1-02-12625-A                   | 0.1139        | 0.1390        | 0.1100      | 0.1124         | 0.1173            | 0.1123           | 0.1123                         | 0.1173               | 0.1173               | 2,018,112.80         | 17,205,000           | 740                    |
| PRMB                          | Приморье                 | ao          | 10103001B                      | 14 ,800       | 14 ,800       | 14 ,800     | 14 ,800        | 14 ,800           | 14 ,800          | 14,800                         |                      | 14,800               | 14,800.00            | 1                    | 1                      |
| PRTK                          | ПРОТЕК ао                | ao          | 1-02-07615-A                   | 93.4          | 93.9          | 93.0        | 93.2           | 93.6              | 93.2             | 93.2                           | 93.6                 | 93.6                 | 529,574.00           | 5,660                | 59                     |
| RBCM                          | РБК ао                   | ao          | 1-02-56413-H                   | 3.394         | 3.408         | 3.262       | 3.344          | 3.348             | 3.350            | 3.350                          | 3.348                | 3.348                | 2,159,197.40         | 645,100              | 673                    |
| RGSS                          | PFC CK ao                | ao          | 1-03-10003-Z                   | 0.1410        | 0.1418        | 0.1390      | 0.1396         | 0.1398            | 0.1396           | 0.1396                         | 0.1398               | 0.1398               | 1,389,363.40         | 9,940,000            | 149                    |
| RDRB                          | РДБанк ао                | ao          | 10201573B                      |               |               |             |                |                   | 160              | 160                            |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| CHGZ                          | РН-ЗапСиб                | ao          | 1-01-00185-A                   |               |               |             |                |                   | 30.2             | 30.2                           | 31.8                 | 31.2                 | 0.00                 | 0                    | 0                      |

21.11.19

Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер            |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government<br>registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| RLMN                          | Роллман                  | ao          | 1-01-05257-D                      | 18.20         | 18.60         | 18.05       | 18.05          | 18.25             | 18.05            | 18.05                          |                      | 18.20                | 125,988.50           | 6,900                | 89                     |
| RLMNP                         | Роллман-п                | ап          | 2-01-05257-D                      | 19.74         | 19.96         | 19.56       | 19.86          | 19.70             | 19.86            | 19.86                          |                      | 19.82                | 63,050.40            | 3,200                | 34                     |
| ROSB                          | Росбанк ао               | ao          | 10102272B                         | 59.2          | 59.8          | 59.0        | 59.8           | 59.4              | 59.8             | 59.8                           |                      | 58.0                 | 22,580.00            | 380                  | 7                      |
| ROST                          | РОСИНТЕРао               | ao          | 1-02-55033-E                      | 65.4          | 65.4          | 61.8        | 64.4           | 63.4              | 64.4             | 64.4                           |                      | 63.6                 | 461,412.00           | 7,280                | 67                     |
| RUGR                          | Русгрэйн                 | ao          | 1-02-50043-H                      | 4.740         | 4.832         | 4.614       | 4.666          | 4.706             | 4.666            | 4.666                          | 4.706                | 4.706                | 1,025,054.02         | 217,820              | 1 850                  |
| ROLO                          | Русолово                 | ao          | 1-01-15065-A                      | 4.592         | 5.150         | 4.420       | 4.850          | 4.824             | 4.850            | 4.850                          | 4.824                | 4.824                | 75,301,252.00        | 15,611,000           | 5 642                  |
| RUSP                          | Русполимет               | ao          | 1-01-55157-E                      | 0.4830        | 0.4840        | 0.4825      | 0.4840         | 0.4835            | 0.4840           | 0.4840                         |                      | 0.4885               | 116,010.00           | 240,000              | 13                     |
| RZSB                          | РязЭнСб                  | ao          | 1-01-50092-A                      |               |               |             |                |                   | 4.21             | 4.21                           |                      | 4.10                 | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| SAGO                          | СамарЭн-ао               | ao          | 1-02-00127-A                      | 0.376         | 0.376         | 0.368       | 0.368          | 0.364             | 0.368            | 0.368                          |                      | 0.376                | 14,800.00            | 40,000               | 3                      |
| SAGOP                         | СамарЭн-ап               | ап          | 2-02-00127-A                      |               |               |             |                | 0.370             | 0.370            | 0.370                          |                      | 0.357                | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KRKN                          | СаратНП3                 | ao          | 1-01-00248-A                      | 9 ,350        | 9 ,500        | 9 ,350      | 9 ,500         | 9 ,450            | 9 ,500           | 9,500                          |                      | 9 ,550               | 37,850.00            | 4                    | 4                      |
| KRKNP                         | СаратНПЗ-п               | ап          | 2-01-00248-A                      | 15 ,380       | 15 ,580       | 15 ,160     | 15 ,440        | 15 ,360           | 15 ,480          | 15,480                         | 15 ,360              | 15 ,360              | 2,824,760.00         | 184                  | 122                    |
| SARE                          | СаратЭн-ао               | ao          | 1-02-00132-A                      | 0.1192        | 0.1202        | 0.1188      | 0.1202         | 0.1190            | 0.1202           | 0.1202                         |                      | 0.1196               | 28,542.00            | 240,000              | 12                     |
| SAREP                         | СаратЭн-ап               | ап          | 2-02-00132-A                      | 0.0822        | 0.0828        | 0.0820      | 0.0828         | 0.0816            | 0.0828           | 0.0828                         |                      | 0.0828               | 9,866.00             | 120,000              | 5                      |
| SLEN                          | Сахэнер ао               | ao          | 1-03-00272-A                      | 4.505         | 4.520         | 4.485       | 4.500          | 4.505             | 4.500            | 4.500                          | 4.505                | 4.505                | 801,033.50           | 177,900              | 25                     |
| SZPR                          | СЗПароход                | ao          | 1-01-00141-A                      | 758           | 770           | 758         | 760            | 762               | 760              | 760                            |                      | 770                  | 76,832.00            | 101                  | 15                     |
| SIBG                          | СибГост ао               | ao          | 1-01-33722-D                      | 0.3790        | 0.3995        | 0.3625      | 0.3840         | 0.3795            | 0.3845           | 0.3845                         | 0.3795               | 0.3795               | 2,445,942.75         | 6,447,600            | 1 044                  |
| JNOS                          | Славн-ЯНОС               | ao          | 1-01-00199-A                      | 15.95         | 15.95         | 15.95       | 15.95          | 15.95             | 15.95            | 15.95                          |                      | 15.90                | 20,735.00            | 1,300                | 4                      |
| JNOSP                         | Слав-ЯНОСп               | ап          | 2-01-00199-A                      | 12.30         | 12.38         | 12.30       | 12.36          | 12.34             | 12.36            | 12.36                          |                      | 12.24                | 54,296.00            | 4,400                | 12                     |
| MGNZ                          | CM3-ao                   | ao          | 1-01-00283-A                      | 3 ,910        | 3 ,910        | 3 ,900      | 3 ,900         | 3 ,910            | 3 ,900           | 3,900                          |                      | 4 ,070               | 27,350.00            | 7                    | 5                      |
| STSB                          | СтаврЭнСб                | ao          | 1-01-50119-A                      | 0.3695        | 0.3780        | 0.3675      | 0.3700         | 0.3700            | 0.3700           | 0.3700                         |                      | 0.3705               | 33,309.50            | 90,000               | 25                     |
| STSBP                         | СтаврЭнСбп               | ап          | 2-01-50119-A                      | 0.3152        | 0.3178        | 0.3130      | 0.3154         | 0.3142            | 0.3154           | 0.3154                         |                      | 0.3132               | 107,456.80           | 342,000              | 45                     |
| TASB                          | ТамбЭнСб                 | ao          | 1-01-65100-D                      | 0.3015        | 0.3050        | 0.3000      | 0.3050         | 0.3020            | 0.3020           | 0.3020                         |                      | 0.3100               | 12,085.00            | 40,000               | 4                      |
| TASBP                         | ТамбЭнСб-п               | ап          | 2-01-65100-D                      | 0.1995        | 0.1995        | 0.1980      | 0.1995         | 0.1990            | 0.1985           | 0.1985                         |                      | 0.1980               | 13,930.00            | 70,000               | 5                      |
| TANL                          | ТАНТАЛ ао                | ao          | 1-01-45454-E                      | 14.6          | 15.2          | 14.6        | 15.1           | 14.9              | 15.0             | 15.0                           | 14.9                 | 14.9                 | 2,532,649.00         | 169,470              | 431                    |
| TANLP                         | ТАНТАЛ ап                | ап          | 2-01-45454-E                      |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| TTLK                          | Таттел. ао               | ao          | 1-02-50049-A                      | 0.2040        | 0.2040        | 0.2010      | 0.2015         | 0.2020            | 0.2020           | 0.2020                         |                      | 0.2015               | 121,130.00           | 600,000              | 28                     |
| TGKB                          | ТГК-2                    | ao          | 1-01-10420-A                      | 0.002485      | 0.002485      | 0.002470    | 0.002485       | 0.002480          | 0.002480         | 0.002480                       |                      | 0.002480             | 312,380.00           | 126,000,000          | 53                     |
| TGKBP                         | ТГК-2 ап                 | ап          | 2-01-10420-A                      | 0.00359       | 0.00359       | 0.00350     | 0.00350        | 0.00354           | 0.00351          | 0.00351                        |                      | 0.00352              | 102,520.00           | 29,000,000           | 17                     |
| CNTL                          | Телеграф                 | ao          | 1-03-00327-A                      | 17.40         | 17.55         | 17.30       | 17.40          | 17.40             | 17.35            | 17.35                          |                      | 17.40                | 74,810.00            | 4,300                | 13                     |
| CNTLP                         | Телеграф-п               | ап          | 2-03-00327-A                      | 14.22         | 14.28         | 14.06       | 14.14          | 14.16             | 14.14            | 14.14                          |                      | 14.16                | 435,888.00           | 30,800               | 81                     |
| TUZA                          | T3A ao                   | ao          | 1-01-30455-D                      | 93            | 95            | 93          | 93             | 94                | 93               | 93                             |                      | 93                   | 80,280.00            | 850                  | 27                     |
| KRKO                          | TK3KK ao                 | ao          | 1-01-30301-E                      |               |               |             |                |                   | 11.80            | 11.80                          |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KRKOP                         | ТКЗКК ап                 | ап          | 2-01-30301-E                      | 5.295         | 5.295         | 5.030       | 5.060          | 5.050             | 5.060            | 5.060                          |                      | 5.115                | 114,107.00           | 22,600               | 60                     |

Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер            |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government<br>registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| TUCH                          | TKCM ao                  | ao          | 1-03-06794-A                      | 3.800         | 3.800         | 3.770       | 3.772          | 3.780             | 3.772            | 3.772                          |                      | 3.772                | 176,075.58           | 46,580               | 71                     |
| KBSB                          | ТНСэКубань               | ao          | 1-01-55218-E                      | 118.0         | 118.0         | 118.0       | 118.0          | 118.0             | 118.0            | 118.0                          |                      | 119.5                | 1,180.00             | 10                   | 1                      |
| MISBP                         | ТНСэМаЭл-п               | ап          | 2-01-50086-A                      | 8.6           | 8.6           | 8.4         | 8.6            | 8.6               | 8.6              | 8.6                            |                      | 8.6                  | 18,840.00            | 2,200                | 9                      |
| VRSB                          | ТНСэнВорон               | ao          | 1-01-55029-E                      | 45.6          | 45.6          | 44.0        | 45.4           | 45.2              | 45.4             | 45.4                           |                      | 45.0                 | 90,120.00            | 2,000                | 14                     |
| VRSBP                         | ТНСэнВор-п               | ап          | 2-01-55029-E                      | 23.0          | 24.0          | 23.0        | 24.0           | 23.5              | 24.0             | 24.0                           |                      | 24.0                 | 40,100.00            | 1,700                | 10                     |
| MISB                          | ТНСэнМарЭл               | ao          | 1-01-50086-A                      | 10.0          | 10.1          | 10.0        | 10.0           | 10.0              | 10.0             | 10.0                           |                      | 10.1                 | 11,010.00            | 1,100                | 7                      |
| NNSB                          | ТНСэнНН ао               | ao          | 1-01-55072-E                      | 1 ,255        | 1 ,270        | 1 ,255      | 1 ,270         | 1 ,260            | 1 ,270           | 1,270                          |                      | 1 ,260               | 7,545.00             | 6                    | 2                      |
| NNSBP                         | ТНСэнНН ап               | ап          | 2-01-55072-E                      | 532           | 532           | 532         | 532            | 532               | 532              | 532                            |                      | 542                  | 532.00               | 1                    | 1                      |
| RTSB                          | ТНСэнРст                 | ao          | 1-01-50095-A                      | 0.330         | 0.330         | 0.330       | 0.330          | 0.330             | 0.330            | 0.330                          |                      | 0.330                | 16,500.00            | 50,000               | 3                      |
| RTSBP                         | ТНСэнРст-п               | ап          | 2-01-50095-A                      |               |               |             |                | 0.290             | 0.219            | 0.219                          |                      | 0.219                | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| YRSB                          | ТНСэнЯр                  | ao          | 1-01-50099-A                      | 154           | 166           | 148         | 160            | 158               | 156              | 156                            |                      | 160                  | 279,640.00           | 1,770                | 93                     |
| YRSBP                         | ТНСэнЯр-п                | ап          | 2-01-50099-A                      | 86.0          | 88.0          | 85.0        | 86.0           | 86.0              | 86.0             | 86.0                           |                      | 89.5                 | 43,745.00            | 510                  | 28                     |
| TRCN                          | ТрансК ао                | ao          | 1-01-55194-E                      | 8 ,375        | 8 ,440        | 8 ,365      | 8 ,410         | 8 ,410            | 8 ,410           | 8,410                          |                      | 8 ,415               | 470,865.00           | 56                   | 26                     |
| TRFM                          | ТрансФ ао                | ao          | 1-01-50156-A                      |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| TORS                          | TPK ao                   | ao          | 1-01-50128-A                      | 0.358         | 0.363         | 0.358       | 0.363          | 0.359             | 0.363            | 0.363                          |                      | 0.367                | 46,640.00            | 130,000              | 11                     |
| TORSP                         | TPK an                   | ап          | 2-01-50128-A                      | 0.2725        | 0.2725        | 0.2720      | 0.2720         | 0.2725            | 0.2720           | 0.2720                         |                      | 0.2695               | 5,445.00             | 20,000               | 2                      |
| USBN                          | УралСиб ао               | ao          | 10200030B                         | 0.0891        | 0.0894        | 0.0885      | 0.0887         | 0.0888            | 0.0887           | 0.0887                         |                      | 0.0892               | 120,784.00           | 1,360,000            | 32                     |
| URKA                          | Уркалий-ао               | ao          | 1-01-00296-A                      |               |               |             |                |                   | 119.04           | 119.04                         |                      | 119.04               | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| URKZ                          | УрКузница                | ao          | 1-01-32341-D                      | 10 ,120       | 10 ,120       | 10 ,000     | 10 ,000        | 10 ,080           | 10 ,000          | 10,000                         |                      | 10 ,080              | 80,600.00            | 8                    | 6                      |
| NPOF                          | Физика ао                | ao          | 1-02-05481-A                      |               |               |             |                |                   | 11 ,850          | 11,850                         |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| HIMC                          | Химпром ао               | ao          | 1-01-55076-D                      |               |               |             |                |                   | 0.990            | 0.990                          |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| HIMCP                         | Химпром ап               | ап          | 2-01-55076-D                      | 6.00          | 6.00          | 5.92        | 5.97           | 5.94              | 5.97             | 5.97                           | 5.94                 | 5.94                 | 808,450.00           | 136,000              | 50                     |
| GCHE                          | ЧеркизГ-ао               | ao          | 1-02-10797-A                      | 1,774.0       | 1 ,780.5      | 1 ,731.0    | 1 ,750.0       | 1 ,750.0          | 1 ,750.0         | 1,750.0                        | 1 ,750.0             | 1 ,750.0             | 4,725,549.50         | 2,700                | 455                    |
| PRFN                          | ЧЗПСН ао                 | ao          | 1-01-45194-D                      | 1.3295        | 1.3845        | 1.3295      | 1.3560         | 1.3630            | 1.3560           | 1.3560                         |                      | 1.3495               | 301,241.50           | 221,000              | 70                     |
| CHKZ                          | ЧКПЗ ао                  | ao          | 1-03-45058-D                      | 6 ,940        | 7 ,000        | 6,620       | 6 ,620         | 6 ,740            | 6,620            | 6,620                          |                      | 6 ,820               | 242,880.00           | 36                   | 35                     |
| CHMK                          | ЧМК ао                   | ao          | 1-01-00080-A                      | 2 ,690        | 2 ,690        | 2 ,635      | 2 ,655         | 2 ,650            | 2 ,655           | 2,655                          |                      | 2 ,655               | 392,545.00           | 148                  | 48                     |
| CHEP                          | ЧТПЗ ао                  | ao          | 1-01-00182-A                      | 153.0         | 153.0         | 148.0       | 152.0          | 150.5             | 152.0            | 152.0                          | 150.5                | 150.5                | 1,061,880.00         | 7,050                | 83                     |
| ELTZ                          | Электрцинк               | ao          | 1-02-30394-E                      | 122.0         | 123.5         | 120.0       | 121.5          | 120.5             | 121.5            | 121.5                          |                      | 121.5                | 318,113.00           | 2,636                | 135                    |
| RKKE                          | ЭнергияРКК               | ao          | 1-03-01091-A                      | 5 ,380        | 5 ,430        | 5 ,250      | 5 ,330         | 5 ,330            | 5 ,290           | 5,290                          |                      | 5 ,310               | 218,550.00           | 41                   | 27                     |
| UKUZ                          | ЮжКузб. ао               | ao          | 1-02-10591-F                      | 522           | 524           | 514         | 522            | 516               | 522              | 522                            |                      | 516                  | 139,402.00           | 270                  | 15                     |
| UTAR                          | ЮТэйр ао                 | ao          | 1-01-00077-F                      | 7.53          | 7.64          | 7.37        | 7.45           | 7.44              | 7.40             | 7.40                           | 7.44                 | 7.44                 | 718,024.00           | 96,500               | 159                    |
| UNKL                          | ЮУНК ао                  | ao          | 1-01-00197-A                      | 2 ,950        | 3 ,000        | 2 ,920      | 2 ,950         | 2 ,940            | 2 ,950           | 2,950                          |                      | 2 ,940               | 135,440.00           | 46                   | 23                     |
| YKENP                         | Якутскэн-п               | ап          | 2-01-00304-A                      | 0.2770        | 0.2985        | 0.2770      | 0.2805         | 0.2820            | 0.2810           | 0.2810                         | 0.2820               | 0.2820               | 1,931,430.00         | 6,850,000            | 64                     |
| YKEN                          | Якутскэнрг               | ao          | 1-01-00304-A                      | 0.2860        | 0.3185        | 0.2860      | 0.2950         | 0.3000            | 0.2950           | 0.2950                         | 0.3000               | 0.3000               | 1,683,955.00         | 5,610,000            | 150                    |

21.11.19

| Уровень 3                     | / Level 3                |             |                                |               |               |             |                |                   |                  |                                |                      |                      |                      |                      |                        |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер         |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
| Ticker                        | Issuer Name              | ao/cs       | Government registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| YAKG                          | ЯТЭК ао                  | ao          | 1-01-20510-F                   | 19.30         | 19.66         | 18.10       | 18.48          | 18.56             | 18.48            | 18.48                          | 18.56                | 18.56                | 2,611,150.00         | 140,700              | 440                    |

Всего по акциям / Total 86,337,425,800.36 665,229

# Облигации Bonds

# Уровень 1 / Level 1

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер               |               | Цена / F      | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       | НКД, руб<br>Accrued |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              | Type        | Government<br>registration<br>number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades | interest            |
| XS0504954347                  | RUS-20                   | об          | 12840044V                            |               |               |             |                | 101.3500          | 101.3500         | 101.3500                       | 101.3662             | 101.3553             | 0.00                 | 0                | 0                      | 19 562.06           |
| XS0767472458                  | RUS-22                   | об          | 12840060V                            |               |               |             |                |                   | 105.1250         | 105.1250                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 75 225.03           |
| XS0971721450                  | RUS-23                   | об          | 12840068V                            |               |               |             |                |                   | 101.4000         | 101.4000                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 112 704.16          |
| RU000A0JWHA4                  | RUS-26                   | об          | 12840077V                            |               |               |             |                |                   | 110.8000         | 110.8000                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 293 964.47          |
| RU000A0JXTS9                  | RUS-27                   | об          | 12840078V                            |               |               |             |                | 107.8800          | 108.0000         | 108.0000                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 223 718.88          |
| XS0088543193                  | RUS-28                   | об          | MK-0-CM-119                          | 171.5000      | 171.5000      | 171.5000    | 171.5000       | 171.4326          | 171.5500         | 171.5500                       | 171.4326             | 171.4326             | 658,779.18           | 6                | 3                      | 3 333.11            |
| RU000A0ZYYN4                  | RUS-29                   | об          | 12840080V                            |               |               |             |                | 110.0000          | 110.0000         | 110.0000                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 93 364.40           |
| XS0114288789                  | RUS-30                   | об          | SK-0-CM-128                          |               |               |             |                | 114.7213          | 114.7000         | 114.7000                       | 114.7213             | 114.7213             | 0.00                 | 0                | 0                      | 0.23                |
| RU000A1006S9                  | RUS-35                   | об          | 12840086V                            |               |               |             |                |                   | 113.2500         | 113.2500                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 96 138.65           |
| XS0767473852                  | RUS-42                   | об          | 12840061V                            |               |               |             |                |                   | 109.5126         | 109.5126                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 94 031.28           |
| XS0971721963                  | RUS-43                   | об          | 12840069V                            |               |               |             |                |                   | 126.9000         | 126.9000                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 135 822.97          |
| RU000A0JXU14                  | RUS-47                   | об          | 12840079V                            |               |               |             |                |                   | 120.0000         | 120.0000                       | -                    | 118.9780             | 0.00                 | 0                | 0                      | 276 358.61          |
| RU000A0JTM28                  | Башнефть06               | об          | 4-06-00013-A                         | 102.70        | 102.80        | 102.49      | 102.80         | 102.73            | 102.80           | 102.80                         | -                    | 102.65               | 19,518.60            | 19               | 5                      | 22.57               |
| RU000A0JTM36                  | Башнефть07               | об          | 4-07-00013-A                         |               |               |             |                |                   | 101.00           | 101.00                         | -                    | 99.98                | 0.00                 | 0                | 0                      | 25.94               |
| RU000A0JR3H8                  | ВЭБ.РФ 06                | об          | 4-06-00004-T                         | 101.67        | 102.00        | 101.65      | 101.65         | 101.77            | 101.77           | 101.77                         | -                    | 101.77               | 459,998.00           | 452              | 8                      | 8.49                |
| RU000A0JR3G0                  | ВЭБ.РФ 08                | об          | 4-08-00004-T                         |               |               |             |                |                   | 102.95           | 102.95                         | -                    | 102.46               | 0.00                 | 0                | 0                      | 9.83                |
| RU000A0JRCX7                  | ВЭБ.РФ 09                | об          | 4-09-00004-T                         | 102.70        | 102.80        | 102.65      | 102.80         | 102.69            | 102.68           | 102.68                         | -                    | 103.07               | 256,736.00           | 250              | 4                      | 15.36               |
| RU000A0JT403                  | ВЭБ.РФ 18                | об          | 4-23-00004-T                         | 102.65        | 102.75        | 102.60      | 102.65         | 102.63            | 102.65           | 102.65                         | 102.63               | 102.63               | 94,213,727.50        | 91,801           | 6                      | 10.09               |
| RU000A0JT6B2                  | ВЭБ.РФ 19                | об          | 4-24-00004-T                         |               |               |             |                |                   | 104.30           | 104.30                         | -                    | 104.25               | 0.00                 | 0                | 0                      | 11.22               |
| RU000A0JS4Z7                  | ВЭБ.РФ 21                | об          | 4-26-00004-T                         |               |               |             |                |                   | 103.70           | 103.70                         | -                    | 103.90               | 0.00                 | 0                | 0                      | 19.09               |
| RU000A0ZZES2                  | ГазпромБ22               | об          | 4B02-22-00028-A                      | 105.75        | 105.99        | 105.75      | 105.99         | 105.76            | 105.99           | 105.99                         | 105.90               | 105.90               | 56,054.70            | 53               | 4                      | 25.30               |
| RU000A0ZZET0                  | ГазпромБ23               | об          | 4B02-23-00028-A                      | 105.60        | 105.60        | 105.60      | 105.60         | 105.60            | 105.60           | 105.60                         | 105.90               | 105.91               | 528,000.00           | 500              | 1                      | 25.30               |
| RU000A0JWC74                  | ИНГБ-БО1                 | об          | 4B020102495B                         |               |               |             |                |                   | 100.35           | 100.35                         | -                    | 100.35               | 0.00                 | 0                | 0                      | 9.99                |
| SU24020RMFS8                  | ОФЗ 24020                | об          | 24020RMFS                            | 100.2520      | 100.4000      | 100.2500    | 100.3500       | 100.3500          | 100.3500         | 100.3500                       | 100.3500             | 100.3500             | 191,758,125.24       | 191,090          | 45                     | 3.92                |
| SU25083RMFS5                  | ОФЗ 25083                | об          | 25083RMFS                            | 102.3500      | 102.3800      | 102.3100    | 102.3800       | 102.3580          | 102.3800         | 102.3800                       | 102.3580             | 102.3580             | 47,219,792.39        | 46,132           | 177                    | 29.72               |
| SU26205RMFS3                  | ОФЗ 26205                | об          | 26205RMFS                            | 102.5610      | 102.6650      | 102.5500    | 102.6020       | 102.5990          | 102.6020         | 102.6020                       | 102.6020             | 102.6020             | 216,025,194.83       | 210,546          | 247                    | 7.50                |

# Уровень 1 / Level 1

| Ticker   Basser Name   Commission   Commis  | Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер       |          | Цена / F | Price    |          | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб         | Объем<br>сделок,                      | Кол-во<br>сделок | НКД, руб<br>Accrued |
|---|-------------------------------|--------------------------|-------------|------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------------|------------------|------------------|----------------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------------|------------------|---------------------|
| SECREPHENES   09-3070   |                               |                          |             | Government registration      |          |          |          |          | ная цена          | Close            | Admitted         | Market               | Market               |                              | шт.                                   | of               | interest            |
| SECTION   COLUMN   | SU26207RMFS9                  | ОФЗ 26207                | об          | 26207RMFS                    | 110.7550 | 111.5490 | 110.7550 | 111.3810 | 111.3180          | 111.3940         | 111.3940         | 111.2930             | 111.2930             | 171,124,928.06               | 153,761                               | 205              | 22.11               |
| STREET MATERIAL   1982   198  | SU26209RMFS5                  | ОФЗ 26209                | об          | 26209RMFS                    | 104.3090 | 104.3090 | 104.2100 | 104.2500 | 104.2440          | 104.2500         | 104.2500         | 104.2250             | 104.2250             | 52,001,987.73                | 49,894                                | 1 560            | 24.99               |
| SURCESTAMPS   O-22 2017   | SU26210RMFS3                  | ОФЗ 26210                | об          | 26210RMFS                    | 100.0050 | 100.0100 | 100.0020 | 100.0060 | 100.0020          | 100.0060         | 100.0060         | 100.0030             | 100.0030             | 840,492,769.41               | 840,468                               | 672              | 30.18               |
|   | SU26211RMFS1                  | ОФЗ 26211                | об          | 26211RMFS                    | 102.8610 | 103.3550 | 102.8610 | 103.2240 | 103.2920          | 103.2610         | 103.2610         | 103.2920             | 103.2920             | 4,570,670.95                 | 4,425                                 | 136              | 21.67               |
| SURFINENS   Oct 2015  | SU26212RMFS9                  | ОФЗ 26212                | об          | 26212RMFS                    | 104.3000 | 105.6500 | 104.3000 | 105.3520 | 105.4780          | 105.3560         | 105.3560         | 105.4780             | 105.4780             | 12,281,843.69                | 11,644                                | 95               | 21.82               |
| SIMPLE STATEMENTS   OPE 20217T   OPE 20217TAMES   OPE 2  | SU26214RMFS5                  | ОФЗ 26214                | об          | 26214RMFS                    | 100.2280 | 100.2780 | 100.1400 | 100.2350 | 100.2470          | 100.2350         | 100.2350         | 100.2350             | 100.2350             | 318,721,840.20               | 317,976                               | 498              | 30.86               |
| SUZIZIONINES    COS 20218   | SU26215RMFS2                  | ОФЗ 26215                | об          | 26215RMFS                    | 103.3590 | 103.5920 | 103.2900 | 103.4900 | 103.4190          | 103.4900         | 103.4900         | 103.4530             | 103.4530             | 12,630,565.51                | 12,209                                | 178              | 17.64               |
| SURCESTRINGS   ORG 2022   ORG 2  | SU26217RMFS8                  | ОФЗ 26217                | об          | 26217RMFS                    | 102.7300 | 102.8580 | 102.6110 | 102.7990 | 102.7970          | 102.8400         | 102.8400         | 102.7920             | 102.7920             | 412,733,953.78               | 401,523                               | 216              | 18.91               |
| SUBSTITUTION   CONTRICT   CONTR  | SU26218RMFS6                  | ОФЗ 26218                | об          | 26218RMFS                    | 116.0300 | 117.6000 | 116.0300 | 117.4520 | 117.5000          | 117.4520         | 117.4520         | 117.4930             | 117.4930             | 75,067,514.50                | 63,891                                | 120              | 11.64               |
| SURZEZEMINES  ORG 382272  | SU26219RMFS4                  | ОФЗ 26219                | об          | 26219RMFS                    | 108.9990 | 109.0500 | 108.6800 | 108.7580 | 108.8060          | 108.7580         | 108.7580         | 108.8060             | 108.8060             | 7,522,846.98                 | 6,914                                 | 323              | 12.10               |
| \$\frac{9}{8}\$\frac{9}{8}\$\frac{9}{8}\$\frac{9}{8}\$\frac{9}{8}\$\frac{1}{8}\$\frac{9}{8}\$\frac{1}{8}\$\frac | SU26220RMFS2                  | ОФЗ 26220                | об          | 26220RMFS                    | 104.1510 | 104.2440 | 104.1500 | 104.2110 | 104.1980          | 104.2370         | 104.2370         | 104.1980             | 104.1980             | 635,609,422.23               | 610,000                               | 157              | 32.85               |
| SUZEZZHANES   OP\$ 20223  | SU26221RMFS0                  | ОФЗ 26221                | об          | 26221RMFS                    | 110.1050 | 110.8880 | 110.1050 | 110.8000 | 110.7930          | 110.8000         | 110.8000         | 110.7580             | 110.7580             | 439,254,517.64               | 396,591                               | 71               | 9.07                |
| SUBSECTION   Color  | SU26222RMFS8                  | ОФЗ 26222                | об          | 26222RMFS                    | 103.7900 | 104.4500 | 103.7900 | 104.4000 | 104.4000          | 104.4190         | 104.4190         | 104.3990             | 104.3990             | 1,293,083,831.76             | 1,238,593                             | 96               | 5.64                |
| SUBSESTAMES    O-09 38225   o-6   2622FRAMES   106 8400   106 8800   106 8800   106 8800   106 8800   106 8800   106 8800   106 8800   106 8800   106 8800   106 8800   106 8800   22 7888888888888888888888888888888888  | SU26223RMFS6                  | ОФЗ 26223                | об          | 26223RMFS                    | 101.7570 | 101.9490 | 101.7500 | 101.9430 | 101.9150          | 101.9430         | 101.9430         | 101.9150             | 101.9150             | 5,664,408.11                 | 5,558                                 | 218              | 13.89               |
| SUZBEZERMES OP3 35225 OF3 25228FMFS SUZBEZERMES OP3 35225 OP  | SU26224RMFS4                  | ОФЗ 26224                | об          | 26224RMFS                    | 104.4010 | 104.7790 | 104.3990 | 104.4070 | 104.5200          | 104.4070         | 104.4070         | 104.5200             | 104.5200             | 63,704,655.73                | 60,950                                | 47               | 31.95               |
| SURSEZFRIMES?  ORG 362226  ORG 362227  ORG  | SU26225RMFS1                  | ОФЗ 26225                | об          | 26225RMFS                    | 106.5400 | 106.9920 | 106.5300 | 106.9910 | 106.8560          | 106.9910         | 106.9910         | 106.8350             | 106.8350             | 32,131,579.07                | 30,076                                | 121              | 34.96               |
| SU25028PMFS5 O93 26228 o6 26228PMFS 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 110.5280 120.5299PMFS3 O93 26230 o6 26239PMFS 112.8440 112.8700 112.5470 112.5480 112.5480 112.5480 112.5480 112.5480 112.5480 112.5480 112.5480 112.5480 12.5480 112  | SU26226RMFS9                  | ОФЗ 26226                | об          | 26226RMFS                    | 110.1680 | 110.1680 | 109.8120 | 109.9500 |                   | 109.9500         | 109.9500         | 109.9480             | 109.9480             | 10,464,893.69                | 9,518                                 | 22               | 7.84                |
| SU2522FRMFS3  | SU26227RMFS7                  | ОФЗ 26227                | об          | 26227RMFS                    | 105.3000 | 105.5970 | 105.3000 | 105.3030 | 105.4310          | 105.3030         | 105.3030         | 105.4300             | 105.4300             | 143,283,189.99               | 135,903                               | 30               | 24.33               |
| SUZ823RMFS1   | SU26228RMFS5                  | ОФЗ 26228                | об          | 26228RMFS                    | 110.5280 | 110.5280 | 109.9710 | 110.2520 | 110.2210          | 110.2520         | 110.2520         | 110.2560             | 110.2560             | 43,773,678.78                | 39,702                                | 25               | 6.08                |
| SU28031RMFS9   O-93 26231   O-6   26231RMFS   O-6   29006RMFS   106.200   106.3450   106.1860   106.2000   106.2000   106.2000   106.2000   106.2000   106.2200   55.965,429.04   52.684   220   25.38   52.2007RMFS0   O-93 29007   O-6   29007RMFS   108.9860   108.9860   108.4980   108.4970   110.7490   110.  | SU26229RMFS3                  | ОФЗ 26229                | об          | 26229RMFS                    | 105.1900 | 105.1900 | 104.7110 | 105.0970 | 105.1020          | 105.0970         | 105.0970         | 105.0980             | 105.0980             | 142,218,017.90               | 135,319                               | 31               | 0.20                |
| SU28031RMFS9   O-93 25006   O-5 25031RMFS   O-6 25000RMFS   106.2000   106.3450   106.1860   106.2000   106.2090   106.2090   106.2090   106.2090   106.2090   55.965.429.04   52.684   220   25.38   | SU26230RMFS1                  | ОФЗ 26230                | об          | 26230RMFS                    |          | 112.8700 | 112.2070 | 112.5470 | 112.3480          | 112.5480         | 112.5480         | 112.5150             | 112.5150             | 209,216,865.86               | 185,946                               | 86               | 9.07                |
| SU2900RMFS2   |                               |                          |             |                              |          |          |          |          |                   | -                | -                |                      | -                    | , ,                          | -                                     |                  | 0.81                |
| SU2900RMFS8   O-93 29008   O-6   2900RMFS   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   112,8730   112,9610   112,8730   112,9610   112,9610   8,662,999,47   7,669   108   0.23  |                               |                          |             | 29006RMFS                    | 106.2000 | 106.3450 | 106.1860 | 106.2000 | 106.2090          | 106.2000         | 106.2000         | 106.2290             | 106.2290             | 55,965,429.04                | 52,684                                | 220              | 25.35               |
| SU2900RMFS8   O-93 29008   O-6   2900RMFS   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   110,7490   112,8730   112,9610   112,8730   112,9610   112,9610   8,662,999,47   7,669   108   0.23  | SU29007RMFS0                  | ОФЗ 29007                | об          | 29007RMFS                    | 108.9960 | 108.9960 | 108.4120 | 108.4390 | 108.5470          | 108.4390         | 108.4390         | 108.5470             | 108.5470             | 12.495.913.22                | 11.512                                | 66               | 17.00               |
| SU29009RMFS6         Op3 29009         of         29009RMFS         112,960         113,0800         112,8730         112,9610         113,5970         113,5970         113,5970         150,217,633.06         132,237         252         37,22 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>110.7490</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>,</td><td></td><td>8.56</td></t<>   |                               |                          |             |                              | 110.7490 |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      |                              | ,                                     |                  | 8.56                |
| SU29010RMFS4   Opa 3 29010   Opa 2 29010   Opa 2 29011  | SU29009RMFS6                  | ОФЗ 29009                | об          | 29009RMFS                    | 112.9060 | 113.0800 | 112.8000 | 112.8730 | 112.9610          | 112.8730         | 112.8730         | 112.9610             | 112.9610             | 8.662.999.47                 | 7.669                                 | 108              | 0.23                |
| SU29011RMFS2         OΦ3 29011         o6         29011RMFS         100.3990         100.3900         100.3800         100.3800         100.3800         100.3910         100.3910         411,444,235.92         409.842         410         26.33           SU29012RMFS0         OΦ3 29012         o6         29012RMFS         101.8600         101.8300         101.8990         101.8660         101.8990         101.  |                               |                          |             |                              |          |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      |                              | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , |                  | 37.22               |
| SU29012RMFS0         OΦ3 29012         o6         29012RMFS         101.8600         101.890         101.8990         101.8990         101.8900         101.8990         101.8900         101.8990         101.8900         101.8900         101.8990         101.8990         101.8900         101.8990         101.8990         101.8990         101.8990         101.8900         101.8990         101.8900         102.8000         102.8000         102.8000         102.8000         102.8000         102.8000  |                               |                          |             |                              |          |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      |                              |                                       |                  |                     |
| SU46011RMFS1         OΦ3 46011         o6         46011RMFS         121.9990         123.0010         121.9990         123.0000         122.8140         123.0000         123.0000         -         121.9660         153,516.84         125         9         23.25           SU46012RMFS9         OΦ3 46012         o6         46012RMFS         100.8530         100.8530         100.5990         100.6780         100.4840         100.6780         100.6780         1,195,047.31         1,187         30         15.14           SU46020RMFS2         OΦ3 46020         o6         46020RMFS         100.5100         100.7000         100.6780         100.6780         100.6780         100.6780         1,195,047.31         1,187         30         15.14           SU46022RMFS8         OΦ3 46022         o6         46022RMFS         99.3600         99.3700         99.2000         99.3530         99.3320         -         99.3380         178.835.96         180         11         18.00           SU46023RMFS6         OΦ3 46023         o6         46023RMFS         97.9500         98.0500         97.9500         99.9500         99.9500         99.3320         -         99.3380         178.835.96         180         11         18.00           SU52001RMFS3  |                               |                          |             |                              | 101.8600 |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      | , ,                          | , -                                   |                  | 0.20                |
| SU46012RMFS9  |                               |                          |             |                              |          |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      |                              | · ·                                   |                  | 23.29               |
| SU46018RMFS6         OΦ3 46018         oб         46018RMFS         100.8530         100.8530         100.5990         100.6780         100.4840         100.6780         100.6780         1,195,047.31         1,187         30         15.14           SU4602RMFS2         OΦ3 46020         oб         4602RMFS         100.5100         100.7000         100.6330         100.7000         100.6330         1,500,442.86         1,491         86         18.75           SU46022RMFS8         OΦ3 46022         oб         46022RMFS         99.3600         99.3700         99.2000         99.3530         99.3320         99.3320         -         99.3380         178,835.96         180         11         18.05           SU46023RMFS8         OΦ3 46023         oб         46023RMFS         97.9500         99.2000         99.3530         99.3320         -         99.3380         178,835.96         180         11         18.05           SU52001RMFS3         OΦ3 52001         oб         52001RMFS         97.9500         97.9500         97.9500         97.9500         97.9500         97.9500         98.0250         98.0250         764,067.58         644         21         7.60           SU52002RMFS1         OΦ3 52002         oб         52002RMFS  |                               |                          |             |                              |          |          |          | .=       |                   |                  |                  | -                    |                      | · ·                          |                                       | 0                | 10.44               |
| SU46020RMFS2         OΦ3 46020         o6         46020RMFS         100.5100         100.7000         100.6330         100.7000         100.6330   |                               |                          |             |                              | 100 8530 | 100 8530 | 100 3520 | 100 5990 | 100 6780          |                  |                  |                      |                      |                              |                                       | -                |                     |
| SU46022RMFS8  |                               |                          |             |                              |          |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      |                              | · ·                                   |                  |                     |
| SU46023RMFS6  |                               |                          |             |                              |          |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      |                              |                                       |                  |                     |
| SU52001RMFS3  |                               |                          |             |                              | 33.0000  | 33.0700  | 33.2000  | 33.2000  | 33.0000           |                  |                  |                      | 33.0000              | .,                           |                                       |                  |                     |
| SU52002RMFS1  |                               |                          |             |                              | 97 9500  | 98 0510  | 97 9500  | 97 9500  | 97 9870           |                  |                  | 98 0250              | 98 0250              |                              |                                       | -                |                     |
| RU000A0ZZBN9 C6ep6 612R of 4B021201481B001P 102.33 102.51 102.05 102.48 102.31 102.48 102.48 102.37 102.37 1,345,132.50 1,314 49 22.07   RU000A0ZZE20 C6ep6 616R of 4B021601481B001P 102.40 102.68 102.07 102.65 102.63 102.65 102.65 102.65 102.52 102.52 2,633,649.90 2,569 59 24.66   RU000A0JXRW5 C6ep6 6019 of 4B021901481B 102.99 103.29 102.99 103.20 103.02 103.02 103.02 103.01 103.01 2,588,907.80 2,513 5 39.75  |                               |                          |             |                              |          |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      | · ·                          | -                                     |                  |                     |
| RU000A0ZZE20 C6ep5 E16R of 4B021601481B001P 102.40 102.68 102.07 102.65 102.65 102.65 102.65 102.52 2,633,649.90 2,569 59 24.66   RU000A0JXRW5 C6ep5 EO19 of 4B021901481B 102.99 103.29 102.99 103.20 103.02 103.02 103.00 103.01 103.01 2,588,907.80 2,513 5 39.75   |                               |                          |             |                              |          |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      | , ,                          | · ·                                   |                  |                     |
| RU000A0JXRW5 C6ep6 GO19 of 4B021901481B 102.99 103.29 102.99 103.20 103.02 103.20 103.20 103.01 103.01 2,588,907.80 2,513 5 39.79   |                               |                          |             |                              |          |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      |                              |                                       |                  |                     |
|   |                               | •                        |             |                              |          |          |          |          |                   |                  |                  |                      |                      |                              | -                                     |                  |                     |
|   | RU000A0JXRW5<br>RU000A0JWUE9  | СберБ БО37               | об          | 4B021901461B<br>4B023701481B | 102.99   | 105.29   | 102.99   | 105.20   | 105.02            | 105.20           | 105.20           | 105.01               | 105.01               | 2,566,907.60<br>1,125,290.60 | 1.070                                 | 10               | 13.18               |

# Уровень 1 / Level 1

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер                   |               | Цена / Р      | rice        |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       | НКД, руб<br>Accrued |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              |             | Government registration number           | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades | interest            |
| RU000A0ZZ349<br>RU000A0ZYUS1  | ТрнфБО1Р10<br>ТрнфБО1Р9  | об<br>об    | 4B02-10-00206-A-00<br>4B02-09-00206-A-00 | 100.87        | 100.87        | 100.75      | 100.85         | 100.86            | 101.68<br>100.85 | 101.68<br>100.85               | -<br>100.86          | 100.90<br>100.86     | 0.00<br>766,537.50   | 0<br>760         | 0<br>24                | 7.86<br>17.04       |

# Уровень 2 / Level 2

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер               |               | Цена / Р      | rice        |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       | НКД, руб<br>Accrued |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              |             | Government<br>registration<br>number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades | interest            |
| RU000A0ZYUW3                  | ГазпромКБ2               | об          | 4B02-02-36400-R                      |               |               |             |                |                   | 100.01           | 100.01                         | -                    | 101.01               | 0.00                 | 0                | 0                      | 16.85               |
| RU000A0ZYUY9                  | ГазпромКБ3               | об          | 4B02-03-36400-R                      | 101.00        | 101.50        | 101.00      | 101.50         | 101.00            | 101.50           | 101.50                         | 101.01               | 101.01               | 53,532,030.00        | 53,002           | 2                      | 16.85               |
| RU000A0ZYV04                  | ГазпромКБ4               | об          | 4B02-04-36400-R                      |               |               |             |                | 101.25            | 101.34           | 101.34                         | 101.09               | 101.09               | 0.00                 | 0                | 0                      | 16.85               |
| RU000A0JXFS8                  | ГазпромКБ5               | об          | 4B02-05-36400-R                      | 107.47        | 108.75        | 107.42      | 108.04         | 107.89            | 108.04           | 108.04                         | 107.89               | 107.89               | 2,089,909.80         | 1,937            | 21                     | 24.14               |
| RU000A0ZYU05                  | РЖД 1P-05R               | об          | 4B02-05-65045-D-00                   | 101.95        | 102.10        | 101.95      | 102.00         | 102.02            | 102.00           | 102.00                         | 102.04               | 102.02               | 52,127,392.50        | 51,093           | 7                      | 18.60               |
| RU000A0ZZ9R4                  | РЖД 1P-07R               | об          | 4B02-07-65045-D-00                   | 102.50        | 102.50        | 102.50      | 102.50         | 102.50            | 102.50           | 102.50                         | 102.53               | 102.53               | 512,500.00           | 500              | 2                      | 32.20               |
| RU000A0ZZX19                  | РЖД 1P-10R               | об          | 4B02-10-65045-D-00                   | 105.11        | 106.75        | 105.10      | 105.11         | 106.13            | 105.11           | 105.11                         | -                    | 105.95               | 257,900.70           | 243              | 18                     | 40.03               |
| RU000A1002C2                  | РЖД 1P-12R               | об          | 4B02-12-65045-D-00                   | 105.00        | 105.60        | 105.00      | 105.60         | 105.39            | 105.60           | 105.60                         | -                    | 106.98               | 14,754.00            | 14               | 4                      | 26.46               |
| RU000A0JXN05                  | РЖД Б01Р1R               | об          | 4B02-01-65045-D-00                   | 106.00        | 106.20        | 106.00      | 106.05         | 106.10            | 106.05           | 106.05                         | 106.18               | 106.18               | 1,467,457.00         | 1,382            | 55                     | 40.52               |
| RU000A0JXQ44                  | РЖД Б01Р2R               | об          | 4B02-02-65045-D-00                   | 107.92        | 108.21        | 107.92      | 108.20         | 108.20            | 108.20           | 108.20                         | 108.20               | 108.20               | 321,153,802.60       | 296,815          | 13                     | 6.52                |
| RU000A0JXZB2                  | РЖД Б01Р4R               | об          | 4B02-04-65045-D-00                   |               |               |             |                |                   | 106.89           | 106.89                         | -                    | 106.19               | 0.00                 | 0                | 0                      | 22.15               |
| RU000A0JWC82                  | РЖД БО-07                | об          | 4B02-07-65045-D                      | 101.55        | 101.55        | 101.35      | 101.45         | 101.46            | 101.45           | 101.45                         | 101.35               | 101.35               | 45,655.50            | 45               | 4                      | 14.11               |
| RU000A0JQ7Z2                  | РЖД-19 обл               | об          | 4-19-65045-D                         |               |               |             |                |                   | 104.41           | 104.41                         | -                    | 104.20               | 0.00                 | 0                | 0                      | 27.74               |
| RU000A0JQRD9                  | РЖД-23 обл               | об          | 4-23-65045-D                         |               |               |             |                |                   | 104.35           | 104.35                         | 104.24               | 104.28               | 0.00                 | 0                | 0                      | 25.59               |
| RU000A0JTU85                  | РЖД-28 обл               | об          | 4-28-65045-D                         | 100.70        | 100.70        | 100.70      | 100.70         | 100.70            | 100.70           | 100.70                         | 100.61               | 100.61               | 12,604,619.00        | 12,517           | 3                      | 11.46               |
| RU000A0JUAH8                  | РЖД-30 обл               | об          | 4-30-65045-D                         |               |               |             |                |                   | 100.00           | 100.00                         | 100.00               | 100.00               | 0.00                 | 0                | 0                      | 0.37                |
| RU000A100220                  | Росбанк2Р4               | об          | 4B020302272B002P                     | 104.20        | 104.20        | 104.15      | 104.15         | 104.19            | 104.15           | 104.15                         | 103.87               | 103.78               | 138,572.00           | 133              | 4                      | 27.71               |
| RU000A100B16                  | Росбанк2Р5               | об          | 4B020402272B002P                     | 102.00        | 102.00        | 102.00      | 102.00         | 102.00            | 102.00           | 102.00                         | 102.30               | 102.30               | 456,960.00           | 448              | 1                      | 6.05                |
| RU000A0JX2F6                  | РосбанкБ11               | об          | 4B021402272B                         |               |               |             |                |                   | 100.30           | 100.30                         | -                    | 100.59               | 0.00                 | 0                | 0                      | 41.35               |
| RU000A0JX2D1                  | РосбанкБ12               | об          | 4B021502272B                         |               |               |             |                |                   | 100.42           | 100.42                         | -                    | 100.54               | 0.00                 | 0                | 0                      | 41.35               |
| RU000A0JV1X3                  | РоснфтБО3                | об          | 4B02-03-00122-A                      |               |               |             |                |                   | 110.59           | 110.59                         | -                    | 110.40               | 0.00                 | 0                | 0                      | 43.27               |
| RU000A0JWEB9                  | ТранснфБО5               | об          | 4B02-05-00206-A                      |               |               |             |                |                   | 104.77           | 104.77                         | -                    | 104.77               | 0.00                 | 0                | 0                      | 9.68                |
| RU000A0JXC24                  | ТрнфБО1Р5                | об          | 4B02-05-00206-A-00                   | 108.55        | 108.55        | 108.55      | 108.55         | 108.55            | 108.55           | 108.55                         | 107.95               | 108.55               | 3,627,741.00         | 3,342            | 2                      | 28.13               |
| RU000A0JXM97                  | ТрнфБО1Р6                | об          | 4B02-06-00206-A-00                   | 103.49        | 103.59        | 102.74      | 103.09         | 103.16            | 103.09           | 103.09                         | -                    | 103.16               | 433,261.90           | 420              | 19                     | 14.05               |
| RU000A0JXQD7                  | ТрнфБО1Р7                | об          | 4B02-07-00206-A-00                   |               |               |             |                |                   | 102.08           | 102.08                         | -                    | 101.92               | 0.00                 | 0                | 0                      | 5.27                |
| RU000A0JR209                  | ФСК ЕЭС-08               | об          | 4-08-65018-D                         |               |               |             |                |                   | 101.50           | 101.50                         | -                    | 101.61               | 0.00                 | 0                | 0                      | 14.69               |
| RU000A0JRL96                  | ФСК ЕЭС-13               | об          | 4-13-65018-D                         |               |               |             |                |                   | 102.80           | 102.80                         | -                    | 102.40               | 0.00                 | 0                | 0                      | 34.70               |
| RU000A0JTKA4                  | ФСК ЕЭС-24               | об          | 4-24-65018-D                         | 100.15        | 100.18        | 100.15      | 100.18         | 100.18            | 100.18           | 100.18                         | -                    | 100.11               | 248,444.00           | 248              | 5                      | 27.40               |

# Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер         |               | Цена / Р      | rice        |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       | НКД, руб<br>Accrued |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------|
| Ticker                        | Issuer Name              |             | Government registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | Value, rub.          | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades | interest            |
| RU000A0JR878                  | Газпрнеф10               | об          | 4-10-00146-A                   | 101.00        | 101.92        | 101.00      | 101.92         | 101.77            | 101.92           | 101.92                         | -                    | 100.85               | 88,540.00            | 87               | 7                      | 23.74               |
| RU000A100SR0                  | КОБР-25                  | об          | 4-25-22BR1-9                   |               |               |             |                |                   | 100.0800         | 100.0800                       | -                    | 100.0380             | 0.00                 | 0                | 0                      | 13.47               |
| RU000A100WS0                  | КОБР-26                  | об          | 4-26-22BR1-9                   |               |               |             |                | 99.9800           | 99.9730          | 99.9730                        | 99.9830              | 99.9820              | 0.00                 | 0                | 0                      | 6.75                |
| RU000A101061                  | КОБР-27                  | об          | 4-27-22BR1-9                   | 99.9840       | 99.9840       | 99.9840     | 99.9840        | 99.9840           | 99.9840          | 99.9840                        | 99.9800              | 99.9810              | 499,920,000.00       | 500,000          | 4                      | 1.60                |
| RU000A0JX1S1                  | РЖД-41 обл               | об          | 4-41-65045-D                   | 100.15        | 100.19        | 100.15      | 100.19         | 100.15            | 100.19           | 100.19                         | 100.17               | 100.16               | 4,367,549.50         | 4,361            | 4                      | 41.46               |
| RU000A0JWS92                  | ТранснфБО6               | об          | 4B02-06-00206-A                | 106.15        | 106.15        | 106.15      | 106.15         | 106.15            | 106.15           | 106.15                         | -                    | 104.80               | 196,377.50           | 185              | 2                      | 20.13               |

Всего по облигациям / Total 7,953,428,087.97 7,837

# Инвестиционные паи Investment funds

#### Уровень 1 / Level 1

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр. номер<br>government |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок,      | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------|
| Ticker                        | Fund<br>Name             |             | registration<br>number            | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | руб<br>Value,<br>rub. | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades |
| GPBM                          | GPBM ETF                 | ИП          | 3710                              |               |               |             |                |                   | 52 ,800          | 52 800.00                      | -                    | 52 ,510              | 0.00                  | 0                | 0                      |
| GPBS                          | GPBS ETF                 | ип          | 3709                              |               |               |             |                |                   | 52,500           | 52 500.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| MTEK                          | MTEK ETF                 | ИП          | 3858                              | 1 ,020.       | 0 1,020.5     | 999.4       | 999.4          | 1 ,018.9          | 999.4            | 999.40                         | -                    | 1,006.0              | 15,282.80             | 15               | 6                      |
| SBCB                          | SBCB ETF                 | ип          | 3636                              | 1 ,056.       | 4 1,056.6     | 1 ,050.0    | 1 ,054.6       | 1 ,055.6          | 1 ,058.6         | 1 058.60                       | 1 ,055.6             | 1 ,055.6             | 808,163.60            | 767              | 78                     |
| SBGB                          | SBGB ETF                 | ип          | 3629                              | 1 ,156.       | 4 1 ,159.4    | 1 ,156.0    | 1 ,159.4       | 1 ,158.6          | 1 ,159.4         | 1 159.40                       | 1 ,158.4             | 1 ,158.4             | 1,428,400.20          | 1,233            | 100                    |
| SBMX                          | SBMX ETF                 | ип          | 3555                              | 1 ,355.       | 0 1 ,355.5    | 1 ,348.0    | 1 ,352.0       | 1 ,353.0          | 1 ,352.5         | 1 352.50                       | 1 ,353.0             | 1 ,353.0             | 18,208,313.50         | 13,457           | 311                    |
| SBRB                          | SBRB ETF                 | ип          | 3785                              | 1 ,039.3      | 5 1 ,039.35   | 1 ,029.42   | 1 ,032.57      | 1 ,031.99         | 1 ,032.48        | 1 032.48                       | 1 ,031.99            | 1 ,031.99            | 996,901.62            | 966              | 69                     |
| VTBA                          | VTBA ETF                 | ип          | 3735                              | 696.          | 1 699.9       | 692.8       | 695.4          | 696.1             | 695.5            | 695.50                         | 696.1                | 696.1                | 427,837.60            | 615              | 80                     |
| VTBB                          | VTBB ETF                 | ип          | 3647                              | 1 ,107        | 8 1 ,108.0    | 1 ,105.5    | 1 ,105.5       | 1 ,106.0          | 1 ,105.9         | 1 105.90                       | 1 ,106.0             | 1 ,106.0             | 4,357,483.30          | 3,940            | 199                    |
| VTBE                          | VTBE ETF                 | ИП          | 3755                              | 662.          | 0 662.0       | 651.8       | 652.7          | 653.6             | 652.7            | 652.70                         | 653.6                | 653.6                | 560,612.70            | 858              | 74                     |
| VTBH                          | VTBH ETF                 | ИП          | 3754                              | 655.          | 8 659.5       | 655.6       | 655.6          | 658.6             | 656.1            | 656.10                         | 658.6                | 658.6                | 166,091.60            | 253              | 28                     |

# Уровень 2 / Level 2

| Торговый код<br>ценной бумаги |              | Тип<br>Туре | Гос. регистр. номер<br>government |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок,      | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------|
| Ticker                        | Fund<br>Name | .,,,,       | registration<br>number            | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | pyб<br>Value,<br>rub. | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades |
| RU000A0JRQT5                  | АГАНА САкт   | ИП          | 0806-94125972                     |               |               |             |                |                   | 75 ,500          | 75 500.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQ2Q2                  | АнгараЗПИФ   | ИП          | 1289-94147270                     |               |               |             |                |                   | 1 ,140           | 1 140.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JNUW0                  | Монолит-ип   | ИП          | 0426-78989377                     |               |               |             |                |                   | 305              | 305.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPLG7                  | ПИФ РВМ      | ип          | 1028-94135580                     |               |               |             |                |                   | 200              | 200.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUDS9                  | ПИФКонкЭст   | ИП          | 2702                              |               |               |             |                |                   | 106,000          | 106 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPM71                  | ПИФРусТрнз   | ИП          | 1024-94130281                     |               |               |             |                |                   | 69 ,400          | 69 400.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JRNZ9                  | ПИФСистИнв   | ИП          | 2154-94173824                     |               |               |             |                |                   | 249 ,000         | 249 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQSM8                  | ПИФЮгра      | ИП          | 1676-94162677                     |               |               |             |                |                   | 11 ,800          | 11 800.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JP6U6                  | ПФТерЮгра    | ИП          | 0751-94126262                     |               |               |             |                |                   | 109,000          | 109 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQYE3                  | РВММегаплс   | ИП          | 1820-94152390                     |               |               |             |                |                   | 284 ,000         | 284 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JS9A9                  | РВМСтНедв1   | ИП          | 2334                              |               |               |             |                |                   | 189 ,000         | 189 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQ4Q8                  | ТрнфИП ТрЭ   | ИП          | 1290-94147436                     |               |               |             |                |                   | 1 ,040           | 1 040.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |

### Уровень 3 / Level 3

| <b>\</b> /  | ^     | <br>      |  |
|-------------|-------|-----------|--|
| <b>Уров</b> | DUL 3 |           |  |
| JUUD        | спь у | <br>C V C |  |

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр. номер<br>government |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок,      | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------|
| Ticker                        | Fund<br>Name             | ,,,,        | registration<br>number            | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | руб<br>Value,<br>rub. | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades |
| SBSP                          | SBSP ETF                 | ИП          | 3692                              | 1 ,087.0      | 6 1,087.6     | 1 ,058.0    | 1 ,058.2       | 1 ,062.0          | 1 ,062.6         | 1 062.60                       | 1 ,061.8             | 1 ,061.8             | 1,481,242.20          | 1,395            | 149                    |
| RU000A0JR290                  | ВТБИнМсБир               | ИП          | 0177-71671092                     | 6 ,83         | 5 6 ,860      | 6 ,835      | 6 ,855         | 6 ,850            | 6 ,855           | 6 855.00                       | 6 ,850               | 6 ,850               | 1,164,390.00          | 170              | 131                    |
| RU000A0JR282                  | ВТБФондАкц               | ИП          | 0968-94131582                     | 36.2          | 5 36.30       | 36.20       | 36.30          | 36.25             | 36.30            | 36.30                          | 36.25                | 36.25                | 1,047,955.00          | 28,900           | 16                     |
| RU000A0JR2C1                  | ВТБФондКаз               | ИП          | 0089-59893097                     | 67.0          | 0 68.9        | 66.7        | 66.7           | 67.1              | 67.0             | 67.00                          | 67.1                 | 67.1                 | 1,647,993.00          | 24,570           | 72                     |
| RU000A0JR2A5                  | ВТБФондСб                | ИП          | 0962-94131346                     |               |               |             |                |                   | 14.55            | 14.55                          | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JNK34                  | ВысокиеТех               | ИП          | 0055-56612034                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JNUM1                  | ЗПИФ КапВл               | ИП          | 0464-93295436                     | 2.            | 4 24          | 24          | 24             | 24                | 24               | 24.00                          | -                    | -                    | 960.00                | 40               | 1                      |
| RU000A0JQPA9                  | 3ПИФ Рент2               | ИП          | 1421-94156228                     |               |               |             |                |                   | 526 ,000         | 526 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQ797                  | ЗПИФАтлант               | ИП          | 0642-94119279                     |               |               |             |                |                   | 5 ,330 ,000      | 5 330 000.00                   | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JXP78                  | ЗПИФДОМ.РФ               | ИП          | 3164                              |               |               |             |                |                   | 1 ,200           | 1 200.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JSGF3                  | ЗПИФКрасн                | ИП          | 2232-94195228                     |               |               |             |                |                   | 10 ,500          | 10 500.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JVEZ0                  | ИСУ ГК-3                 | ИС          | 0034                              |               |               |             |                |                   | 3 ,000           | 3 000.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JVT35                  | ИСУ ЕФГ-3                | ИС          | 0043                              |               |               |             |                |                   | 400.00           | 400.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JTXM2                  | ИСУ-2                    | ИС          | 0002                              |               |               |             |                |                   | 1 ,095 ,000      | 1 095 000.00                   | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUW49                  | ИСУ-3 ГФТ                | ИС          | 0024                              |               |               |             |                |                   | 2 ,425           | 2 425.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUGA0                  | ИСУ-АФ                   | ИС          | 0007                              |               |               |             |                |                   | 65.0             | 65.00                          | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUQZ6                  | ИСУ-ПН                   | ИС          | 0011                              |               |               |             |                |                   | 32 ,400          | 32 400.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ZZ422                  | ЛобняЗПИФ                | ИП          | 3279                              |               |               |             |                |                   | 338 ,320         | 338 320.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPY69                  | МихРентИП                | ИП          | 1091-94136562                     |               |               |             |                |                   | 985              | 985.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JNK00                  | НфтФПРиР                 | ИП          | 0017-46538911                     |               |               |             |                |                   | 44 ,600          | 44 600.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPWL4                  | ОРЕОЛПроек               | ИП          | 1244-94141758                     |               |               |             |                |                   | 98 ,500          | 98 500.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JRHC0                  | ПИФ АТРИУМ               | ИП          | 1899-94168527                     |               |               |             |                |                   | 1 ,220           | 1 220.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUR61                  | ПИФ КОНСЕР               | ИП          | 2006-94172747                     |               |               |             |                |                   | 1 ,673.4         | 1 673.40                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JX2H2                  | ПИФ РосАкц               | ИП          | 3247                              |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | _                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JX1H4                  | ПИФ РубОбл               | ИП          | 2940                              | 1 ,66         | 4 1,668       | 1 ,664      | 1 ,664         | 1 ,666            | 1 ,664           | 1 664.00                       | -                    | 1 ,664               | 123,260.00            | 74               | 7                      |
| RU000A0JR8H7                  | ПИФ ТФГакц               | ИП          | 2018-94173869                     |               |               |             |                |                   | 10 ,000          | 10 000.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JR316                  | ПИФАльтИнв               | ИП          | 1866-94169001                     |               |               |             |                |                   | 282 ,000         | 282 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JVHY6                  | ПИФБКС Имп               | ИП          | 2135-94173117                     | 220.3         | 230.95        | 220.20      | 226.00         | 223.35            | 226.40           | 226.40                         | _                    | 230.10               | 98,282.50             | 440              | 10                     |
| RU000A0JP799                  | ПИФБКС Осн               | ИП          | 0140-58233625                     | 246.9         | 5 247.05      | 246.95      | 246.95         | 247.00            | 246.95           | 246.95                         | 247.00               | 247.00               | 997,787.00            | 4,040            | 10                     |
| RU000A0HF0L2                  | ПИФБКСПерс               | ИП          | 0039-18547710                     | 260.2         | 260.30        | 214.00      | 253.00         | 238.95            | 253.00           | 253.00                         | _                    | 243.60               | 305,887.00            | 1,280            | 18                     |
| RU000A0JP450                  | ПИФЖилПрог               | ИП          | 0555-94107454                     |               |               |             |                |                   | 1 ,825           | 1 825.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JP4U1                  | ПИФКапИнвб               | ИП          | 0645-94120472                     |               |               |             |                |                   | _                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JS991                  | ПИФКоммИнв               | ИП          | 2321                              |               |               |             |                |                   | 1 ,835           | 1 835.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ZYF79                  | ПИФНевХаус               | ИП          | 3414                              |               |               |             |                |                   | _                | 0.00                           | -                    | _                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUR20                  | ПИФНМТраст               | ИП          | 0777-94126836                     |               |               |             |                |                   | 566 ,000         | 566 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPKJ3                  | ПИФОткрОбл               | ип          | 0165-70287767                     |               |               |             |                |                   |                  | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JU0G1                  | ПИФПерПрК                | ип          | 2539                              |               |               |             |                |                   | 2 ,050           | 2 050.00                       | -                    | _                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JTPA3                  | ПИФПятЗем                | ИП          | 2451                              |               |               |             |                |                   | 10 ,800          | 10 800.00                      | -                    | _                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUKK1                  | ПИФРВМКап                | ип          | 2729                              |               |               |             |                |                   |                  | 0.00                           | _                    | _                    | 0.00                  | 0                | 0                      |

21.11.19

# Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги |              | Тип<br>Туре | Гос. регистр. номер<br>government |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок,      | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------|
| Ticker                        | Fund<br>Name | Турс        | registration<br>number            | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | руб<br>Value,<br>rub. | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades |
| RU000A0JPCF8                  | ПИФРВМ-Лог   | ИП          | 0761-94126902                     |               |               |             |                |                   | 950              | 950.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQY19                  | ПИФ-Рент     | ИП          | 1444-94199456                     |               |               |             |                |                   | 99,500           | 99 500.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ERGA7                  | ПИФСбер-КН   | ИП          | 0252-74113866                     | 1:            | 20 140        | 107         | 135            | 133               | 135              | 135.00                         | 133                  | 133                  | 989,100.00            | 7,460            | 32                     |
| RU000A0JR0A9                  | ПИФТверУс    | ИП          | 1333-94157452                     |               |               |             |                |                   | 34 ,900          | 34 900.00                      | -                    | 34 ,900              | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JRST1                  | ПИФТретЗем   | ИП          | 1214-58229635                     |               |               |             |                |                   | 11,000           | 11 000.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JR3X5                  | ПИФТФГСпек   | ИП          | 1846-94164707                     |               |               |             |                |                   | 775              | 775.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JT8U8                  | ПИФУрлНед1   | ИП          | 1976-94172492                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPJR8                  | ПИФЦарМост   | ИП          | 1073-58229210                     |               |               |             |                |                   | 1 ,375           | 1 375.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JRXV7                  | ПИФЧетвЗем   | ИП          | 2097-94198149                     |               |               |             |                |                   | 20 ,300          | 20 300.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A100U05                  | Регион РРГ   | ИП          | 3809                              |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUZ61                  | Рент.Недв.   | ИП          | 2880                              |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JURB5                  | Рф-ММВБгф    | ИП          | 0983-94131725                     |               |               |             |                |                   | 22,100           | 22 100.00                      | -                    | 21 ,760              | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ZYC64                  | СберАрБиз2   | ИП          | 3219                              |               |               |             |                |                   | 312,000          | 312 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JWAW3                  | СберАрБизн   | ИП          | 3120                              |               |               |             |                |                   | 304,000          | 304 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A1002D0                  | СберДен ОП   | ИП          | 3428                              | 1 ,118        | 0.118,0       | 1 ,118.0    | 1 ,118.0       | 1 ,118.0          | 1 ,118.0         | 1 118.00                       | 1 ,117.8             | 1,118.0              | 1,134,770.00          | 1,015            | 3                      |
| RU000A0ZZX84                  | СОЛИДСР23П   | ИП          | 3444                              |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JRTR3                  | ТринфПерсп   | ИП          | 2143-94174077                     |               |               |             |                |                   | 730              | 730.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JT7G9                  | ТФГ-руб.об   | ИП          | 0626-94123756                     |               |               |             |                |                   | 300              | 300.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUKR6                  | Эст Первый   | ИП          | 2761                              |               |               |             |                |                   | 237 ,000         | 237 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |

Всего по инвестиционным паям / Total 35,960,713.62 1,394

# Инвестиционные паи - для квалифицированных инвесторов Investment funds - for qualified investors

| \/      | • |     | 1 |  |
|---------|---|-----|---|--|
| Уровень | ~ | , , |   |  |
|         |   |     |   |  |

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр. номер<br>government |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок,      | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------|
| Ticker                        | Fund<br>Name             | ,           | registration<br>number            | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | руб<br>Value,<br>rub. | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades |
| RU000A0JRBT7                  | іЗПИФУКБио               | ИП          | 0945-94131984                     |               |               |             |                |                   | 1 ,205 ,000      | 1 205 000.00                   | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPZL7                  | АкБрс-Инв                | ИП          | 1076-58229138                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPZP8                  | АкБрс-Прсп               | ИП          | 0792-75407676                     |               |               |             |                |                   | 6 ,640 ,000      | 6 640 000.00                   | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JVKZ7                  | БАЙКАЛ ПИФ               | ИП          | 2983                              |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ZZVH9                  | ГПБУАЕОБИП               | ИП          | 3447                              |               |               |             |                |                   | 1 ,280.0         | 1 280.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ZZVL1                  | ГПБУАМОбИП               | ИП          | 3446                              |               |               |             |                |                   | 1 ,250.0         | 1 250.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JU971                  | ЗПИФАккорд               | ИП          | 2182-94177058                     |               |               |             |                |                   | 1 ,295           | 1 295.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JVGP6                  | ЗПИФПромИн               | ИП          | 2968                              |               |               |             |                |                   | 1 ,172.0         | 1 172.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ZYPM4                  | ИПГПБУАЕО+               | ИП          | 2864                              |               |               |             |                |                   | 2 ,760.0         | 2 760.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ZZCD8                  | ИПИФМирИнв               | ИП          | 3483                              |               |               |             |                |                   | 1 ,065           | 1 065.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JR7V0                  | ПИФАпрелев               | ИП          | 1930-94169357                     |               |               |             |                |                   | 1 ,115           | 1 115.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUTH8                  | ПИФВариант               | ИП          | 2844                              |               |               |             |                |                   | 1 ,499.0         | 1 499.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JR7W8                  | ПИФГорки-2               | ИП          | 1931-94169515                     |               |               |             |                |                   | 2 ,835.00        | 2 835.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JRRN6                  | ПИФГФКПрКр               | ип          | 2126-94197523                     |               |               |             |                |                   | 106 ,000         | 106 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JR7Z1                  | ПИФДомПром               | ИП          | 1886-94168697                     |               |               |             |                |                   | 1 ,350           | 1 350.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQUP7                  | ПИФЕвразия               | ИП          | 1599-94110717                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JVUA9                  | ПИФЕврообл               | ИП          | 3044                              |               |               |             |                |                   | 1 ,227.0         | 1 227.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JR7Y4                  | ПИФИвПром                | ИП          | 1889-94168533                     |               |               |             |                |                   | 2 ,075           | 2 075.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQUQ5                  | ПИФКап21в                | ИП          | 1570-94110798                     |               |               |             |                |                   | 573              | 573.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQP93                  | ПИФКапит.2               | ИП          | 1424-94156866                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQP77                  | ПИФКредит1               | ИП          | 1370-94156197                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JR7X6                  | ПИФМскПром               | ип          | 1927-94169432                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JTVY1                  | ПИФНевский               | ип          | 1890-94169573                     |               |               |             |                |                   | 124 ,500         | 124 500.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JTQH6                  | ПИФОбГород               | ИП          | 1904-94168705                     |               |               |             |                |                   | 2 ,360           | 2 360.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JR811                  | ПИФОдинцПр               | ИП          | 1887-94168616                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JRSS3                  | ПИФПервЗем               | ИП          | 0859-94124599                     |               |               |             |                |                   | 22 ,500          | 22 500.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPJ35                  | ПИФРВМ ДН                | ИП          | 0946-94124694                     |               |               |             |                |                   | 140 ,000         | 140 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQUE1                  | ПИФТрЮКред               | ИП          | 1494-94111214                     |               |               |             |                |                   | 975              | 975.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JVJA2                  | Прайм Недв               | ИП          | 2840                              |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ZZ5R2                  | СберАрБиз3               | ИП          | 3445                              | 1,060.0       | 1 ,060.0      | 1 ,060.0    | 1 ,060.0       | 1 ,060.0          | 1 ,060.0         | 1 060.00                       | -                    | 1 ,035.0             | 2,061,700.00          | 1,945            | 1                      |
| RU000A0JPGC6                  | СтражУрСод               | ИП          | 0821-94126534                     |               |               |             |                |                   | 115.5            | 115.50                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JPPP9                  | Технологич               | ИП          | 1051-94136869                     |               |               |             |                |                   | 118 ,000         | 118 000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0HHJG2                  | ТКБ-МФН-ип               | ИП          | 0153-58233861                     |               |               |             |                |                   | 3 ,650 ,000      | 3 650 000.00                   | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JU9Y5                  | Электрон                 | ИП          | 2613                              |               |               |             |                |                   | 1 ,470.3         | 1 470.30                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JQT81                  | Югра-кред                | ИП          | 1506-94110901                     |               |               |             |                |                   | 1 ,215           | 1 215.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |

Bcero / Total 2,061,700.00 1

# Депозитарные расписки Depositary receipts

# Уровень 1 / Level 1

| Торговый код<br>ценной бумаги | эмитента    | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер         |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок, руб | Объем сделок,<br>шт. | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|-------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Ticker                        | Issuer Name |             | Government registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market price (3)     | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| AGRO                          | AGRO-гдр    | др          |                                | 675.0         | 682.0         | 666.0       | 667.0          | 672.4             | 667.0            | 667.00                         | 672.4                | 672.4                | 21,959,324.80        | 32,659               | 1 884                  |
| ENPL                          | ENPL-гдр    | др          |                                | 590.2         | 590.2         | 575.8       | 580.8          | 584.6             | 580.8            | 580.80                         | 584.6                | 584.6                | 29,144,622.80        | 49,852               | 757                    |
| FIVE                          | FIVE-гдр    | др          |                                | 2 ,146.0      | 2,146.0       | 2 ,085.0    | 2 ,119.5       | 2 ,112.5          | 2 ,119.5         | 2 119.50                       | 2 ,112.5             | 2 ,112.5             | 280,875,017.00       | 132,958              | 5 324                  |
| QIWI                          | iQIWI       | др          |                                | 1 ,244.0      | 1 ,276.5      | 1 ,200.5    | 1 ,214.5       | 1 ,241.0          | 1 ,214.5         | 1 214.50                       | 1 ,241.0             | 1 ,241.0             | 105,959,172.50       | 85,388               | 5 167                  |
| TCSG                          | TCS-гдр     | др          |                                | 1 ,219.8      | 1 ,221.4      | 1 ,206.0    | 1 ,210.8       | 1 ,215.4          | 1 ,210.8         | 1 210.80                       | 1 ,215.4             | 1 ,215.4             | 77,120,138.40        | 63,452               | 1 779                  |
| LNTA                          | Лента др    | др          |                                | 204.7         | 206.7         | 204.7       | 205.8          | 206.0             | 205.8            | 205.80                         | 206.0                | 206.0                | 3,373,910.20         | 16,380               | 2 646                  |

Всего по ДР / Total 518,432,185.70 17,557

| Уровень | 1 / | Level | 1 |
|---------|-----|-------|---|
|---------|-----|-------|---|

| Торговый код<br>ценной бумаги |              | Тип<br>Туре | Гос. регистр. номер<br>government |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок,      | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------|
| Ticker                        | Fund<br>Name | ,,,         | registration<br>number            | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | руб<br>Value,<br>rub. | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades |
| FXCN                          | FXCN ETF     | иф          |                                   | 2 ,532        | 2 ,532        | 2 ,500      | 2 ,516         | 2 ,512            | 2 ,514           | 2 514.00                       | 2 ,510               | 2 ,510               | 5,957,364.00          | 2,373            | 388                    |
| FXDE                          | FXDE ETF     | иф          |                                   | 2 ,152.5      | 2 ,152.5      | 2 ,134.0    | 2 ,140.0       | 2 ,142.0          | 2 ,140.0         | 2 140.00                       | 2 ,142.0             | 2 ,142.0             | 8,752,225.50          | 4,087            | 189                    |
| FXGD                          | FXGD ETF     | иф          |                                   | 654.0         | 654.0         | 644.4       | 646.2          | 647.4             | 646.0            | 646.00                         | 647.2                | 647.2                | 15,363,094.60         | 23,754           | 1 289                  |
| FXJP                          | FXJP ETF     | иф          |                                   | 2 ,503        | 2 ,503        | 2 ,459      | 2 ,464         | 2 ,469            | 2 ,468           | 2 468.00                       | 2 ,469               | 2 ,469               | 1,143,102.00          | 463              | 105                    |
| FXKZ                          | FXKZ ETF     | иф          |                                   | 179.60        | 191.90        | 179.60      | 190.90         | 189.00            | 191.60           | 191.60                         | 189.00               | 189.00               | 2,033,173.20          | 10,758           | 695                    |
| FXRB                          | FXRB ETF     | иф          |                                   | 1 ,680        | 1 ,682        | 1 ,676      | 1 ,681         | 1 ,680            | 1 ,681           | 1 681.00                       | 1 ,680               | 1 ,680               | 13,042,406.00         | 7,763            | 283                    |
| FXRU                          | FXRU ETF     | иф          |                                   | 780.0         | 784.0         | 777.1       | 778.1          | 779.3             | 778.5            | 778.50                         | 779.3                | 779.3                | 6,279,893.30          | 8,063            | 352                    |
| FXUK                          | FXUK ETF     | иф          |                                   | 1 ,983        | 1 ,983        | 1 ,955      | 1 ,955         | 1 ,963            | 1 ,956           | 1 956.00                       | 1 ,963               | 1 ,963               | 1,061,845.00          | 541              | 115                    |
| FXIT                          | iFXIT ETF    | иф          |                                   | 5 ,433        | 5 ,433        | 5 ,350      | 5 ,360         | 5 ,376            | 5 ,355           | 5 355.00                       | 5 ,376               | 5 ,376               | 12,982,968.00         | 2,416            | 493                    |
| RUSB                          | RUSB ETF     | иф          |                                   | 1 ,768        | 1 ,768        | 1 ,760      | 1 ,764         | 1 ,762            | 1 ,764           | 1 764.00                       | 1 ,762               | 1 ,762               | 1,224,010.00          | 695              | 52                     |
| RUSE                          | RUSE ETF     | иф          |                                   | 1 ,925.0      | 1 ,925.0      | 1 ,915.0    | 1 ,920.0       | 1 ,920.5          | 1 ,918.5         | 1 918.50                       | 1 ,920.5             | 1 ,920.5             | 2,118,400.00          | 1,103            | 182                    |

# Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги |              | Тип<br>Туре | Гос. регистр. номер<br>government |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Цена<br>закрытия | Признава<br>емая               | Рыночная<br>цена (2) | Рыночная<br>цена (3) | Объем<br>сделок,      | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок       |
|-------------------------------|--------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------|
| Ticker                        | Fund<br>Name |             | registration<br>number            | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | Close<br>price   | котировка<br>Admitted<br>quote | Market<br>price (2)  | Market<br>price (3)  | руб<br>Value,<br>rub. | шт.<br>Volume    | Number<br>of<br>Trades |
| FXAU                          | FXAU ETF     | иф          |                                   | 1 ,999        | 1 ,999        | 1,965       | 1 ,966         | 1 ,970            | 1 ,967           | 1 967.00                       | 1 ,970               | 1 ,970               | 1,562,166.00          | 793              | 127                    |
| FXMM                          | FXMM ETF     | иф          |                                   | 1,571.3       | 1 ,572.7      | 1 ,571.3    | 1 ,572.0       | 1 ,572.2          | 1 ,572.1         | 1 572.10                       | 1 ,572.2             | 1 ,572.2             | 10,123,256.90         | 6,439            | 421                    |
| FXRL                          | FXRL ETF     | иф          |                                   | 2,970.0       | 2 ,970.0      | 2,942.5     | 2 ,954.0       | 2 ,953.0          | 2 ,952.0         | 2 952.00                       | 2 ,953.0             | 2,953.0              | 8,317,626.50          | 2,817            | 325                    |
| FXTB                          | FXTB ETF     | иф          |                                   | 648.2         | 649.8         | 646.7       | 647.0          | 648.0             | 648.7            | 648.70                         | 648.0                | 648.0                | 13,644,192.70         | 21,058           | 286                    |
| FXUS                          | FXUS ETF     | иф          |                                   | 3 ,548        | 3 ,548        | 3 ,512      | 3 ,518         | 3 ,530            | 3 ,520           | 3 520.00                       | 3 ,530               | 3 ,530               | 8,443,888.00          | 2,393            | 437                    |

Всего по инвестиционным паям / Total 5,739

# Акции (Режим торгов "Неполные лоты") Stocks (Odd lot trading) (Безадресные / Order-driven)

| v | nn | DΔI | uL | 1 | / | Le۱ | امر        | I 1 |  |
|---|----|-----|----|---|---|-----|------------|-----|--|
|   | υU | веі | пь |   |   | ᇉ   | <i>1</i> E |     |  |

| Торговый код              | Наименование           | Тип           | Гос. Регистр. номер          |               | Цена /        | Price       |                | Средне                      | Объем сделок,      | Объем                    | Кол-во           |
|---------------------------|------------------------|---------------|------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------|------------------|
| ценной бумаги<br>Stock ID | эмитента<br>Stock Name | Stock<br>Type | State registration<br>number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | взвешен<br>ная цена<br>Avrg | руб<br>Value, rub. | сделок,<br>шт.<br>Volume | сделок<br>Trades |
| VTBR                      | ВТБ ао                 | ao            | 10401000B                    | 0.049         | 0.049         | 0.046       | 0.047          | 0.046                       | 2,812.50           | 60,997                   | 40.00            |
| ALRS                      | АЛРОСА ао              | ao            | 1-03-40046-N                 | 75.710        | 75.710        | 75.710      | 75.710         | 76.740                      | 227.13             | 3                        | 1.00             |
| RSTIP                     | Россети ап             | ап            | 2-01-55385-E                 | 1.400         | 1.471         | 1.216       | 1.471          | 1.469                       | 910.33             | 740                      | 5.00             |
| MSNG                      | +МосЭнерго             | ao            | 1-01-00085-A                 | 2.339         | 2.395         | 2.339       | 2.395          | 2.370                       | 11,303.29          | 4,789                    | 42.00            |
| MTLRP                     | Мечел ап               | ап            | 2-01-55005-E                 | 89.550        | 90.350        | 89.550      | 90.350         | 91.150                      | 360.60             | 4                        | 2.00             |
| MTSS                      | MTC-ao                 | ao            | 1-01-04715-A                 | 300.850       | 300.850       | 300.850     | 300.850        | 304.950                     | 2,707.65           | 9                        | 1.00             |
| RTKMP                     | Ростел -ап             | ап            | 2-01-00124-A                 | 66.500        | 66.500        | 66.500      | 66.500         | 66.800                      | 598.50             | 9                        | 1.00             |
| RTKM                      | Ростел -ао             | ao            | 1-01-00124-A                 | 79.280        | 83.000        | 79.200      | 83.000         | 80.060                      | 1,911.18           | 24                       | 7.00             |
| HYDR                      | РусГидро               | ao            | 1-01-55038-E                 | 0.527         | 0.538         | 0.527       | 0.537          | 0.532                       | 1,665.30           | 3,138                    | 25.00            |
| BSPB                      | БСП ао                 | ao            | 10300436B                    | 50.400        | 50.400        | 48.020      | 48.020         | 50.470                      | 400.82             | 8                        | 3.00             |
| RSTI                      | Россети ао             | ao            | 1-01-55385-E                 | 1.165         | 1.183         | 1.165       | 1.183          | 1.175                       | 1,206.94           | 1,035                    | 7.00             |
| ROSN                      | Роснефть               | ao            | 1-02-00122-A                 | 448.500       | 450.000       | 446.050     | 450.000        | 450.200                     | 24,627.00          | 55                       | 9.00             |
| IRAO                      | ИнтерРАОао             | ao            | 1-04-33498-E                 | 4.506         | 4.588         | 4.491       | 4.588          | 4.525                       | 13,503.71          | 2,999                    | 12.00            |
| NLMK                      | НЛМК ао                | ao            | 1-01-00102-A                 | 127.360       | 128.660       | 126.000     | 126.000        | 126.600                     | 2,540.72           | 20                       | 10.00            |
| UPRO                      | Юнипро ао              | ao            | 1-02-65104-D                 | 2.684         | 2.699         | 2.676       | 2.693          | 2.694                       | 7,609.45           | 2,834                    | 11.00            |
| TGKA                      | ТГК-1                  | ao            | 1-01-03388-D                 | 0.012         | 0.015         | 0.012       | 0.013          | 0.013                       | 2,058.15           | 164,793                  | 38.00            |
| FEES                      | ФСК ЕЭС ао             | ao            | 1-01-65018-D                 | 0.180         | 0.200         | 0.179       | 0.195          | 0.194                       | 7,553.01           | 40,777                   | 28.00            |
| ENRU                      | ЭнелРос ао             | ao            | 1-01-50077-A                 | 0.920         | 0.975         | 0.918       | 0.952          | 0.922                       | 1,079.81           | 1,173                    | 9.00             |
| TRMK                      | TMK ao                 | ao            | 1-01-29031-H                 | 53.600        | 53.600        | 53.200      | 53.200         | 53.340                      | 267.40             | 5                        | 3.00             |
| RUAL                      | RUSAL plc              | ao            |                              | 29.875        | 29.875        | 27.850      | 27.850         | 28.240                      | 143.30             | 5                        | 2.00             |
| AFLT                      | Аэрофлот               | ao            | 1-01-00010-A                 | 103.500       | 104.800       | 103.500     | 104.000        | 104.500                     | 3,123.32           | 30                       | 6.00             |
| GAZP                      | ГАЗПРОМ ао             | ao            | 1-02-00028-A                 | 250.980       | 259.600       | 250.980     | 254.740        | 255.820                     | 69,393.47          | 270                      | 87.00            |
| AFKS                      | Система ао             | ao            | 1-05-01669-A                 | 15.300        | 16.200        | 14.686      | 15.870         | 15.974                      | 1,798.09           | 116                      | 6.00             |
| SBERP                     | Сбербанк-п             | ап            | 20301481B                    | 215.000       | 215.000       | 214.560     | 214.980        | 214.790                     | 1,504.09           | 7                        | 6.00             |
| MOEX                      | МосБиржа               | ao            | 1-05-08443-H                 | 99.240        | 102.700       | 99.240      | 102.240        | 102.230                     | 1,525.48           | 15                       | 7.00             |
| MAGN                      | MMK                    | ao            | 1-03-00078-A                 | 39.100        | 39.100        | 37.680      | 37.680         | 38.010                      | 5,787.93           | 153                      | 10.00            |
| SBER                      | Сбербанк               | ao            | 10301481B                    | 235.180       | 236.970       | 235.020     | 235.020        | 236.770                     | 4,235.80           | 18                       | 6.00             |
| MSRS                      | моэск                  | ao            | 1-01-65116-D                 | 1.090         | 1.227         | 0.812       | 1.227          | 1.095                       | 152.33             | 180                      | 4.00             |
| SNGS                      | Сургнфгз               | ao            | 1-01-00155-A                 | 46.090        | 46.090        | 45.095      | 45.275         | 46.055                      | 8,458.26           | 187                      | 5.00             |
| SVAV                      | СОЛЛЕРС                | ao            | 1-01-02461-D                 | 289.000       | 289.000       | 289.000     | 289.000        | 298.000                     | 289.00             | 1                        | 1.00             |
| MRKZ                      | MPCK C3                | ao            | 1-01-03347-D                 | 0.065         | 0.065         | 0.065       | 0.065          | 0.051                       | 0.63               | 9                        | 9.00             |
| SNGSP                     | Сургнфгз-п             | ап            | 2-01-00155-A                 | 37.400        | 37.400        | 37.245      | 37.245         | 37.380                      | 3,095.27           | 83                       | 4.00             |
| SELG                      | Селигдар               | ao            | 1-01-32694-F                 | 10.600        | 10.600        | 10.600      | 10.600         | 11.050                      | 21.20              | 2                        | 2.00             |
| MRKU                      | МРСК Ур                | ao            | 1-01-32501-D                 | 0.215         | 0.215         | 0.215       | 0.215          | 0.166                       | 0.22               | 1                        | 1.00             |
| MRKC                      | МРСК Центр             | ao            | 1-01-10214-A                 | 0.274         | 0.274         | 0.274       | 0.274          | 0.262                       | 1.37               | 5                        | 1.00             |
| MRKS                      | МРСКСиб                | ao            | 1-01-12044-F                 | 0.165         | 0.255         | 0.165       | 0.255          | 0.199                       | 2.23               | 13                       | 2.00             |
| MRKV                      | МРСКВол                | ao            | 1-01-04247-E                 | 0.071         | 0.082         | 0.071       | 0.082          | 0.079                       | 67.64              | 926                      | 6.00             |

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Stock | Гос. Регистр. номер<br>State registration |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Объем сделок,<br>руб | Объем<br>сделок,         | Кол-во<br>сделок |
|-------------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|----------------------|--------------------------|------------------|
| Stock ID                      | Stock Name               | Type         | number                                    | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>Avrg  | Value, rub.          | сделок,<br>шт.<br>Volume | Trades           |
| TGKN                          | ТГК-14                   | ao           | 1-01-22451-F                              | 0.004         | 0.005         | 0.004       | 0.005          | 0.004             | 2,366.93             | 581,539                  | 5.00             |
| OGKB                          | ОГК-2 ао                 | ao           | 1-02-65105-D                              | 0.604         | 0.648         | 0.604       | 0.648          | 0.635             | 1,795.08             | 2,893                    | 11.00            |
| MRKP                          | МРСК ЦП                  | ao           | 1-01-12665-E                              | 0.212         | 0.212         | 0.192       | 0.210          | 0.203             | 945.72               | 4,762                    | 23.00            |
| KRSB                          | Красэсб ао               | ao           | 1-01-55147-E                              | 4.920         | 4.920         | 4.920       | 4.920          | 4.450             | 4.92                 | 1                        | 1.00             |
| KROT                          | КрасОкт-ао               | ao           | 1-02-00060-A                              | 269.000       | 309.500       | 269.000     | 309.500        | 318.000           | 1,923.50             | 7                        | 2.00             |
| RUSP                          | Русполимет               | ao           | 1-01-55157-E                              | 0.628         | 0.628         | 0.628       | 0.628          | 0.484             | 0.63                 | 1                        | 1.00             |
| UNAC                          | іАвиастКао               | ao           | 1-02-55306-E                              | 0.561         | 0.698         | 0.561       | 0.698          | 0.635             | 169.00               | 301                      | 3.00             |
| IRKT                          | ИРКУТ-3                  | ao           | 1-03-00040-A                              | 35.030        | 35.500        | 35.030      | 35.500         | 36.060            | 3,181.37             | 90                       | 2.00             |
| GRNT                          | ГИТ ао                   | ao           | 1-01-05280-D                              | 0.500         | 0.500         | 0.354       | 0.354          | 0.372             | 39.79                | 112                      | 2.00             |
| KRSBP                         | Красэсб ап               | ап           | 2-01-55147-E                              | 4.900         | 4.900         | 4.900       | 4.900          | 4.480             | 4.90                 | 1                        | 1.00             |
| RAVN                          | Raven                    | ao           |   | 23.000        | 23.000        | 23.000      | 23.000         | 23.000            | 23.00                | 1                        | 1.00             |
| RGSS                          | PFC CK ao                | ao           | 1-03-10003-Z                              | 0.100         | 0.184         | 0.100       | 0.184          | 0.140             | 0.38                 | 3                        | 2.00             |
| RBCM                          | РБК ао                   | ao           | 1-02-56413-H                              | 2.532         | 2.538         | 2.532       | 2.538          | 3.348             | 70.90                | 28                       | 2.00             |
| SAGO                          | СамарЭн-ао               | ao           | 1-02-00127-A                              | 0.290         | 0.490         | 0.288       | 0.490          | 0.364             | 1,008.64             | 3,501                    | 3.00             |
| DASB                          | ДагСб ао                 | ao           | 1-01-55094-E                              | 0.145         | 0.145         | 0.145       | 0.145          | 0.105             | 1.45                 | 10                       | 1.00             |
| ODVA                          | Медиахолд                | ao           | 1-02-12479-A                              | 0.176         | 0.176         | 0.176       | 0.176          | 0.179             | 0.18                 | 1                        | 1.00             |
| DIOD                          | ЗаводДИОД                | ao           | 1-03-06923-A                              | 4.570         | 4.570         | 4.570       | 4.570          | 4.440             | 4.57                 | 1                        | 1.00             |
| MOBB                          | МосОблБанк               | ao           | 10101751B                                 | 2.978         | 2.978         | 2.978       | 2.978          | 2.252             | 2.98                 | 1                        | 1.00             |
| TGKB                          | ТГК-2                    | ao           | 1-01-10420-A                              | 0.002         | 0.003         | 0.002       | 0.003          | 0.002             | 1,773.10             | 777,269                  | 10.00            |
| KBTK                          | КузбТК ао                | ao           | 1-02-11330-F                              | 184.000       | 184.000       | 184.000     | 184.000        | 187.400           | 184.00               | 1                        | 1.00             |
| TGKBP                         | ТГК-2 ап                 | ап           | 2-01-10420-A                              | 0.005         | 0.005         | 0.005       | 0.005          | 0.004             | 0.01                 | 1                        | 1.00             |
| TTLK                          | Таттел. ао               | an           | 1-02-50049-A                              | 0.003         | 0.003         | 0.003       | 0.003          | 0.004             | 0.20                 | 1                        | 1.00             |
| TGKD                          | Квадра                   |              | 1-02-30049-A<br>1-01-43069-A              | 0.200         | 0.200         | 0.200       | 0.200          | 0.202             | 189.03               | 75,951                   | 7.00             |
| TGKDP                         | квадра<br>Квадра-п       | ao           | 2-01-43069-A                              | 0.002         | 0.003         | 0.002       | 0.003          | 0.003             | 8.62                 | 2,631                    | 4.00             |
| KCHE                          | квадра-п<br>КамчатЭ ао   | ап           | 1-02-00235-A                              | 0.003         | 0.004         | 0.003       | 0.004          | 0.003             | 0.16                 | 2,031                    | 1.00             |
| TORS                          | TPK ao                   | ao           | 1-02-00235-A<br>1-01-50128-A              | 0.159         | 0.139         | 0.139       | 0.159          | 0.163             | 0.10                 | 1                        | 1.00             |
| TORSP                         | TPK an                   | ao           | 2-01-50128-A                              | 0.496         | 0.496         | 0.496       | 0.496          | 0.359             | 0.38                 | 1                        | 1.00             |
|                               | КамчатЭ ап               | ап           |   |               |               |             |                | -                 |                      | 1                        |                  |
| KCHEP                         |                          | ап           | 2-02-00235-A                              | 0.292         | 0.292         | 0.292       | 0.292          | 0.292             | 0.29                 | 1                        | 1.00             |
| PLSM                          | Плазмек                  | ao           | 1-02-12625-A                              | 0.116         | 0.116         | 0.116       | 0.116          | 0.117             | 0.12                 |                          | 1.00             |
| DVEC                          | ДЭК ао                   | ao           | 1-01-55275-E                              | 0.985         | 0.985         | 0.985       | 0.985          | 1.008             | 23.65                | 24                       | 3.00             |
| SARE                          | СаратЭн-ао               | ao           | 1-02-00132-A                              | 0.076         | 0.076         | 0.076       | 0.076          | 0.119             | 1.82                 | 24                       | 1.00             |
| RTSB                          | ТНСэнРст                 | ao           | 1-01-50095-A                              | 0.410         | 0.410         | 0.410       | 0.410          | 0.330             | 0.41                 | 1                        | 1.00             |
| SIBN                          | Газпрнефть               | ao           | 1-01-00146-A                              | 420.900       | 422.700       | 420.850     | 422.700        | 423.350           | 4,640.95             | 11                       | 4.00             |
| USBN                          | УралСиб ао               | ao           | 10200030B                                 | 0.074         | 0.115         | 0.074       | 0.110          | 0.089             | 44.33                | 602                      | 3.00             |
| ASSB                          | АстрЭнСб                 | ao           | 1-01-55064-E                              | 0.750         | 0.750         | 0.750       | 0.750          | 0.584             | 0.75                 | 1                        | 1.00             |
| MSST                          | МультиСис                | ao           | 1-01-15149-A                              | 1.518         | 1.518         | 1.518       | 1.518          | 1.525             | 1.52                 | 1                        | 1.00             |
| YKEN                          | Якутскэнрг               | ao           | 1-01-00304-A                              | 0.395         | 0.395         | 0.395       | 0.395          | 0.300             | 0.40                 | 1                        | 1.00             |
| MRSB                          | МордЭнСб                 | ao           | 1-01-55055-E                              | 0.419         | 0.419         | 0.419       | 0.419          | 0.375             | 0.42                 | 1                        | 1.00             |
| LSNG                          | Ленэнерго                | ao           | 1-01-00073-A                              | 7.100         | 7.100         | 7.100       | 7.100          | 7.020             | 7.10                 | 1                        | 1.00             |
| RTSBP                         | ТНСэнРст-п               | ап           | 2-01-50095-A                              | 0.290         | 0.290         | 0.290       | 0.290          | 0.290             | 0.29                 | 1                        | 1.00             |
| BISVP                         | БашИнСв ап               | ап           | 2-01-00011-A                              | 5.650         | 5.650         | 5.650       | 5.650          | 5.780             | 5.65                 | 1                        | 1.00             |

21.11.19

| Уровень 3 / L             | _evel 3                |               |                           |               |               |             |                |                             |                    |                          |                  |
|---------------------------|------------------------|---------------|---------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------|------------------|
| Торговый код              | Наименование           |               | Гос. Регистр. номер       |               | Цена /        | Price       |                | Средне                      | Объем сделок,      | Объем                    | Кол-во           |
| ценной бумаги<br>Stock ID | эмитента<br>Stock Name | Stock<br>Type | State registration number | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | взвешен<br>ная цена<br>Avrg | руб<br>Value, rub. | сделок,<br>шт.<br>Volume | сделок<br>Trades |
| YKENP                     | Якутскэн-п             | ап            | 2-01-00304-A              | 0.348         | 0.348         | 0.348       | 0.348          | 0.282                       | 0.35               | 1                        | 1.00             |
| STSB                      | СтаврЭнСб              | ao            | 1-01-50119-A              | 0.431         | 0.431         | 0.431       | 0.431          | 0.370                       | 0.43               | 1                        | 1.00             |
| BLNG                      | Белон ао               | ao            | 1-06-10167-F              | 5.138         | 5.138         | 5.138       | 5.138          | 3.980                       | 5.14               | 1                        | 1.00             |
| MRKY                      | МРСКЮга ао             | ao            | 1-01-34956-E              | 0.075         | 0.075         | 0.075       | 0.075          | 0.059                       | 0.16               | 2                        | 2.00             |
| STSBP                     | СтаврЭнСбп             | ап            | 2-01-50119-A              | 0.443         | 0.443         | 0.443       | 0.443          | 0.314                       | 0.44               | 1                        | 1.00             |
| MAGEP                     | МагадЭн ап             | ап            | 2-01-00254-A              | 3.300         | 3.300         | 3.300       | 3.300          | 3.405                       | 3.30               | 1                        | 1.00             |
| SAREP                     | СаратЭн-ап             | ап            | 2-02-00132-A              | 0.066         | 0.115         | 0.066       | 0.115          | 0.082                       | 331.22             | 5,002                    | 3.00             |
| KUZB                      | КузнецкийБ             | ao            | 10100609B                 | 0.019         | 0.027         | 0.019       | 0.027          | 0.020                       | 116.38             | 6,001                    | 12.00            |
| SAGOP                     | СамарЭн-ап             | ап            | 2-02-00127-A              | 0.370         | 0.370         | 0.370       | 0.370          | 0.370                       | 0.37               | 1                        | 1.00             |
| ARSA                      | Арсагера               | ao            | 1-01-03163-D              | 3.960         | 3.960         | 3.960       | 3.960          | 3.300                       | 3.96               | 1                        | 1.00             |
| CHEP                      | ЧТПЗ ао                | ao            | 1-01-00182-A              | 141.000       | 145.000       | 141.000     | 145.000        | 150.500                     | 1,724.00           | 12                       | 2.00             |

Всего по акциям (режим торгов "Неполные лоты") / Total

203,556.51

1,746,238

556

# Крупные пакеты - Акции Dark Pool - Shares (Безадресные / Order-driven)

| ١ | оовень ( | 1 | / | Level | 1 |
|---|----------|---|---|-------|---|
|   | DODEND   |   |   |       |   |

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Stock | Гос. Регистр. номер<br>State registration |               | Цена /        | Price       |                | Средне<br>взвешен | Объем сделок,<br>руб | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок |
|-------------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|----------------------|------------------|------------------|
| Stock ID                      | Stock Name               | Type         | number                                    | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>Avrg  | Value, rub.          | ит.<br>Volume    | Trades           |
| ALRS                          | АЛРОСА ао                | ao           | 1-03-40046-N                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| AFKS                          | Система ао               | ao           | 1-05-01669-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| VTBR                          | ВТБ ао                   | ao           | 10401000B                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| MTSS                          | MTC-ao                   | ao           | 1-01-04715-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| NLMK                          | НЛМК ао                  | ao           | 1-01-00102-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| TRNFP                         | Транснф ап               | ап           | 2-01-00206-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| CHMF                          | СевСт-ао                 | ao           | 1-02-00143-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| YNDX                          | Yandex clA               | ao           |   |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| MOEX                          | МосБиржа                 | ao           | 1-05-08443-H                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| MAGN                          | MMK                      | ao           | 1-03-00078-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| AFLT                          | Аэрофлот                 | ao           | 1-01-00010-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| MGNT                          | Магнит ао                | ao           | 1-01-60525-P                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| NVTK                          | Новатэк ао               | ao           | 1-02-00268-E                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| LKOH                          | ЛУКОЙЛ                   | ao           | 1-01-00077-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SBERP                         | Сбербанк-п               | ап           | 20301481B                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| GAZP                          | ГАЗПРОМ ао               | ao           | 1-02-00028-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SBER                          | Сбербанк                 | ao           | 10301481B                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| GMKN                          | ГМКНорНик                | ao           | 1-01-40155-F                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| RUAL                          | RUSAL plc                | ao           |   |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| PLZL                          | Полюс                    | ao           | 1-01-55192-E                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| FEES                          | ФСК ЕЭС ао               | ao           | 1-01-65018-D                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| TATNP                         | Татнфт Зап               | ап           | 2-03-00161-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| TATN                          | Татнфт Зао               | ao           | 1-03-00161-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| IRAO                          | ИнтерРАОао               | ao           | 1-04-33498-E                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| ROSN                          | Роснефть                 | ao           | 1-02-00122-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| POLY                          | Polymetal                | ao           |   |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| RSTI                          | Россети ао               | ao           | 1-01-55385-E                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| HYDR                          | РусГидро                 | ao           | 1-01-55038-E                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| RTKM                          | Ростел -ао               | ao           | 1-01-00124-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SNGS                          | Сургнфгз                 | ao           | 1-01-00155-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SNGSP                         | Сургнфгз-п               | ап           | 2-01-00155-A                              |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |

Всего по режиму торгов " Крупные пакеты - Акции " / Total

0.00 0 0

# Крупные пакеты - Облигации (ОФЗ) Dark Pool - Bonds (OFZ) (Безадресные / Order-driven)

| Уровень 1 / L                 | _evel 1    |      |   |               |               |             |                |                   |                      |                  |                  |
|-------------------------------|------------|------|---|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|----------------------|------------------|------------------|
| Торговый код<br>ценной бумаги | • •        |      | Гос. Регистр. номер<br>State registration | Цена / Price  |               |             |                | Средне<br>взвешен | Объем сделок,<br>руб | Объем<br>сделок, | Кол-во<br>сделок |
| Stock ID                      | Stock Name | Туре | number                                    | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>Avrg  | Value, rub.          | шт.<br>Volume    | Trades           |
| SU26218RMFS6                  | ОФЗ 26218  | об   | 26218RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26211RMFS1                  | ОФЗ 26211  | об   | 26211RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26225RMFS1                  | ОФЗ 26225  | об   | 26225RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26224RMFS4                  | ОФЗ 26224  | об   | 26224RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26223RMFS6                  | ОФЗ 26223  | об   | 26223RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26222RMFS8                  | ОФЗ 26222  | об   | 26222RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26221RMFS0                  | ОФЗ 26221  | об   | 26221RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26220RMFS2                  | ОФЗ 26220  | об   | 26220RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26219RMFS4                  | ОФЗ 26219  | об   | 26219RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26217RMFS8                  | ОФЗ 26217  | об   | 26217RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26215RMFS2                  | ОФЗ 26215  | об   | 26215RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26214RMFS5                  | ОФЗ 26214  | об   | 26214RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26212RMFS9                  | ОФЗ 26212  | об   | 26212RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26226RMFS9                  | ОФЗ 26226  | об   | 26226RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26210RMFS3                  | ОФЗ 26210  | об   | 26210RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26209RMFS5                  | ОФЗ 26209  | об   | 26209RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26207RMFS9                  | ОФЗ 26207  | об   | 26207RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26205RMFS3                  | ОФЗ 26205  | об   | 26205RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU25083RMFS5                  | ОФЗ 25083  | об   | 25083RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU24020RMFS8                  | ОФЗ 24020  | об   | 24020RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU29012RMFS0                  | ОФЗ 29012  | об   | 29012RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26227RMFS7                  | ОФЗ 26227  | об   | 26227RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU52002RMFS1                  | ОФЗ 52002  | об   | 52002RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU29006RMFS2                  | ОФЗ 29006  | об   | 29006RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26228RMFS5                  | ОФЗ 26228  | об   | 26228RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26229RMFS3                  | ОФЗ 26229  | об   | 26229RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |
| SU26230RMFS1                  | ОФЗ 26230  | об   | 26230RMFS                                 |               |               |             |                |                   | 0.00                 | 0                | 0.00             |

Всего по режиму торгов " Крупные пакеты - Облигации (ОФЗ) " / Total

0.00 0 0

# Урегулирование с ЦК Technical CCP deals (Безадресные / Order-driven)

|   | Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр. номер<br>Government | Цена / Price  |               |             |                | Средне<br>взвешен | Объем сделок,        | Объем                    | Кол-во                        |
|---|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------------|
|   | Ticker                        | Issuer Name              | Туре        | registration number               | Перв.<br>Ореп | Макс.<br>High | Мин.<br>Low | Посл.<br>Close | ная цена<br>WAP   | ная цена Value, rub. | сделок,<br>шт.<br>Volume | сделок<br>Number<br>of Trades |
| Ī |                               |                          |             |                                   |               |               |             |                |                   |                      |                          |                               |

Всего по режиму торгов "Урегулирование с ЦК" / Total

# Итого по рыночным сделкам Total in the Main market

| Вид ценных бумаг<br>Securities type   | Объем сделок, руб.<br>Value, rub. | Кол-во сделок, шт.<br>Number of Trades |  |  |
|---|-----------------------------------|--|--|--|
| Всего по акциям / Shares  | 86 337 425 800.36                 | 665 229                                |  |  |
| Всего по облигациям / Bonds   | 7 953 428 087.97                  | 7 837                                  |  |  |
| Всего по инвестиционным паям (включая ИСУ) / Investment funds                 | 35 960 713.62                     | 1 394                                  |  |  |
| Всего по паям для квал. инвесторов / Investment funds for qualified investors | 2 061 700.00                      | 1                                      |  |  |
| Всего по неполным лотам / Odd lot trading                                     | 203 556.51                        | 556                                    |  |  |
| Всего по ДР / DRs   | 518 432 185.70                    | 17 557                                 |  |  |
| Bcero по Крупным пакетам - Облигации /<br>Dark pool - Bonds                   | 0.00                              | 0                                      |  |  |
| Всего по иностранным инвестиционным фондам (ETF) / ETFs                       | 112 049 611.70                    | 5 739                                  |  |  |

Итого / Total 94 959 561 655.86 698 313

#### Примечание:

Цены сделок с акциями, ДР, инвестиционными паями и ETF указаны в рублях, цены сделок с облигациями указаны в процентах номинальной стоимости. Share, DR and Fund prices are nominated in rubles. Bond prices are nominated in %.

«Рыночная цена (2)» - рыночная цена, рассчитываемая в соответствии с Порядком расчета рыночной стоимости активов и стоимости чистых активов, в которые инвестированы накопления для жилищного обеспечения военнослужащих (утв. приказом Федеральной службы по финансовым рынкам от 27 марта 2007 г. № 07-29/пз-н).

«Market price (2) - market price calculated according to The Rules of Calculation of the market value of assets and value of net assets, in which the savings for the Housing for military servicemen are invested (approved by the FFMS Executive Order No. 07-29/пз-н of March 27, 2007).

«Рыночная цена (3)» - рыночная цена, рассчитываемая в соответствии с Порядком определения рыночной цены ценных бумаг, расчетной цены ценных бумаг, а также предельной границы колебаний рыночной цены ценных бумаг в целях 23 главы Налогового кодекса Российской Федерации (утв. приказом Федеральной службы по финансовым рынкам от 9 ноября 2010 г. № 10-65/пз-н)
«Market price (3)» - market price calculated according to The Rules of Calculation of the market price of securities (approved by the FFMS Executive Order No. 10-65/пз-н of November 9, 2010).