

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

### Итоги торгов ценными бумагами Рыночные сделки T+ / Main market T+ (Безадресные / Order-driven) 19.12.19

### 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               | 3,012.29  | 3,027.88  | 2,998.05  | 3,008.39  | -0.51                       |                         |  |                |
| MOEXOG / MOEX Oil and Gas Index         | 8,741.78  | 8,779.77  | 8,686.08  | 8,720.55  | -0.56                       |                         |  |                |
| MOEXEU / MOEX Electric Utilities Index  | 2,009.42  | 2,018.10  | 1,986.98  | 1,992.73  | -0.70                       |                         |  |                |
| MOEXFN / MOEX Financials Index          | 7,116.04  | 7,151.88  | 7,058.76  | 7,072.32  | -0.63                       |                         |  |                |
| MOEXTL / MOEX Telecommunication Index   | 2,121.13  | 2,136.92  | 2,104.18  | 2,115.40  | -0.34                       |                         |  |                |
| MOEXMM / MOEX Metals and Mining Index   | 6,916.27  | 6,958.30  | 6,907.18  | 6,940.53  | 0.30                        |                         |  |                |
| MOEXCN / MOEX Consumer Index            | 5,902.39  | 5,925.63  | 5,868.12  | 5,880.06  | -0.31                       |                         |  |                |
| MOEXCH / MOEX Chemicals Index           | 15,475.38 | 15,617.67 | 15,466.25 | 15,535.97 | 0.28                        |                         |  |                |
| MOEXTN / MOEX Transportation Index      | 1,607.30  | 1,623.23  | 1,604.00  | 1,612.11  | 0.36                        |                         |  |                |
| MOEXINN / MOEX Innovation Index         | 345.60    | 347.50    | 343.64    | 344.94    | -0.30                       |                         |  |                |
| MOEX10 / MOEX 10 Index                  | 5,268.45  | 5,300.23  | 5,259.65  | 5,283.78  | 0.04                        |                         |  |                |
| RUCBITR / MOEX Corp Bond TR Index       | 421.41    | 421.81    | 421.41    | 421.79    | 0.12                        | 6.73                    | -4.00  | 904            |
| RUCBTR3Y / MOEX Corp Bond TR Index 1-3Y | 404.73    | 405.02    | 404.70    | 405.01    | 0.10                        | 6.68                    | -4.00  | 673            |
| RUCBTR5Y / MOEX Corp Bond TR Index 3-5Y | 515.77    | 516.68    | 515.59    | 516.39    | 0.15                        | 6.82                    | -4.00  | 1342           |
| RUCBICP / MOEX Corp Bond CP Index       | 96.15     | 96.25     | 96.15     | 96.24     | 0.09                        | 6.73                    | -4.00  | 904            |
| RUCBCP3Y / MOEX Corp Bond CP Index 1-3Y | 92.49     | 92.55     | 92.48     | 92.55     | 0.08                        | 6.68                    | -4.00  | 673            |
| RUCBCP5Y / MOEX Corp Bond CP Index 3-5Y | 120.88    | 121.10    | 120.84    | 121.03    | 0.13                        | 6.82                    | -4.00  | 1342           |
| RUMBITR / MOEX Muni Bond TR Index       | 288.64    | 288.74    | 288.40    | 288.40    | -0.07                       | 6.53                    | 5.00   | 1040           |
| RUMBICP / MOEX Muni Bond CP Index       | 101.28    | 101.31    | 101.19    | 101.19    | -0.09                       | 6.53                    | 5.00   | 1040           |
| RUBMI / RTS Broad Market Index          | 1,112.18  | 1,120.83  | 1,109.79  | 1,115.78  | -0.22                       |                         |  |                |
| RTStn / RTS Transport Index             | 62.68     | 63.45     | 62.68     | 63.16     | 0.69                        |                         |  |                |
| RTSog / RTS Oil & Gas Index             | 270.85    | 272.81    | 269.81    | 271.45    | -0.24                       |                         |  |                |
| RTSmm / RTS Metals & Mining Index       | 232.02    | 234.22    | 232.02    | 233.92    | 0.62                        |                         |  |                |
| RTStl / RTS Telecom Index               | 103.79    | 104.93    | 103.44    | 103.99    | -0.02                       |                         |  |                |
| RTSI / RTS Index                        | 1,514.40  | 1,526.48  | 1,511.06  | 1,519.49  | -0.20                       |                         |  |                |
| RUSFAR                                  | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.03      | 0.33                        |                         |  |                |
| RUSFAR1M                                | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.23      | 0.00                        |                         |  |                |
| RUSFAR1W                                | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.15      | 0.82                        |                         |  |                |
| RUSFAR2M                                | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.23      | -0.48                       |                         |  |                |
| RUSFAR2W                                | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.23      | -0.32                       |                         |  |                |

| RUSFAR3M                               | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.24      | -0.16 |      |      |      |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|------|------|------|
| RUSFARUSD                              | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 1.57      | 2.61  |      |      |      |
| RPGCC1WE / RPGCC1WE GCC 19:00          | 6.08      | 6.08      | 6.08      | 6.08      | -0.82 |      |      |      |
| MXREPOUSDE / MOEXREPOUSD Bond 19:00    | 1.33      | 1.33      | 1.33      | 1.33      | 0.76  |      |      |      |
| MOEXBC / MOEX Blue Chip Index          | 20,577.98 | 20,685.76 | 20,476.93 | 20,553.37 | -0.59 |      |      |      |
| MOEXBMI / MOEX Broad Market Index      | 2,170.90  | 2,181.63  | 2,160.76  | 2,167.83  | -0.54 |      |      |      |
| MXREPO / MOEXREPO Bond 12:30           | 5.84      | 5.84      | 5.84      | 5.84      | 0.52  |      |      |      |
| MXREPO1W / MOEXREPO1W Bond 12:30       | 6.10      | 6.10      | 6.10      | 6.10      | 2.52  |      |      |      |
| MXREPO1WE / MOEXREPO1WE Bond 19:00     | 6.06      | 6.06      | 6.06      | 6.06      | 3.77  |      |      |      |
| MXREPOE / MOEXREPO Bond 19:00          | 5.97      | 5.97      | 5.97      | 5.97      | 0.17  |      |      |      |
| MXREPOEQ / MOEXREPO Equity Rate 12:30  | 5.93      | 5.93      | 5.93      | 5.93      | 0.17  |      |      |      |
| MXREPOEQE / MOEXREPO Equity Rate 19:00 | 6.04      | 6.04      | 6.04      | 6.04      | -0.49 |      |      |      |
| MXREPOUSD / MOEXREPOUSD Bond 12:30     | 1.44      | 1.44      | 1.44      | 1.44      | 1.41  |      |      |      |
| RTSfn / RTS Finances Index             | 197.45    | 199.14    | 196.36    | 197.15    | -0.31 |      |      |      |
| RGBEY                                  | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 6.17      |       |      |      |      |
| RGBI / MOEX Gov Bond CP                | 150.21    | 150.25    | 150.05    | 150.05    | -0.11 | 6.17 | 1.00 | 1920 |
| RGBI-tr / MOEX Gov Bond TR             | 569.12    | 569.27    | 568.52    | 568.52    | -0.08 | 6.17 | 1.00 | 1920 |
| RPGCC / RPGCC GCC 12:30                | 6.02      | 6.02      | 6.02      | 6.02      | 0.17  |      |      |      |
| RPGCC1W / RPGCC1W GCC 12:30            | 6.13      | 6.13      | 6.13      | 6.13      | 0.49  |      |      |      |
| RPGCCE / RPGCCE GCC 19:00              | 6.01      | 6.01      | 6.01      | 6.01      | 0.00  |      |      |      |
| RTSch / RTS Chemicals Index            | 257.55    | 260.80    | 257.53    | 259.76    | 0.60  |      |      |      |
| RTScr / RTS Consumer & Retail Index    | 213.35    | 214.68    | 212.87    | 213.53    | 0.01  |      |      |      |
| RTSeu / RTS Electric Utilities Index   | 81.30     | 81.80     | 80.60     | 81.00     | -0.38 |      |      |      |
|  |           |           |           |           |       |      |      |      |

### Акции Shares

| 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 |
| MSNG                          | +МосЭнерго               | ao          | 1-01-00085-A                   | 2.3670        | 2.3675        | 2.2830      | 2.2960         | 2.3220            | 2.2960           | 2.2960                         | 2.3220               | 2.3220               | 57,641,800.00        | 24,826,000           | 2 440                  |
| POLY                          | Polymetal                | ao          |                                | 966.8         | 973.5         | 945.7       | 948.0          | 956.9             | 948.0            | 948.0                          | 956.9                | 956.9                | 436,557,936.00       | 456,210              | 17 732                 |
| RUAL                          | RUSAL plc                | ao          |                                | 29.655        | 29.890        | 29.110      | 29.820         | 29.735            | 29.820           | 29.820                         | 29.730               | 29.730               | 207,663,430.45       | 6,985,480            | 10 155                 |
| YNDX                          | Yandex clA               | ao          |                                | 2 ,617.2      | 2 ,659.0      | 2 ,615.0    | 2 ,623.2       | 2 ,637.0          | 2 ,623.2         | 2,623.2                        | 2 ,637.0             | 2 ,637.0             | 1,357,212,822.20     | 514,688              | 17 141                 |
| AKRN                          | Акрон                    | ao          | 1-03-00207-A                   | 4 ,800        | 4 ,828        | 4 ,790      | 4 ,802         | 4 ,804            | 4 ,802           | 4,802                          | 4 ,804               | 4 ,804               | 10,540,432.00        | 2,194                | 420                    |
| ALRS                          | АЛРОСА ао                | ao          | 1-03-40046-N                   | 81.90         | 84.52         | 81.60       | 84.52          | 83.53             | 84.52            | 84.52                          | 83.53                | 83.53                | 2,437,927,684.30     | 29,185,860           | 42 742                 |
| AFLT                          | Аэрофлот                 | ao          | 1-01-00010-A                   | 105.40        | 105.40        | 104.04      | 104.48         | 104.64            | 104.48           | 104.48                         | 104.62               | 104.62               | 435,970,628.40       | 4,166,790            | 13 000                 |
| BSPB                          | БСП ао                   | ao          | 10300436B                      | 50.52         | 50.97         | 50.01       | 50.39          | 50.36             | 50.39            | 50.39                          | 50.36                | 50.36                | 41,235,419.40        | 818,830              | 7 095                  |
| VTBR                          | ВТБ ао                   | ao          | 10401000B                      | 0.046840      | 0.047215      | 0.046000    | 0.046515       | 0.046805          | 0.046515         | 0.046515                       | 0.046805             | 0.046805             | 1,631,039,815.85     | 34,847,580,000       | 41 583                 |

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 |
| GAZP                          | ГАЗПРОМ ао               | ao          | 1-02-00028-A                   | 250.96        | 252.30        | 249.40      | 251.40         | 250.68            | 251.40           | 251.40                         | 250.68               | 250.68               | 9,373,044,838.20     | 37,390,530           | 56 053                 |
| GMKN                          | ГМКНорНик                | ao          | 1-01-40155-F                   | 19 ,610       | 19 ,850       | 19 ,600     | 19 ,796        | 19 ,782           | 19 ,796          | 19,796                         | 19 ,782              | 19 ,782              | 4,146,845,472.00     | 209,622              | 20 290                 |
| DSKY                          | ДетскийМир               | ao          | 1-02-00844-A                   | 99.60         | 100.00        | 98.10       | 99.50          | 99.48             | 99.50            | 99.50                          | 99.48                | 99.48                | 401,828,234.00       | 4,039,500            | 11 257                 |
| IRAO                          | ИнтерРАОао               | ao          | 1-04-33498-E                   | 4.8100        | 4.9500        | 4.8100      | 4.9375         | 4.9015            | 4.9375           | 4.9375                         | 4.9130               | 4.9130               | 1,819,448,621.50     | 370,332,000          | 26 510                 |
| LSRG                          | ЛСР ао                   | ao          | 1-01-55234-E                   | 770.2         | 782.0         | 766.8       | 774.4          | 776.4             | 774.4            | 774.4                          | 776.4                | 776.4                | 85,939,695.20        | 110,704              | 6 344                  |
| LKOH                          | ЛУКОЙЛ                   | ao          | 1-01-00077-A                   | 6,090.0       | 6 ,150.0      | 6 ,048.5    | 6 ,079.0       | 6 ,096.0          | 6 ,079.0         | 6,079.0                        | 6 ,096.0             | 6 ,096.0             | 9,881,848,636.50     | 1,621,047            | 59 556                 |
| MVID                          | М.видео                  | ao          | 1-02-11700-A                   | 520.0         | 529.5         | 512.0       | 515.5          | 521.6             | 515.5            | 515.5                          | 521.6                | 521.6                | 114,903,291.00       | 220,290              | 3 135                  |
| MGNT                          | Магнит ао                | ao          | 1-01-60525-P                   | 3 ,272.5      | 3 ,288.5      | 3 ,270.5    | 3 ,276.0       | 3 ,279.0          | 3 ,276.0         | 3,276.0                        | 3 ,279.0             | 3 ,279.0             | 1,072,639,998.50     | 327,142              | 20 486                 |
| MTLR                          | Мечел ао                 | ao          | 1-01-55005-E                   | 60.87         | 61.71         | 60.80       | 61.39          | 61.28             | 61.39            | 61.39                          | 61.28                | 61.28                | 93,831,901.99        | 1,531,083            | 12 286                 |
| MTLRP                         | Мечел ап                 | ап          | 2-01-55005-E                   | 89.25         | 89.90         | 88.95       | 89.30          | 89.50             | 89.30            | 89.30                          | 89.50                | 89.50                | 34,035,066.00        | 380,310              | 1 375                  |
| CBOM                          | МКБ ао                   | ao          | 10101978B                      | 5.950         | 5.985         | 5.843       | 5.905          | 5.909             | 5.905            | 5.905                          | 5.909                | 5.909                | 143,961,175.00       | 24,364,600           | 6 293                  |
| MAGN                          | MMK                      | ao          | 1-03-00078-A                   | 41.030        | 41.300        | 40.805      | 41.020         | 41.075            | 41.020           | 41.020                         | 41.075               | 41.075               | 400,727,368.50       | 9,756,500            | 8 348                  |
| MOEX                          | МосБиржа                 | ao          | 1-05-08443-H                   | 107.60        | 109.00        | 107.40      | 108.55         | 108.38            | 108.55           | 108.55                         | 108.38               | 108.38               | 815,586,321.80       | 7,525,390            | 21 216                 |
| MTSS                          | MTC-ao                   | ao          | 1-01-04715-A                   | 313.60        | 316.50        | 310.70      | 312.30         | 313.95            | 312.30           | 312.30                         | 313.95               | 313.95               | 1,215,701,628.00     | 3,871,980            | 19 171                 |
| NLMK                          | НЛМК ао                  | ao          | 1-01-00102-A                   | 139.90        | 142.70        | 138.76      | 141.38         | 140.94            | 141.38           | 141.38                         | 140.94               | 140.94               | 1,613,493,720.00     | 11,447,840           | 24 779                 |
| NVTK                          | Новатэк ао               | ao          | 1-02-00268-E                   | 1 ,289.6      | 1 ,302.8      | 1 ,283.2    | 1 ,294.4       | 1 ,294.6          | 1 ,294.4         | 1,294.4                        | 1 ,294.6             | 1 ,294.6             | 1,254,544,062.60     | 969,070              | 15 145                 |
| PIKK                          | ПИК ао                   | ao          | 1-02-01556-A                   | 396.4         | 396.4         | 392.2       | 395.5          | 394.3             | 395.5            | 395.5                          | 394.3                | 394.3                | 103,972,732.00       | 263,700              | 5 586                  |
| PLZL                          | Полюс                    | ao          | 1-01-55192-E                   | 6 ,952.0      | 6 ,974.0      | 6 ,850.0    | 6 ,855.0       | 6 ,893.5          | 6 ,855.0         | 6,855.0                        | 6 ,892.5             | 6 ,892.5             | 661,064,036.00       | 95,909               | 10 833                 |
| ROSN                          | Роснефть                 | ao          | 1-02-00122-A                   | 454.50        | 456.85        | 449.00      | 451.75         | 453.25            | 451.75           | 451.75                         | 453.25               | 453.25               | 2,309,586,240.00     | 5,095,820            | 21 524                 |
| RSTI                          | Россети ао               | ao          | 1-01-55385-E                   | 1.3846        | 1.3998        | 1.3513      | 1.3705         | 1.3698            | 1.3705           | 1.3705                         | 1.3699               | 1.3699               | 568,305,035.40       | 414,848,000          | 15 528                 |
| RSTIP                         | Россети ап               | ап          | 2-01-55385-E                   | 1.550         | 1.595         | 1.550       | 1.581          | 1.578             | 1.581            | 1.581                          | 1.578                | 1.578                | 40,395,633.00        | 25,598,000           | 1 075                  |
| RTKM                          | Ростел -ао               | ao          | 1-01-00124-A                   | 79.90         | 80.06         | 79.37       | 79.96          | 79.79             | 79.96            | 79.96                          | 79.79                | 79.79                | 197,609,328.90       | 2,476,730            | 11 044                 |
| RTKMP                         | Ростел -ап               | ап          | 2-01-00124-A                   | 68.00         | 69.40         | 68.00       | 69.40          | 68.95             | 69.40            | 69.40                          | 68.95                | 68.95                | 36,051,168.00        | 522,890              | 985                    |
| HYDR                          | РусГидро                 | ao          | 1-01-55038-E                   | 0.5645        | 0.5695        | 0.5490      | 0.5519         | 0.5565            | 0.5519           | 0.5519                         | 0.5568               | 0.5568               | 1,017,670,976.90     | 1,827,794,000        | 30 048                 |
| RNFT                          | РуссНфт ао               | ao          | 1-02-39134-H                   | 550.2         | 551.6         | 526.4       | 526.4          | 543.6             | 526.4            | 526.4                          | 543.4                | 543.4                | 18,834,663.60        | 34,655               | 9 924                  |
| SFIN                          | САФМАР ао                | ao          | 1-02-56453-P                   | 520.0         | 538.8         | 503.2       | 505.2          | 533.0             | 505.2            | 505.2                          | 521.2                | 521.2                | 13,321,426.00        | 25,560               | 564                    |
| SBER                          | Сбербанк                 | ao          | 10301481B                      | 246.20        | 248.40        | 243.10      | 244.00         | 245.63            | 244.00           | 244.00                         | 245.63               | 245.63               | 14,726,176,097.40    | 59,951,760           | 92 181                 |
| SBERP                         | Сбербанк-п               | ап          | 20301481B                      | 222.00        | 223.49        | 220.26      | 221.08         | 221.99            | 221.08           | 221.08                         | 221.99               | 221.99               | 1,198,143,408.80     | 5,397,360            | 21 075                 |
| CHMF                          | СевСт-ао                 | ao          | 1-02-00143-A                   | 928.8         | 928.8         | 914.6       | 928.4          | 923.0             | 928.4            | 928.4                          | 923.0                | 923.0                | 1,043,512,547.40     | 1,130,662            | 20 134                 |
| AFKS                          | Система ао               | ao          | 1-05-01669-A                   | 15.055        | 15.109        | 14.950      | 15.000         | 15.014            | 15.000           | 15.000                         | 15.014               | 15.014               | 331,229,434.50       | 22,060,800           | 8 554                  |
| TATN                          | Татнфт 3ао               | ao          | 1-03-00161-A                   | 792.1         | 797.0         | 785.7       | 788.0          | 790.3             | 788.0            | 788.0                          | 790.3                | 790.3                | 1,561,999,033.00     | 1,976,413            | 15 889                 |
| TATNP                         | Татнфт Зап               | ап          | 2-03-00161-A                   | 738.2         | 743.6         | 734.2       | 734.3          | 739.5             | 734.3            | 734.3                          | 739.5                | 739.5                | 246,284,291.60       | 333,023              | 5 732                  |
| TGKA                          | ТГК-1                    | ao          | 1-01-03388-D                   | 0.013232      | 0.013258      | 0.012720    | 0.012800       | 0.012926          | 0.012800         | 0.012800                       | 0.012924             | 0.012924             | 93,780,236.20        | 7,255,800,000        | 5 053                  |
| TRMK                          | TMK ao                   | ao          | 1-01-29031-H                   | 56.48         | 56.98         | 55.80       | 56.00          | 56.36             | 56.00            | 56.00                          | 56.36                | 56.36                | 384,962,298.60       | 6,831,200            | 14 133                 |

| 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 |
| TRNFP                         | Транснф ап               | ап          | 2-01-00206-A                      | 177 ,000      | 179 ,450      | 176 ,650    | 178 ,000       | 178 ,250          | 178 ,000         | 178,000                        | 178 ,250             | 178 ,250             | 436,905,550.00       | 2,451                | 1 732                  |
| PHOR                          | ФосАгро ао               | ao          | 1-02-06556-A                      | 2 ,387        | 2 ,426        | 2,382       | 2 ,401         | 2 ,398            | 2 ,401           | 2,401                          | 2 ,398               | 2 ,398               | 311,682,157.00       | 129,964              | 9 929                  |
| FEES                          | ФСК ЕЭС ао               | ao          | 1-01-65018-D                      | 0.20248       | 0.20268       | 0.19700     | 0.19850        | 0.19952           | 0.19850          | 0.19850                        | 0.19954              | 0.19954              | 424,301,191.00       | 2,126,330,000        | 11 872                 |
| ENRU                          | ЭнелРос ао               | ao          | 1-01-50077-A                      | 0.9445        | 0.9445        | 0.9310      | 0.9315         | 0.9370            | 0.9315           | 0.9315                         | 0.9370               | 0.9370               | 34,369,799.00        | 36,678,000           | 2 126                  |
| UPRO                          | Юнипро ао                | ao          | 1-02-65104-D                      | 2.710         | 2.715         | 2.698       | 2.700          | 2.707             | 2.700            | 2.700                          | 2.707                | 2.707                | 160,878,160.00       | 59,433,000           | 5 911                  |

|                               | · ·                      |             | ı                                 |               |               |             |                |                   | 1                | T                              |                      |                      | I                    | 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 |
| APTK                          | Аптеки36и6               | ao          | 1-01-07335-A                      | 11.930        | 11.982        | 11.880      | 11.912         | 11.950            | 11.912           | 11.912                         | 11.948               | 11.948               | 5,444,782.02         | 455,670              | 15 233                 |
| AMEZ                          | АшинскийМ3               | ao          | 1-03-45219-D                      | 4.755         | 4.760         | 4.700       | 4.700          | 4.725             | 4.705            | 4.705                          | 4.725                | 4.725                | 769,562.50           | 162,900              | 888                    |
| FTRE                          | БУДУЩЕЕ ао               | ao          | 1-01-50531-A                      | 79.3          | 79.7          | 79.1        | 79.6           | 79.4              | 79.6             | 79.6                           | 79.4                 | 79.4                 | 835,183.60           | 10,513               | 473                    |
| VSMO                          | ВСМПО-АВСМ               | ao          | 1-01-30202-D                      | 20 ,580       | 20 ,700       | 20 ,200     | 20 ,200        | 20 ,380           | 20 ,220          | 20,220                         | 20 ,380              | 20 ,380              | 13,882,640.00        | 681                  | 210                    |
| KMAZ                          | KAMA3                    | ao          | 1-08-55010-D                      | 57.8          | 58.0          | 57.5        | 57.7           | 57.7              | 57.6             | 57.6                           | 57.7                 | 57.7                 | 652,208.00           | 11,300               | 287                    |
| MSTT                          | Мостотрест               | ao          | 1-03-02472-A                      | 124.00        | 127.00        | 120.05      | 120.10         | 123.70            | 120.10           | 120.10                         | 123.70               | 123.70               | 48,070,212.50        | 388,640              | 2 559                  |
| MSRS                          | МОЭСК                    | ao          | 1-01-65116-D                      | 1.1695        | 1.1800        | 1.1440      | 1.1605         | 1.1610            | 1.1605           | 1.1605                         | 1.1610               | 1.1610               | 9,998,222.00         | 8,612,000            | 418                    |
| MRKZ                          | МРСК СЗ                  | ao          | 1-01-03347-D                      | 0.05320       | 0.05325       | 0.05200     | 0.05225        | 0.05265           | 0.05230          | 0.05230                        | 0.05265              | 0.05265              | 3,676,000.00         | 69,850,000           | 753                    |
| MRKU                          | МРСК Ур                  | ao          | 1-01-32501-D                      | 0.1630        | 0.1630        | 0.1614      | 0.1628         | 0.1624            | 0.1628           | 0.1628                         | 0.1624               | 0.1624               | 3,036,672.00         | 18,700,000           | 138                    |
| MRKC                          | МРСК Центр               | ao          | 1-01-10214-A                      | 0.2988        | 0.3028        | 0.2952      | 0.3000         | 0.2998            | 0.3000           | 0.3000                         | 0.2998               | 0.2998               | 12,594,402.80        | 42,009,000           | 1 214                  |
| MRKP                          | МРСК ЦП                  | ao          | 1-01-12665-E                      | 0.2250        | 0.2268        | 0.2220      | 0.2234         | 0.2248            | 0.2234           | 0.2234                         | 0.2248               | 0.2248               | 68,373,837.00        | 304,150,000          | 2 802                  |
| MRKV                          | МРСКВол                  | ao          | 1-01-04247-E                      | 0.08755       | 0.08795       | 0.08710     | 0.08745        | 0.08770           | 0.08745          | 0.08745                        | 0.08770              | 0.08770              | 11,927,081.50        | 136,000,000          | 695                    |
| MRKS                          | МРСКСиб                  | ao          | 1-01-12044-F                      | 0.2715        | 0.2835        | 0.2640      | 0.2790         | 0.2755            | 0.2790           | 0.2790                         | 0.2755               | 0.2755               | 2,838,090.00         | 10,300,000           | 154                    |
| OGKB                          | ОГК-2 ао                 | ao          | 1-02-65105-D                      | 0.6396        | 0.6427        | 0.6080      | 0.6100         | 0.6181            | 0.6100           | 0.6100                         | 0.6186               | 0.6186               | 286,533,030.00       | 463,228,000          | 12 344                 |
| OBUV                          | OP ao                    | ao          | 1-01-50161-A                      | 41.30         | 41.75         | 40.95       | 41.25          | 41.20             | 41.25            | 41.25                          | 41.20                | 41.20                | 6,445,184.00         | 156,370              | 2 105                  |
| RASP                          | Распадская               | ao          | 1-04-21725-N                      | 106.02        | 108.42        | 104.76      | 105.22         | 106.80            | 105.22           | 105.22                         | 106.80               | 106.80               | 199,394,678.00       | 1,867,160            | 5 510                  |
| AQUA                          | РусАква ао               | ao          | 1-01-04461-D                      | 229.0         | 233.0         | 228.0       | 229.5          | 230.5             | 229.0            | 229.0                          |                      | 230.0                | 419,250.00           | 1,820                | 59                     |
| SELG                          | Селигдар                 | ao          | 1-01-32694-F                      | 13.38         | 13.49         | 13.28       | 13.37          | 13.40             | 13.37            | 13.37                          | 13.40                | 13.40                | 10,874,840.00        | 811,800              | 648                    |
| SELGP                         | Селигдар-п               | ап          | 2-01-32694-F                      | 31.55         | 32.90         | 31.55       | 32.80          | 32.60             | 32.80            | 32.80                          | 32.60                | 32.60                | 14,906,800.00        | 457,600              | 591                    |
| SVAV                          | СОЛЛЕРС                  | ao          | 1-01-02461-D                      | 277.5         | 277.5         | 271.5       | 272.0          | 273.5             | 272.0            | 272.0                          | 273.5                | 273.5                | 5,805,980.00         | 21,230               | 445                    |
| SNGS                          | Сургнфгз                 | ao          | 1-01-00155-A                      | 48.400        | 48.680        | 47.820      | 48.150         | 48.255            | 48.150           | 48.150                         | 48.255               | 48.255               | 2,264,429,784.50     | 46,925,300           | 20 341                 |
| SNGSP                         | Сургнфгз-п               | ап          | 2-01-00155-A                      | 37.200        | 37.395        | 36.915      | 37.170         | 37.185            | 37.170           | 37.170                         | 37.185               | 37.185               | 769,072,228.50       | 20,682,900           | 15 085                 |

| 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                      | 0.00422       | 0.00422       | 0.00415     | 0.00419        | 0.00417           | 0.00419          | 0.00419                        |                      | 0.00418              | 20,860.00            | 5,000,000            | 5                      |
| TNSE                          | ТНСэнрг ао               | ao          | 1-01-15521-A                      | 935           | 955           | 935         | 955            | 940               | 955              | 955                            |                      | 940                  | 164,720.00           | 175                  | 21                     |
| WTCM                          | ЦМТ ao                   | ao          | 1-01-01837-A                      | 7.48          | 7.50          | 7.48        | 7.48           | 7.48              | 7.48             | 7.48                           |                      | 7.46                 | 41,148.00            | 5,500                | 5                      |
| WTCMP                         | ЦМТ aп                   | ап          | 2-01-01837-A                      | 6.88          | 6.90          | 6.88        | 6.88           | 6.88              | 6.88             | 6.88                           |                      | 6.90                 | 30,966.00            | 4,500                | 6                      |

| 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                   | 0.6210        | 0.6260        | 0.6180      | 0.6240         | 0.6220            | 0.6240           | 0.6240                         | 0.6220               | 0.6220               | 817,411.50           | 1,314,000            | 110                    |
| DZRD                          | іДонскЗР                 | ao          | 1-01-02677-A                   | 2 ,234        | 2 ,234        | 2 ,180      | 2 ,222         | 2 ,208            | 2 ,222           | 2,222                          |                      | 2 ,216               | 75,036.00            | 34                   | 32                     |
| DZRDP                         | іДонскЗР п               | ап          | 2-01-02677-A                   | 1 ,740        | 1 ,750        | 1 ,700      | 1 ,730         | 1 ,720            | 1 ,730           | 1,730                          |                      | 1 ,730               | 299,960.00           | 174                  | 72                     |
| ISKJ                          | іИСКЧ ао                 | ao          | 1-01-08902-A                   | 13.45         | 14.50         | 13.27       | 13.85          | 13.98             | 13.79            | 13.79                          | 13.99                | 13.99                | 934,353.00           | 66,800               | 128                    |
| GEMA                          | іММЦБ ао                 | ao          | 1-01-85932-H                   | 764.0         | 764.0         | 750.5       | 759.0          | 758.5             | 759.0            | 759.0                          | 758.5                | 758.5                | 1,358,519.50         | 1,791                | 30                     |
| NAUK                          | іНПОНаука                | ao          | 1-01-04440-A                   | 186.0         | 187.4         | 184.2       | 187.0          | 185.8             | 186.6            | 186.6                          | 185.6                | 185.6                | 566,360.00           | 3,050                | 120                    |
| LIFE                          | іФармсинтз               | ao          | 1-02-09669-J                   | 4.185         | 4.365         | 4.150       | 4.330          | 4.280             | 4.330            | 4.330                          | 4.280                | 4.280                | 2,434,771.00         | 569,200              | 381                    |
| RAVN                          | Raven                    | ao          |                                | 40.4          | 40.4          | 40.4        | 40.4           | 40.4              | 40.4             | 40.4                           | 40.2                 | 40.4                 | 323,200.00           | 8,000                | 1                      |
| ABRD                          | АбрауДюрсо               | ao          | 1-02-12500-A                   | 138.0         | 139.0         | 136.5       | 138.0          | 138.0             | 137.5            | 137.5                          | 138.0                | 138.0                | 561,310.00           | 4,070                | 136                    |
| AVAN                          | Авангрд-ао               | ao          | 10102879B                      | 630           | 640           | 630         | 630            | 630               | 630              | 630                            |                      | 630                  | 22,820.00            | 36                   | 9                      |
| ALNU                          | АЛРОСА-Нюр               | ao          | 1-01-20179-F                   | 48 ,200       | 49 ,000       | 48 ,000     | 48 ,400        | 48 ,600           | 48 ,400          | 48,400                         | 48 ,600              | 48 ,600              | 4,127,000.00         | 85                   | 48                     |
| ARSA                          | Арсагера                 | ao          | 1-01-03163-D                   | 3.24          | 3.24          | 3.24        | 3.24           | 3.24              | 3.24             | 3.24                           |                      | 3.28                 | 3,240.00             | 1,000                | 1                      |
| ACKO                          | ACKO ao                  | ao          | 1-01-52065-Z                   | 4.26          | 4.30          | 4.20        | 4.20           | 4.28              | 4.24             | 4.24                           |                      | 4.30                 | 11,962.00            | 2,800                | 11                     |
| ASSB                          | АстрЭнСб                 | ao          | 1-01-55064-E                   | 0.5930        | 0.6040        | 0.5930      | 0.5950         | 0.5975            | 0.5950           | 0.5950                         |                      | 0.5875               | 105,159.50           | 176,000              | 37                     |
| BISV                          | БашИнСв ао               | ao          | 1-01-00011-A                   |               |               |             |                |                   | 8.70             | 8.70                           |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| BISVP                         | БашИнСв ап               | ап          | 2-01-00011-A                   | 6.04          | 6.04          | 5.84        | 5.95           | 5.90              | 5.95             | 5.95                           |                      | 5.98                 | 247,990.00           | 42,000               | 18                     |
| BANE                          | Башнефт ао               | ao          | 1-01-00013-A                   | 1 ,950.5      | 1 ,959.5      | 1 ,881.0    | 1 ,938.0       | 1 ,934.0          | 1 ,938.0         | 1,938.0                        | 1 ,934.0             | 1 ,934.0             | 14,325,050.50        | 7,406                | 810                    |
| BANEP                         | Башнефт ап               | ап          | 2-01-00013-A                   | 1 ,737.0      | 1 ,737.0      | 1 ,721.0    | 1 ,725.0       | 1 ,727.0          | 1 ,725.0         | 1,725.0                        | 1 ,727.0             | 1 ,727.0             | 119,621,418.50       | 69,273               | 2 927                  |
| BLNG                          | Белон ао                 | ao          | 1-06-10167-F                   | 4.068         | 4.070         | 4.006       | 4.014          | 4.030             | 4.014            | 4.014                          | 4.028                | 4.028                | 1,002,350.80         | 248,800              | 1 873                  |
| BELU                          | Белуга ао                | ao          | 1-01-55052-E                   | 642           | 655           | 642         | 655            | 647               | 655              | 655                            | 647                  | 647                  | 1,420,672.00         | 2,197                | 44                     |
| ALBK                          | БестЭфБ ао               | ao          | 10400435B                      | 56            | 70            | 56          | 63             | 64                | 63               | 63                             | 64                   | 64                   | 11,640,200.00        | 181,230              | 1 055                  |
| BRZL                          | Бур3олото                | ao          | 1-06-20577-F                   | 765           | 770           | 750         | 754            | 755               | 760              | 760                            | 755                  | 755                  | 1,494,125.00         | 1,980                | 606                    |
| VJGZ                          | Варьеган                 | ao          | 1-01-00017-A                   | 660           | 678           | 660         | 667            | 667               | 664              | 664                            |                      | 666                  | 184,175.00           | 276                  | 39                     |

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                   | 349           | 390           | 349         | 354            | 362               | 354              | 354                            | 362                  | 362                  | 1,359,220.00         | 3,750                | 118                    |
| VZRZ                          | Возрожд-ао               | ao          | 10101439B                      |               |               |             |                |                   | 480              | 480                            |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| VZRZP                         | Возрожд-п                | ап          | 20201439B                      | 358.0         | 358.2         | 349.0       | 352.0          | 352.2             | 351.8            | 351.8                          | 352.2                | 352.2                | 3,098,666.00         | 8,800                | 182                    |
| VGSB                          | ВолгЭнСб                 | ao          | 1-01-65103-D                   |               |               |             |                |                   | 1.520            | 1.520                          |                      | 1.535                | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| VGSBP                         | ВолгЭнСб-п               | ап          | 2-01-65103-D                   | 1.080         | 1.085         | 1.050       | 1.085          | 1.070             | 1.085            | 1.085                          |                      | 1.075                | 242,895.00           | 227,000              | 31                     |
| VLHZ                          | BX3-ao                   | ao          | 1-02-04847-A                   | 55.85         | 55.85         | 55.05       | 55.45          | 55.35             | 55.45            | 55.45                          |                      | 55.25                | 183,792.00           | 3,320                | 33                     |
| VSYD                          | ВыбСуд3 ао               | ao          | 1-01-02203-D                   | 3 ,085        | 3 ,085        | 2 ,975      | 2 ,975         | 3 ,010            | 2 ,975           | 2,975                          |                      | 3 ,090               | 120,370.00           | 40                   | 19                     |
| VSYDP                         | ВыбСуд3 ап               | ап          | 2-01-02203-D                   | 3 ,440        | 3 ,460        | 3 ,400      | 3 ,460         | 3 ,400            | 3 ,460           | 3,460                          |                      | 3 ,480               | 68,140.00            | 20                   | 8                      |
| VDSB                          | ВЭК 01 ао                | ao          | 1-01-50087-A                   | 8.42          | 8.42          | 8.12        | 8.24           | 8.34              | 8.24             | 8.24                           |                      | 8.26                 | 30,016.00            | 3,600                | 8                      |
| GAZA                          | ГАЗ ао                   | ao          | 1-01-00029-A                   | 426.5         | 426.5         | 423.0       | 423.0          | 426.0             | 423.5            | 423.5                          |                      | 429.5                | 136,250.00           | 320                  | 12                     |
| GAZAP                         | ГАЗ ап                   | ап          | 2-02-00029-A                   | 375.5         | 381.5         | 375.5       | 379.0          | 379.5             | 379.0            | 379.0                          |                      | 380.5                | 98,655.00            | 260                  | 14                     |
| GAZC                          | ГАЗКОН-ао                | ao          | 1-01-09870-A                   |               |               |             |                |                   | 295              | 295                            |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| RTGZ                          | ГазпРнД ао               | ao          | 1-02-30742-E                   | 17 ,800       | 18 ,400       | 17 ,800     | 18 ,400        | 18 ,400           | 18 ,400          | 18,400                         | 18 ,400              | 18 ,400              | 3,236,100.00         | 176                  | 26                     |
| SIBN                          | Газпрнефть               | ao          | 1-01-00146-A                   | 422.80        | 424.30        | 421.40      | 424.10         | 423.35            | 424.10           | 424.10                         | 423.35               | 423.35               | 219,546,068.50       | 518,610              | 3 487                  |
| GAZS                          | ГАЗ-сервис               | ao          | 1-01-09871-A                   |               |               |             |                |                   | 293              | 293                            |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| GAZT                          | ГАЗ-Тек ао               | ao          | 1-01-12996-A                   |               |               |             |                |                   | 85.0             | 85.0                           |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| HALS                          | Галс-Девел               | ao          | 1-01-01017-H                   | 789           | 791           | 783         | 785            | 788               | 786              | 786                            |                      | 788                  | 478,933.00           | 608                  | 307                    |
| GTSS                          | ГЕОТЕК ао                | ao          | 1-01-55378-E                   |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| GRNT                          | ГИТ ао                   | ao          | 1-01-05280-D                   | 0.3938        | 0.4198        | 0.3902      | 0.4154         | 0.4088            | 0.4152           | 0.4152                         | 0.4086               | 0.4086               | 1,431,252.00         | 3,502,000            | 481                    |
| GTRK                          | ГТМ ао                   | ao          | 1-01-84907-H                   | 58.50         | 59.85         | 58.25       | 59.85          | 59.00             | 59.85            | 59.85                          | 59.00                | 59.00                | 2,315,441.00         | 39,250               | 1 163                  |
| DASB                          | ДагСб ао                 | ao          | 1-01-55094-E                   | 0.1040        | 0.1040        | 0.1026      | 0.1034         | 0.1031            | 0.1033           | 0.1033                         |                      | 0.1031               | 392,708.00           | 3,810,000            | 117                    |
| FESH                          | ДВМП ао                  | ao          | 1-03-00032-A                   | 8.74          | 9.70          | 8.74        | 9.36           | 9.33              | 9.36             | 9.36                           | 9.33                 | 9.33                 | 64,072,816.00        | 6,870,200            | 4 353                  |
| DVEC                          | ДЭК ао                   | ao          | 1-01-55275-E                   | 0.964         | 0.964         | 0.946       | 0.948          | 0.950             | 0.948            | 0.948                          |                      | 0.951                | 401,015.00           | 422,000              | 76                     |
| EELT                          | ЕвроЭлтех                | ao          | 1-01-83993-H                   | 9.70          | 9.70          | 9.32        | 9.50           | 9.50              | 9.50             | 9.50                           | 9.50                 | 9.50                 | 1,154,614.00         | 121,550              | 60                     |
| DIOD                          | ЗаводДИОД                | ao          | 1-03-06923-A                   | 4.75          | 4.82          | 4.61        | 4.69           | 4.68              | 4.69             | 4.69                           |                      | 4.73                 | 136,203.00           | 29,100               | 49                     |
| ZVEZ                          | ЗВЕЗДА ао                | ao          | 1-01-00169-D                   | 4.570         | 4.590         | 4.560       | 4.580          | 4.580             | 4.585            | 4.585                          |                      | 4.555                | 109,955.00           | 24,000               | 11                     |
| ZILL                          | ЗИЛ ао                   | ao          | 1-02-00036-A                   | 1 ,712        | 1 ,712        | 1 ,676      | 1 ,676         | 1 ,676            | 1 ,676           | 1,676                          | 1 ,672               | 1 ,670               | 212,888.00           | 127                  | 4                      |
| IGSTP                         | Ижсталь ап               | ап          | 2-02-30078-D                   | 637           | 637           | 637         | 637            | 637               | 637              | 637                            |                      | 642                  | 52,234.00            | 82                   | 8                      |
| IGST                          | Ижсталь2ао               | ao          | 1-02-30078-D                   | 870           | 870           | 870         | 870            | 870               | 870              | 870                            |                      | 876                  | 35,670.00            | 41                   | 4                      |
| RUSI                          | ИКРУСС-ИНВ               | ao          | 1-01-00409-A                   | 29.8          | 29.9          | 29.7        | 29.9           | 29.8              | 29.9             | 29.9                           |                      | 29.9                 | 11,910.00            | 400                  | 4                      |
| IDVP                          | Инв-Девел                | ao          | 1-01-15857-A                   |               |               |             |                |                   | 16 ,600          | 16,600                         |                      | 20 ,200              | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| OPIN                          | ИНГРАД ао                | ao          | 1-01-50020-A                   | 764           | 778           | 760         | 762            | 763               | 763              | 763                            |                      | 764                  | 358,054.00           | 469                  | 148                    |
| IRKT                          | ИРКУТ-3                  | ao          | 1-03-00040-A                   | 35.15         | 35.27         | 34.55       | 34.99          | 34.94             | 34.99            | 34.99                          | 34.94                | 34.94                | 1,387,053.00         | 39,700               | 119                    |
| IRGZ                          | ИркЭнерго                | ao          | 1-01-00041-A                   | 13.62         | 14.20         | 13.50       | 13.76          | 13.64             | 13.70            | 13.70                          | 13.64                | 13.64                | 2,668,010.00         | 195,600              | 222                    |

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<br>aп/ps | 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                      | 11.63         | 11.80         | 11.56       | 11.69          | 11.65             | 11.69            | 11.69                          | 11.65                | 11.65                | 521,867.00           | 44,800               | 80                     |
| KCHE                          | КамчатЭ ао               | ao             | 1-02-00235-A                      | 0.1525        | 0.1620        | 0.1485      | 0.1500         | 0.1525            | 0.1500           | 0.1500                         |                      | 0.1555               | 41,155.00            | 270,000              | 20                     |
| KCHEP                         | КамчатЭ ап               | ап             | 2-02-00235-A                      |               |               |             |                |                   | 0.315            | 0.315                          |                      | 0.298                | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| TGKD                          | Квадра                   | ao             | 1-01-43069-A                      | 0.002980      | 0.002980      | 0.002925    | 0.002945       | 0.002940          | 0.002940         | 0.002940                       | 0.002940             | 0.002940             | 1,274,047.50         | 433,400,000          | 1 926                  |
| TGKDP                         | Квадра-п                 | ап             | 2-01-43069-A                      | 0.003485      | 0.003485      | 0.003455    | 0.003455       | 0.003465          | 0.003455         | 0.003455                       |                      | 0.003485             | 4,505.50             | 1,300,000            | 8                      |
| KZMS                          | K3MC ao                  | ao             | 1-01-30792-D                      |               |               |             |                |                   | 226              | 226                            |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KMEZ                          | КМЗ                      | ao             | 1-02-05376-A                      | 511.0         | 511.5         | 500.5       | 502.5          | 510.0             | 502.5            | 502.5                          |                      | 507.0                | 189,125.00           | 371                  | 42                     |
| KSGR                          | Кокс ао                  | ao             | 1-03-10799-F                      |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KOGK                          | КоршГОК ао               | ao             | 1-01-20992-F                      | 44 ,000       | 44 ,000       | 44 ,000     | 44 ,000        | 44 ,000           | 44 ,000          | 44,000                         | 44 ,200              | 44 ,200              | 176,000.00           | 4                    | 4                      |
| KMTZ                          | КосогМЗ ао               | ao             | 1-01-03975-A                      |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KROTP                         | КрасОкт-1п               | ап             | 2-01-00060-A                      | 249.5         | 249.5         | 247.5       | 249.5          | 249.0             | 249.5            | 249.5                          |                      | 251.0                | 34,825.00            | 140                  | 6                      |
| KROT                          | КрасОкт-ао               | ao             | 1-02-00060-A                      | 315.0         | 316.5         | 307.0       | 313.5          | 312.5             | 313.5            | 313.5                          |                      | 312.5                | 415,525.00           | 1,330                | 50                     |
| KRSB                          | Красэсб ао               | ao             | 1-01-55147-E                      | 4.55          | 4.60          | 4.49        | 4.60           | 4.57              | 4.60             | 4.60                           |                      | 4.50                 | 50,320.00            | 11,000               | 10                     |
| KRSBP                         | Красэсб ап               | ап             | 2-01-55147-E                      | 4.48          | 4.66          | 4.48        | 4.66           | 4.58              | 4.64             | 4.64                           |                      | 4.52                 | 36,560.00            | 8,000                | 8                      |
| KTSB                          | КСБ ао                   | ao             | 1-01-55051-E                      |               |               |             |                |                   | 0.564            | 0.564                          |                      | 0.568                | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KTSBP                         | КСБ ап                   | ап             | 2-01-55051-E                      | 0.2305        | 0.2305        | 0.2235      | 0.2300         | 0.2285            | 0.2300           | 0.2300                         |                      | 0.2350               | 141,695.00           | 620,000              | 12                     |
| KUBE                          | Кубанэнр                 | ao             | 1-02-00063-A                      | 63.9          | 64.0          | 63.9        | 64.0           | 64.0              | 64.0             | 64.0                           |                      | 63.3                 | 1,919.00             | 30                   | 2                      |
| KBTK                          | КузбТК ао                | ao             | 1-02-11330-F                      | 193.0         | 193.4         | 193.0       | 193.0          | 193.0             | 193.0            | 193.0                          | 193.0                | 193.0                | 642,728.00           | 3,330                | 46                     |
| KUZB                          | КузнецкийБ               | ao             | 10100609B                         | 0.01931       | 0.01949       | 0.01930     | 0.01930        | 0.01932           | 0.01930          | 0.01930                        |                      | 0.01938              | 245,936.30           | 12,730,000           | 137                    |
| KUNF                          | КУЗОЦМ ао                | ao             | 1-01-32223-D                      |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KAZT                          | Куйбазот                 | ao             | 1-01-00067-A                      | 149.0         | 151.0         | 148.2       | 149.6          | 149.0             | 149.6            | 149.6                          | 149.0                | 149.0                | 729,912.00           | 4,900                | 50                     |
| KAZTP                         | Куйбазот-п               | ап             | 2-01-00067-A                      | 153.8         | 153.8         | 150.0       | 151.0          | 151.2             | 152.2            | 152.2                          |                      | 152.4                | 157,164.00           | 1,040                | 27                     |
| KGKC                          | КурганГКао               | ao             | 1-01-55226-E                      | 57            | 57            | 56          | 56             | 56                | 56               | 56                             |                      | 57                   | 128,400.00           | 2,290                | 46                     |
| KGKCP                         | КурганГКап               | ап             | 2-01-55226-E                      | 66.5          | 67.5          | 65.0        | 67.0           | 66.0              | 67.0             | 67.0                           |                      | 67.0                 | 145,635.00           | 2,210                | 60                     |
| LVHK                          | Левенгук                 | ao             | 1-01-04329-D                      | 6.32          | 6.39          | 6.14        | 6.23           | 6.21              | 6.23             | 6.23                           |                      | 6.31                 | 191,248.00           | 30,800               | 82                     |
| LNZLP                         | Лензол. ап               | ап             | 2-02-40433-N                      | 3 ,020        | 3 ,025        | 2 ,975      | 2 ,995         | 3 ,000            | 2 ,995           | 2,995                          | 3 ,000               | 3 ,000               | 522,305.00           | 174                  | 48                     |
| LNZL                          | Лензолото                | ao             | 1-02-40433-N                      | 6 ,760        | 6 ,760        | 6,650       | 6 ,700         | 6,670             | 6 ,700           | 6,700                          | 6,670                | 6,670                | 1,968,870.00         | 295                  | 67                     |
| LSNG                          | Ленэнерго                | ao             | 1-01-00073-A                      | 7.26          | 7.31          | 7.26        | 7.31           | 7.29              | 7.31             | 7.31                           | 7.29                 | 7.29                 | 837,297.00           | 114,900              | 158                    |
| LSNGP                         | Ленэнерг-п               | ап             | 2-01-00073-A                      | 122.15        | 122.15        | 120.60      | 121.45         | 121.45            | 121.45           | 121.45                         | 121.45               | 121.45               | 16,157,277.00        | 133,030              | 1 185                  |
| LPSB                          | ЛЭСК ао                  | ao             | 1-01-65097-D                      | 6.75          | 6.80          | 6.65        | 6.75           | 6.75              | 6.75             | 6.75                           |                      | 6.75                 | 72,785.00            | 10,800               | 25                     |
| MAGE                          | МагадЭн ао               | ao             | 1-01-00254-A                      | 4.62          | 4.80          | 4.54        | 4.71           | 4.68              | 4.71             | 4.71                           | 4.69                 | 4.69                 | 539,620.00           | 115,000              | 76                     |
| MAGEP                         | МагадЭн ап               | ап             | 2-01-00254-A                      | 3.135         | 3.270         | 3.000       | 3.200          | 3.150             | 3.200            | 3.200                          | 3.155                | 3.155                | 873,835.00           | 277,000              | 106                    |
| MGTSP                         | МГТС-4ап                 | ап             | 2-04-00083-A                      | 1 ,880        | 1 ,886        | 1 ,860      | 1 ,860         | 1 ,870            | 1 ,860           | 1,860                          | 1 ,870               | 1 ,870               | 1,945,698.00         | 1,041                | 166                    |
| MGTS                          | MFTC-5ao                 | ao             | 1-05-00083-A                      | 1 ,915        | 1 ,915        | 1 ,900      | 1 ,900         | 1 ,910            | 1 ,900           | 1,900                          |                      | 1 ,910               | 211,790.00           | 111                  | 22                     |

19.12.19

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 |
| MFON                          | МегаФон ао               | ao          | 1-03-00822-J                      |               |               |             |                |                   | 650.6            | 650.6                          |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| MFGS                          | Мегион-ао                | ao          | 1-03-00149-A                      | 370.0         | 383.0         | 363.5       | 371.0          | 375.5             | 370.5            | 370.5                          |                      | 376.0                | 401,640.00           | 1,070                | 45                     |
| MFGSP                         | Мегион-ап                | ап          | 2-03-00149-A                      | 340.0         | 340.0         | 331.5       | 339.0          | 339.0             | 338.5            | 338.5                          |                      | 339.5                | 260,905.00           | 770                  | 14                     |
| ODVA                          | Медиахолд                | ao          | 1-02-12479-A                      | 0.1804        | 0.1804        | 0.1776      | 0.1780         | 0.1780            | 0.1780           | 0.1780                         |                      | 0.1782               | 45,741.60            | 257,000              | 10                     |
| MERF                          | МЕРИДИАН                 | ao          | 1-01-00407-A                      |               |               |             |                |                   | 7.50             | 7.50                           |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| MRSB                          | МордЭнСб                 | ao          | 1-01-55055-E                      | 0.353         | 0.355         | 0.349       | 0.351          | 0.351             | 0.351            | 0.351                          |                      | 0.352                | 231,750.00           | 660,000              | 24                     |
| MORI                          | Морион ао                | ao          | 1-01-30493-D                      |               |               |             |                |                   | 4.31             | 4.31                           |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| MOBB                          | МосОблБанк               | ao          | 10101751B                         | 2.406         | 2.470         | 2.404       | 2.434          | 2.434             | 2.434            | 2.434                          | 2.434                | 2.434                | 696,171.20           | 286,100              | 165                    |
| MRKK                          | MPCK CK                  | ao          | 1-01-34747-E                      | 29.90         | 30.36         | 29.80       | 30.04          | 30.02             | 30.02            | 30.02                          | 30.02                | 30.02                | 722,701.00           | 24,070               | 107                    |
| MRKY                          | МРСКЮга ао               | ao          | 1-01-34956-E                      | 0.06075       | 0.06085       | 0.05985     | 0.06030        | 0.06030           | 0.06030          | 0.06030                        | 0.06025              | 0.06025              | 1,392,955.00         | 23,110,000           | 256                    |
| MSST                          | МультиСис                | ao          | 1-01-15149-A                      | 1.600         | 1.632         | 1.564       | 1.592          | 1.587             | 1.591            | 1.591                          | 1.587                | 1.587                | 1,316,362.20         | 829,500              | 1 258                  |
| NSVZ                          | НаукаСвяз                | ao          | 1-01-12689-A                      | 226.0         | 227.0         | 225.5       | 226.5          | 226.0             | 225.5            | 225.5                          |                      | 225.5                | 40,650.00            | 180                  | 9                      |
| NFAZ                          | Нефтекамск               | ao          | 1-01-30520-D                      | 101.2         | 104.6         | 99.4        | 104.6          | 101.4             | 103.6            | 103.6                          |                      | 101.4                | 323,524.00           | 3,190                | 52                     |
| NKSH                          | Нижкамшина               | ao          | 1-02-55032-D                      | 24.02         | 25.22         | 24.00       | 24.86          | 24.46             | 24.86            | 24.86                          |                      | 24.48                | 144,234.00           | 5,900                | 28                     |
| NKNC                          | HKHX ao                  | ao          | 1-02-00096-A                      | 97.00         | 97.00         | 95.70       | 96.35          | 96.40             | 96.35            | 96.35                          | 96.40                | 96.40                | 2,928,613.50         | 30,380               | 388                    |
| NKNCP                         | НКНХ ап                  | ап          | 2-02-00096-A                      | 75.50         | 75.90         | 75.20       | 75.90          | 75.44             | 75.90            | 75.90                          | 75.42                | 75.42                | 22,824,002.00        | 302,600              | 282                    |
| NKHP                          | НКХП ао                  | ao          | 1-03-35684-E                      | 244.0         | 245.0         | 242.5       | 244.5          | 244.5             | 244.5            | 244.5                          |                      | 244.0                | 249,415.00           | 1,020                | 49                     |
| NMTP                          | НМТП ао                  | ao          | 1-01-30251-E                      | 8.380         | 8.390         | 8.305       | 8.360          | 8.360             | 8.360            | 8.360                          | 8.360                | 8.360                | 23,945,891.50        | 2,864,500            | 1 182                  |
| UWGN                          | OBK ao                   | ao          | 1-01-82031-H                      | 327.4         | 330.2         | 323.8       | 324.0          | 325.8             | 324.2            | 324.2                          | 325.8                | 325.8                | 909,299.30           | 2,791                | 916                    |
| UCSS                          | OKC ao                   | ao          | 1-01-15296-A                      | 1 ,490        | 1 ,500        | 1 ,480      | 1 ,490         | 1 ,490            | 1 ,490           | 1,490                          |                      | 1 ,480               | 138,510.00           | 93                   | 38                     |
| OMZZP                         | ОМЗ-ап                   | ап          | 2-01-30174-D                      | 4 ,250        | 4 ,895        | 4 ,250      | 4 ,335         | 4 ,535            | 4 ,335           | 4,335                          | 4 ,535               | 4 ,535               | 4,931,925.00         | 1,087                | 449                    |
| KZOS                          | ОргСинт ао               | ao          | 1-02-55245-D                      | 101.8         | 102.4         | 101.0       | 101.8          | 101.6             | 101.8            | 101.8                          | 101.6                | 101.6                | 1,335,491.00         | 13,150               | 228                    |
| KZOSP                         | ОргСинт ап               | ап          | 2-02-55245-D                      | 9.08          | 9.11          | 8.91        | 9.07           | 9.02              | 9.07             | 9.07                           | 9.02                 | 9.02                 | 1,262,335.80         | 139,940              | 1 450                  |
| PAZA                          | ПавлАвт ао               | ao          | 1-02-00261-A                      | 10 ,250       | 10 ,460       | 10 ,160     | 10 ,170        | 10 ,310           | 10 ,170          | 10,170                         |                      | 10 ,240              | 185,490.00           | 18                   | 14                     |
| GTLC                          | ПАОДжиТиЭл               | ao          | 1-03-22061-H                      | 0.0636        | 0.0659        | 0.0636      | 0.0658         | 0.0658            | 0.0658           | 0.0658                         |                      | 0.0657               | 405,892.10           | 6,169,000            | 85                     |
| PMSB                          | ПермьЭнСб                | ao          | 1-01-55084-E                      | 89.1          | 90.3          | 89.1        | 90.3           | 89.6              | 90.3             | 90.3                           |                      | 90.0                 | 106,678.00           | 1,190                | 44                     |
| PMSBP                         | ПермьЭнС-п               | ап          | 2-01-55084-E                      | 89.8          | 89.8          | 88.6        | 89.0           | 88.8              | 89.0             | 89.0                           |                      | 89.0                 | 239,796.00           | 2,700                | 39                     |
| PLSM                          | Плазмек                  | ao          | 1-02-12625-A                      | 0.1118        | 0.1119        | 0.0675      | 0.1087         | 0.1066            | 0.1087           | 0.1087                         | 0.1066               | 0.1066               | 958,756.10           | 8,993,000            | 384                    |
| PRMB                          | Приморье                 | ao          | 10103001B                         | 14 ,000       | 14 ,600       | 14 ,000     | 14 ,600        | 14 ,200           | 14 ,600          | 14,600                         |                      | 14 ,000              | 42,600.00            | 3                    | 3                      |
| PRTK                          | ПРОТЕК ао                | ao          | 1-02-07615-A                      | 99.5          | 101.7         | 99.1        | 99.4           | 99.8              | 99.6             | 99.6                           | 99.8                 | 99.8                 | 1,461,697.00         | 14,640               | 182                    |
| RBCM                          | РБК ао                   | ao          | 1-02-56413-H                      | 3.358         | 3.436         | 3.320       | 3.356          | 3.380             | 3.356            | 3.356                          | 3.378                | 3.378                | 2,442,654.80         | 722,900              | 1 451                  |
| RGSS                          | PFC CK ao                | ao          | 1-03-10003-Z                      | 0.1424        | 0.1424        | 0.1404      | 0.1410         | 0.1410            | 0.1404           | 0.1404                         | 0.1410               | 0.1410               | 500,600.40           | 3,551,000            | 120                    |
| RDRB                          | РДБанк ао                | ao          | 10201573B                         | 505           | 545           | 450         | 475            | 490               | 475              | 475                            | 490                  | 490                  | 2,233,650.00         | 4,560                | 250                    |
| CHGZ                          | РН-ЗапСиб                | ao          | 1-01-00185-A                      | 33.0          | 33.0          | 33.0        | 33.0           | 33.0              | 33.0             | 33.0                           |                      | 36.8                 | 19,800.00            | 600                  | 3                      |

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 |
| RLMN                          | Роллман                  | ao          | 1-01-05257-D                   | 16.50         | 16.60         | 16.20       | 16.40          | 16.40             | 16.40            | 16.40                          |                      | 16.40                | 393,671.50           | 24,040               | 185                    |
| RLMNP                         | Роллман-п                | ап          | 2-01-05257-D                   | 17.94         | 18.68         | 17.92       | 18.56          | 18.30             | 18.56            | 18.56                          |                      | 18.22                | 105,786.80           | 5,780                | 53                     |
| ROSB                          | Росбанк ао               | ao          | 10102272B                      | 76.0          | 78.8          | 75.0        | 78.0           | 76.0              | 78.0             | 78.0                           | 76.0                 | 76.0                 | 510,874.00           | 6,720                | 103                    |
| ROST                          | РОСИНТЕРао               | ao          | 1-02-55033-E                   | 64.8          | 66.6          | 63.0        | 64.0           | 64.2              | 64.0             | 64.0                           |                      | 64.0                 | 437,486.00           | 6,830                | 68                     |
| RUGR                          | Русгрэйн                 | ao          | 1-02-50043-H                   | 4.998         | 5.070         | 4.824       | 4.860          | 4.940             | 4.860            | 4.860                          | 4.940                | 4.940                | 1,391,970.04         | 281,760              | 2 401                  |
| ROLO                          | Русолово                 | ao          | 1-01-15065-A                   | 4.100         | 4.154         | 4.070       | 4.076          | 4.104             | 4.076            | 4.076                          | 4.104                | 4.104                | 3,410,308.00         | 831,000              | 286                    |
| RUSP                          | Русполимет               | ao          | 1-01-55157-E                   | 0.4750        | 0.4800        | 0.4670      | 0.4800         | 0.4750            | 0.4800           | 0.4800                         |                      | 0.4770               | 303,900.00           | 640,000              | 45                     |
| RZSB                          | РязЭнСб                  | ao          | 1-01-50092-A                   | 4.48          | 5.00          | 4.30        | 4.33           | 4.52              | 4.33             | 4.33                           | 4.52                 | 4.52                 | 669,200.00           | 148,000              | 85                     |
| SAGO                          | СамарЭн-ао               | ao          | 1-02-00127-A                   | 0.360         | 0.364         | 0.360       | 0.364          | 0.362             | 0.364            | 0.364                          |                      | 0.368                | 7,240.00             | 20,000               | 2                      |
| SAGOP                         | СамарЭн-ап               | ап          | 2-02-00127-A                   |               |               |             |                |                   | 0.350            | 0.350                          |                      | 0.361                | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KRKN                          | СаратНП3                 | ao          | 1-01-00248-A                   |               |               |             |                |                   | 9 ,550           | 9,550                          |                      | 9 ,500               | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KRKNP                         | СаратНПЗ-п               | ап          | 2-01-00248-A                   | 15 ,380       | 15 ,380       | 15 ,260     | 15 ,300        | 15 ,340           | 15 ,300          | 15,300                         | 15 ,340              | 15 ,340              | 2,256,040.00         | 147                  | 88                     |
| SARE                          | СаратЭн-ао               | ao          | 1-02-00132-A                   | 0.1180        | 0.1204        | 0.1180      | 0.1196         | 0.1194            | 0.1194           | 0.1194                         |                      | 0.1186               | 22,678.00            | 190,000              | 12                     |
| SAREP                         | СаратЭн-ап               | ап          | 2-02-00132-A                   |               |               |             |                |                   | 0.0818           | 0.0818                         |                      | 0.0824               | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| SLEN                          | Сахэнер ао               | ao          | 1-03-00272-A                   | 4.345         | 4.345         | 4.280       | 4.280          | 4.305             | 4.295            | 4.295                          |                      | 4.330                | 186,006.50           | 43,200               | 64                     |
| SZPR                          | СЗПароход                | ao          | 1-01-00141-A                   | 842           | 844           | 826         | 830            | 836               | 836              | 836                            |                      | 834                  | 121,020.00           | 145                  | 31                     |
| SIBG                          | СибГост ао               | ao          | 1-01-33722-D                   | 0.3700        | 0.3700        | 0.3535      | 0.3575         | 0.3580            | 0.3580           | 0.3580                         | 0.3580               | 0.3580               | 875,228.80           | 2,445,600            | 281                    |
| JNOS                          | Славн-ЯНОС               | ao          | 1-01-00199-A                   | 16.00         | 16.10         | 16.00       | 16.00          | 16.00             | 16.00            | 16.00                          | 16.00                | 16.00                | 2,459,560.00         | 153,700              | 12                     |
| JNOSP                         | Слав-ЯНОСп               | ап          | 2-01-00199-A                   | 12.22         | 12.26         | 11.96       | 11.96          | 12.06             | 12.00            | 12.00                          |                      | 12.04                | 276,088.00           | 22,900               | 21                     |
| MGNZ                          | CM3-ao                   | ao          | 1-01-00283-A                   | 4 ,360        | 4 ,370        | 4 ,090      | 4 ,210         | 4 ,290            | 4 ,220           | 4,220                          |                      | 4 ,180               | 111,590.00           | 26                   | 21                     |
| STSB                          | СтаврЭнСб                | ao          | 1-01-50119-A                   | 0.3500        | 0.3500        | 0.3480      | 0.3480         | 0.3490            | 0.3480           | 0.3480                         |                      | 0.3555               | 2,093.50             | 6,000                | 4                      |
| STSBP                         | СтаврЭнСбп               | ап          | 2-01-50119-A                   | 0.3286        | 0.3478        | 0.3282      | 0.3306         | 0.3324            | 0.3308           | 0.3308                         |                      | 0.3264               | 114,029.80           | 343,000              | 62                     |
| TASB                          | ТамбЭнСб                 | ao          | 1-01-65100-D                   | 0.2735        | 0.2815        | 0.2735      | 0.2785         | 0.2775            | 0.2775           | 0.2775                         |                      | 0.2760               | 97,140.00            | 350,000              | 24                     |
| TASBP                         | ТамбЭнСб-п               | ап          | 2-01-65100-D                   | 0.1900        | 0.2250        | 0.1880      | 0.1995         | 0.1985            | 0.1995           | 0.1995                         |                      | 0.1980               | 469,980.00           | 2,370,000            | 78                     |
| TANL                          | ТАНТАЛ ао                | ao          | 1-01-45454-E                   | 19.9          | 22.1          | 19.9        | 20.6           | 21.0              | 20.4             | 20.4                           | 21.0                 | 21.0                 | 36,391,744.00        | 1,736,970            | 3 290                  |
| TANLP                         | ТАНТАЛ ап                | ап          | 2-01-45454-E                   |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| TTLK                          | Таттел. ао               | ao          | 1-02-50049-A                   | 0.2155        | 0.2200        | 0.2140      | 0.2190         | 0.2185            | 0.2190           | 0.2190                         | 0.2185               | 0.2185               | 541,665.00           | 2,480,000            | 78                     |
| TGKB                          | ТГК-2                    | ao          | 1-01-10420-A                   | 0.002375      | 0.002385      | 0.002360    | 0.002375       | 0.002365          | 0.002375         | 0.002375                       | 0.002365             | 0.002365             | 646,020.00           | 273,000,000          | 69                     |
| TGKBP                         | ТГК-2 ап                 | ап          | 2-01-10420-A                   | 0.00349       | 0.00349       | 0.00343     | 0.00345        | 0.00345           | 0.00345          | 0.00345                        |                      | 0.00346              | 86,250.00            | 25,000,000           | 17                     |
| CNTL                          | Телеграф                 | ao          | 1-03-00327-A                   | 17.95         | 17.95         | 17.55       | 17.65          | 17.70             | 17.65            | 17.65                          |                      | 17.65                | 205,315.00           | 11,600               | 31                     |
| CNTLP                         | Телеграф-п               | ап          | 2-03-00327-A                   | 14.32         | 14.38         | 14.20       | 14.38          | 14.34             | 14.38            | 14.38                          | 14.32                | 14.32                | 1,875,266.00         | 130,900              | 159                    |
| TUZA                          | T3A ao                   | ao          | 1-01-30455-D                   | 93            | 95            | 93          | 94             | 94                | 94               | 94                             |                      | 94                   | 127,220.00           | 1,350                | 30                     |
| KRKO                          | TK3KK ao                 | ao          | 1-01-30301-E                   |               |               |             |                |                   | 11.80            | 11.80                          |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| KRKOP                         | ТКЗКК ап                 | ап          | 2-01-30301-E                   | 4.795         | 4.915         | 4.620       | 4.695          | 4.785             | 4.695            | 4.695                          |                      | 4.800                | 178,908.00           | 37,400               | 71                     |

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                      | 4.522         | 4.600         | 4.460       | 4.472          | 4.502             | 4.474            | 4.474                          |                      | 4.482                | 402,540.92           | 89,420               | 280                    |
| KBSB                          | ТНСэКубань               | ao          | 1-01-55218-E                      |               |               |             |                |                   | 125.0            | 125.0                          |                      | 128.5                | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| MISBP                         | ТНСэМаЭл-п               | ап          | 2-01-50086-A                      | 8.4           | 8.8           | 8.4         | 8.8            | 8.6               | 8.8              | 8.8                            |                      | 8.4                  | 28,480.00            | 3,300                | 9                      |
| VRSB                          | ТНСэнВорон               | ao          | 1-01-55029-E                      | 45.2          | 46.8          | 45.2        | 45.6           | 45.8              | 45.6             | 45.6                           |                      | 45.8                 | 105,220.00           | 2,300                | 9                      |
| VRSBP                         | ТНСэнВор-п               | ап          | 2-01-55029-E                      | 23.5          | 23.5          | 22.5        | 23.0           | 23.0              | 23.0             | 23.0                           |                      | 23.5                 | 18,400.00            | 800                  | 7                      |
| MISB                          | ТНСэнМарЭл               | ao          | 1-01-50086-A                      | 9.7           | 9.9           | 9.6         | 9.9            | 9.8               | 9.9              | 9.9                            |                      | 9.8                  | 19,500.00            | 2,000                | 16                     |
| NNSB                          | ТНСэнНН ао               | ao          | 1-01-55072-E                      |               |               |             |                |                   | 1 ,230           | 1,230                          |                      | 1 ,220               | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| NNSBP                         | ТНСэнНН ап               | ап          | 2-01-55072-E                      | 537           | 550           | 537         | 549            | 548               | 549              | 549                            |                      | 538                  | 77,327.00            | 141                  | 19                     |
| RTSB                          | ТНСэнРст                 | ao          | 1-01-50095-A                      | 0.340         | 0.340         | 0.340       | 0.340          | 0.340             | 0.340            | 0.340                          |                      | 0.335                | 3,400.00             | 10,000               | 1                      |
| RTSBP                         | ТНСэнРст-п               | ап          | 2-01-50095-A                      | 0.217         | 0.217         | 0.217       | 0.217          | 0.217             | 0.217            | 0.217                          |                      | 0.219                | 6,510.00             | 30,000               | 1                      |
| YRSB                          | ТНСэнЯр                  | ao          | 1-01-50099-A                      | 142           | 144           | 140         | 144            | 142               | 142              | 142                            |                      | 142                  | 21,280.00            | 150                  | 7                      |
| YRSBP                         | ТНСэнЯр-п                | ап          | 2-01-50099-A                      | 96.5          | 96.5          | 86.0        | 88.5           | 87.5              | 88.5             | 88.5                           |                      | 89.5                 | 115,245.00           | 1,320                | 27                     |
| TRCN                          | ТрансК ао                | ao          | 1-01-55194-E                      | 8 ,245        | 8 ,250        | 8 ,210      | 8 ,210         | 8 ,235            | 8 ,210           | 8,210                          | 8 ,235               | 8 ,235               | 880,985.00           | 107                  | 26                     |
| TRFM                          | ТрансФ ао                | ao          | 1-01-50156-A                      |               |               |             |                |                   | -                | -                              |                      | -                    | 0.00                 | 0                    | 0                      |
| TORS                          | TPK ao                   | ao          | 1-01-50128-A                      | 0.354         | 0.365         | 0.354       | 0.356          | 0.360             | 0.356            | 0.356                          |                      | 0.361                | 75,640.00            | 210,000              | 8                      |
| TORSP                         | TPK an                   | ап          | 2-01-50128-A                      | 0.2860        | 0.2870        | 0.2845      | 0.2870         | 0.2860            | 0.2870           | 0.2870                         |                      | 0.2850               | 57,225.00            | 200,000              | 13                     |
| USBN                          | УралСиб ао               | ao          | 10200030B                         | 0.0913        | 0.0932        | 0.0910      | 0.0932         | 0.0925            | 0.0926           | 0.0926                         |                      | 0.0918               | 332,173.00           | 3,590,000            | 35                     |
| 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                      | 9 ,700        | 9 ,720        | 9 ,700      | 9 ,720         | 9 ,700            | 9 ,720           | 9,720                          |                      | 9 ,820               | 38,820.00            | 4                    | 4                      |
| 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                      | 5.86          | 5.93          | 5.86        | 5.93           | 5.91              | 5.93             | 5.93                           |                      | 5.88                 | 106,350.00           | 18,000               | 13                     |
| GCHE                          | ЧеркизГ-ао               | ao          | 1-02-10797-A                      | 1 ,717.5      | 1 ,740.0      | 1 ,717.5    | 1 ,730.0       | 1 ,735.5          | 1 ,730.0         | 1,730.0                        | 1 ,735.5             | 1 ,735.5             | 1,789,310.50         | 1,031                | 197                    |
| PRFN                          | ЧЗПСН ао                 | ao          | 1-01-45194-D                      | 1.3630        | 1.3990        | 1.3500      | 1.3915         | 1.3690            | 1.3890           | 1.3890                         | 1.3690               | 1.3690               | 780,442.50           | 570,000              | 139                    |
| CHKZ                          | ЧКПЗ ао                  | ao          | 1-03-45058-D                      | 6 ,060        | 6 ,100        | 5 ,900      | 5 ,920         | 6 ,020            | 5 ,920           | 5,920                          |                      | 6 ,020               | 156,460.00           | 26                   | 15                     |
| CHMK                          | ЧМК ао                   | ao          | 1-01-00080-A                      | 2 ,545        | 2 ,545        | 2 ,485      | 2 ,500         | 2 ,500            | 2 ,500           | 2,500                          | 2 ,500               | 2 ,500               | 722,530.00           | 289                  | 80                     |
| CHEP                          | ЧТПЗ ао                  | ao          | 1-01-00182-A                      | 197.0         | 197.0         | 172.5       | 187.0          | 183.5             | 187.0            | 187.0                          | 183.5                | 183.5                | 9,897,515.00         | 54,010               | 632                    |
| ELTZ                          | Электрцинк               | ao          | 1-02-30394-E                      | 118.0         | 119.5         | 115.0       | 118.5          | 117.0             | 118.5            | 118.5                          |                      | 117.0                | 310,563.00           | 2,650                | 164                    |
| RKKE                          | ЭнергияРКК               | ao          | 1-03-01091-A                      | 5 ,090        | 5 ,100        | 5 ,020      | 5 ,100         | 5 ,070            | 5 ,100           | 5,100                          |                      | 5 ,050               | 212,830.00           | 42                   | 22                     |
| UKUZ                          | ЮжКузб. ао               | ao          | 1-02-10591-F                      | 516           | 516           | 510         | 512            | 512               | 512              | 512                            |                      | 514                  | 74,220.00            | 145                  | 15                     |
| UTAR                          | ЮТэйр ао                 | ao          | 1-01-00077-F                      | 7.07          | 7.32          | 7.06        | 7.19           | 7.19              | 7.19             | 7.19                           |                      | 7.18                 | 83,397.00            | 11,600               | 33                     |
| UNKL                          | ЮУНК ао                  | ao          | 1-01-00197-A                      | 2 ,840        | 2 ,980        | 2 ,780      | 2 ,800         | 2 ,840            | 2 ,810           | 2,810                          |                      | 2 ,820               | 204,730.00           | 72                   | 46                     |
| YKENP                         | Якутскэн-п               | ап          | 2-01-00304-A                      | 0.2640        | 0.2640        | 0.2600      | 0.2600         | 0.2605            | 0.2605           | 0.2605                         |                      | 0.2635               | 135,570.00           | 520,000              | 14                     |
| YKEN                          | Якутскэнрг               | ao          | 1-01-00304-A                      | 0.2900        | 0.2900        | 0.2900      | 0.2900         | 0.2900            | 0.2900           | 0.2900                         |                      | 0.2900               | 26,100.00            | 90,000               | 4                      |

| 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                   | 31.98         | 37.44         | 30.02       | 34.04          | 34.32             | 34.04            | 34.04                          | 34.32                | 34.32                | 29,094,706.00        | 847,900              | 2 607                  |

Всего по акциям / Total 914,633

### Облигации Bonds

| 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            |
| RU000A0JVVA7                  | іРОСНАНО 6               | об          | 4-06-55477-E                         | 114.84        | 114.85        | 113.70      | 114.85         | 114.84            | 114.85           | 114.85                         | 114.46               | 114.50               | 173,411.10           | 151              | 4                      | 21.58               |
| RU000A0JW1G7                  | iPOCHAHO 7               | об          | 4-07-55477-E                         | 115.75        | 116.20        | 115.50      | 116.20         | 115.75            | 116.20           | 116.20                         | 115.75               | 115.75               | 81,838,386.00        | 70,700           | 23                     | 63.23               |
| RU000A1008V9                  | іРОСНАНО 8               | об          | 4-08-55477-E                         | 103.50        | 103.50        | 103.11      | 103.19         | 103.16            | 103.19           | 103.19                         | 103.16               | 103.16               | 1,348,246.70         | 1,307            | 42                     | 17.00               |
| XS0504954347                  | RUS-20                   | об          | 12840044V                            |               |               |             |                | 101.0665          | 101.0600         | 101.0600                       | 101.0898             | 101.0844             | 0.00                 | 0                | 0                      | 43,460.49           |
| XS0767472458                  | RUS-22                   | об          | 12840060V                            |               |               |             |                |                   | 105.4200         | 105.4200                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 117,343.31          |
| XS0971721450                  | RUS-23                   | об          | 12840068V                            |               |               |             |                |                   | 101.4000         | 101.4000                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 157,631.18          |
| RU000A0JWHA4                  | RUS-26                   | об          | 12840077V                            |               |               |             |                |                   | 111.3300         | 111.3300                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 36,332.97           |
| RU000A0JXTS9                  | RUS-27                   | об          | 12840078V                            |               |               |             |                |                   | 109.4000         | 109.4000                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 260,067.55          |
| XS0088543193                  | RUS-28                   | об          | MK-0-CM-119                          | 173.3899      | 173.3899      | 172.4969    | 172.4990       | 172.9711          | 172.9200         | 172.9200                       | 172.9711             | 172.9711             | 2,483,525.21         | 23               | 6                      | 3,878.85            |
| RU000A0ZYYN4                  | RUS-29                   | об          | 12840080V                            |               |               |             |                |                   | 110.4500         | 110.4500                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 133,858.30          |
| XS0114288789                  | RUS-30                   | об          | SK-0-CM-128                          | 114.3272      | 114.3272      | 114.3272    | 114.3272       | 114.1480          | 114.1999         | 114.1999                       | 114.1480             | 114.1480             | 1,150,515.82         | 48,000           | 2                      | 0.35                |
| RU000A1006S9                  | RUS-35                   | об          | 12840086V                            |               |               |             |                | 120.0000          | 113.2500         | 113.2500                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 143,628.21          |
| XS0767473852                  | RUS-42                   | об          | 12840061V                            |               |               |             |                |                   | 109.5126         | 109.5126                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 146,679.14          |
| XS0971721963                  | RUS-43                   | об          | 12840069V                            |               |               |             |                |                   | 126.9000         | 126.9000                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 189,965.78          |
| RU000A0JXU14                  | RUS-47                   | об          | 12840079V                            |               |               |             |                | 126.1000          | 123.0000         | 123.0000                       | -                    | 119.7200             | 0.00                 | 0                | 0                      | 321,259.91          |
| RU000A0ZZEW4                  | Альфа-Б2Р1               | об          | 4B020101326B002P                     | 102.29        | 102.37        | 101.90      | 101.90         | 102.04            | 101.90           | 101.90                         | -                    | 102.11               | 197,958.40           | 194              | 19                     | 30.30               |
| RU000A0ZZRB0                  | АЛЬФА-Б2Р2               | об          | 4B020201326B002P                     | 103.85        | 104.05        | 103.85      | 104.05         | 104.05            | 104.05           | 104.05                         | 104.05               | 104.05               | 23,720,565.60        | 22,798           | 46                     | 12.02               |
| RU000A0ZZZ66                  | АЛЬФА-Б2Р3               | об          | 4B020301326B002P                     | 105.80        | 105.80        | 105.51      | 105.79         | 105.75            | 105.79           | 105.79                         | -                    | 105.76               | 418,776.80           | 396              | 18                     | 45.37               |
| RU000A0JTM28                  | Башнефть06               | об          | 4-06-00013-A                         | 102.66        | 102.88        | 102.54      | 102.86         | 102.68            | 102.86           | 102.86                         | -                    | 102.79               | 75,983.40            | 74               | 9                      | 28.48               |
| RU000A0JTM36                  | Башнефть07               | об          | 4-07-00013-A                         | 100.60        | 100.60        | 100.60      | 100.60         | 100.60            | 100.60           | 100.60                         | -                    | 100.30               | 55,330.00            | 55               | 3                      | 32.73               |
| RU000A0ZYR18                  | БСК 1Р1                  | об          | 4B02-01-01068-K-00                   | 101.50        | 101.79        | 101.50      | 101.79         | 101.74            | 101.75           | 101.75                         | -                    | 101.72               | 149,564.10           | 147              | 34                     | 10.65               |
| RU000A0ZYCJ8                  | B5PP 51P1                | об          | 4B020103287B001P                     | 101.40        | 101.55        | 101.40      | 101.55         | 101.53            | 101.55           | 101.55                         | 101.51               | 101.53               | 1,555,496.00         | 1,532            | 9                      | 16.77               |
| RU000A0ZYQX9                  | BБPP Б1P2                | об          | 4B020203287B001P                     | 101.70        | 101.70        | 101.70      | 101.70         | 101.70            | 101.70           | 101.70                         | 101.70               | 101.70               | 9,863,883.00         | 9,699            | 26                     | 29.70               |
| RU000A0ZZZP3                  | ВЭБ 1Р-12                | об          | 4B02-134-00004-T-0                   | 104.98        | 105.87        | 104.81      | 105.84         | 104.87            | 105.84           | 105.84                         | 104.87               | 104.87               | 1,139,938.70         | 1,087            | 12                     | 21.54               |
| RU000A100BM7                  | ВЭБ 1Р-16                | об          | 4B02-163-00004-T-0                   | 104.61        | 104.61        | 104.35      | 104.35         | 104.42            | 104.35           | 104.35                         | 104.43               | 104.40               | 446,911.00           | 428              | 3                      | 12.11               |
| RU000A100GY1                  | ВЭБ 1Р-17                | об          | 4B02-177-00004-T-0                   | 104.45        | 104.45        | 104.10      | 104.10         | 104.19            | 104.10           | 104.10                         | 104.19               | 104.19               | 2,328,668.70         | 2,235            | 22                     | 39.08               |

| Ticker   Basser Name   Covernment   Covern  | Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер                   |        | Цена / F | 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 |
|---|-------------------------------|--------------------------|-------------|--|--------|----------|--------|--------|-------------------|------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------|---------------------|
| RINDMANIANO   SOFTENDER   06   \$\frac{8}{2}\text{constraint}    10.76   10.50        |                               |                          | .,,,,,      | Government registration                  |        |          |        |        | ная цена          | Close            | котировка<br>Admitted | Market               | Market               |                      | шт.              | of               | interest            |
| PARTICIPATION   Color   Colo  | RU000A0JWNE4                  | ВЭБ ПБО1Р3               | об          |  |        |          |        |        | 102.8447          | 102.8400         | 102.8400              | 102.8447             | 102.8447             | 0.00                 | 0                | 0                | 1,293.59            |
| DECOMMENDED   SISPE POR   SI  | RU000A0JX4Q9                  | ВЭБ ПБО1Р5               | об          |  |        |          |        |        |                   | 107.65           | 107.65                | -                    | 106.01               | 0.00                 | 0                | 0                | 45.72               |
| PATIONAL PROPRIES   BERPRO   C   440,000   T   10,77  | RU000A0JXU71                  | ВЭБ ПБО1Р9               | об          |  | 103.35 | 103.50   | 103.04 | 103.50 | 103.43            | 103.50           | 103.50                | 103.43               | 103.43               | 22,593,545.00        | 21,845           | 154              | 43.39               |
| DUMANAPICAT   SER-P 8   | RU000A0JR3H8                  | ВЭБ.РФ 06                | об          | 4-06-00004-T                             | 101.70 | 101.70   | 101.70 | 101.70 | 101.70            | 101.70           | 101.70                | 101.40               | 101.40               | 20,340.00            | 20               | 1                | 14.92               |
| RUBDIANDER   SEP   18   | RU000A0JR3G0                  | ВЭБ.РФ 08                | об          | 4-08-00004-T                             | 102.76 | 102.76   | 102.76 | 102.76 | 102.76            | 102.76           | 102.76                | -                    | 102.75               | 10,276.00            | 10               | 1                | 17.27               |
| BLUDDOGGAPYCH   BISEP 9   | RU000A0JRCX7                  | ВЭБ.РФ 09                | об          | 4-09-00004-T                             | 102.75 | 103.03   | 102.75 | 102.76 | 102.76            | 102.76           | 102.76                | -                    | 102.85               | 49,323.00            | 48               | 6                | 22.19               |
| RUDOMALPCING   BS FP P C  | RU000A0JT403                  | ВЭБ.РФ 18                | об          | 4-23-00004-T                             | 101.34 | 101.34   | 101.34 | 101.34 | 101.34            | 101.34           | 101.34                | 103.20               | 103.20               | 101,340.00           | 100              | 1                | 15.97               |
| RUDOMACZETO   BSFED RIG   65   4802-43-0000-1   101.50   102.08   102.08   102.08   102.08   102.08   102.08   102.08   444.888.00   475   5   RUDOMACZETO   67   4802-23-00028-A   106.48   106.20   106.00   106.00   106.00   106.00   106.25   106.25   889513.60   762   14   RUDOMACZETO   Fargenetic2   66   4802-23-00028-A   106.48   106.50   106.00   106.00   106.00   106.00   106.05   106.05   106.05   4602-23-00028-A   106.76   106.19   105.51   106.19   105.99   106.19   106.05   106.05   106.05   106.05   44,678.47.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   44,767.50   46  | RU000A0JT6B2                  | ВЭБ.РФ 19                | об          | 4-24-00004-T                             | 103.78 | 103.78   | 103.78 | 103.78 | 103.78            | 103.78           | 103.78                | 103.70               | 103.70               | 1,037.80             | 1                | 1                | 18.70               |
| RUDOMANIZES  REPROPERTO   | RU000A0JS4Z7                  | ВЭБ.РФ 21                | об          | 4-26-00004-T                             | 104.45 | 104.45   | 104.45 | 104.45 | 104.45            | 104.45           | 104.45                | 104.44               | 104.44               | 36,557,500.00        | 35,000           | 1                | 25.86               |
| RUDOMADZESED   RampowE22   06   4802.23.0028-A   10.8.48   10.8.49   108.00   106.  | RU000A0JVQA7                  | ВЭБ.РФ Б05               | об          | 4B02-05-00004-T                          | 101.50 | 102.09   | 101.50 | 102.09 | 102.08            | 102.08           | 102.08                | 102.06               | 102.06               | 484,868.00           | 475              | 5                | 7.06                |
| RUDOMADZETO   TERMONESS   0.6   4802-23-00089-A   10.7 to 10.6.19   10.6.19   10.6.19   10.6.19   10.6.19   10.6.19   10.6.05   10.6.05   10.6.05   4.167-47-20   40.706   5   RUDOMADZETO   TTIK IT-03   0.6   4802-23-02424-H0   10.7 to 1  | RU000A0ZYLH3                  | ВЭБПБО1Р10               | об          | 4B02-11-00004-T-00                       | 100.99 | 101.48   | 100.70 | 100.90 | 100.90            | 100.90           | 100.90                | 100.90               | 100.90               | 3,008,715.40         | 2,982            | 66               | 0.00                |
| FUNDONAL/YEIG    TTIK IP-03   | RU000A0ZZES2                  | ГазпромБ22               | об          | 4B02-22-00028-A                          | 106.48 | 106.48   | 106.00 | 106.00 | 106.25            | 106.00           | 106.00                | 106.25               | 106.25               | 809,613.60           | 762              | 14               | 31.51               |
| RUDOMA/ZYNY4   TTIK IP-04   | RU000A0ZZET0                  | ГазпромБ23               | об          | 4B02-23-00028-A                          | 105.75 | 106.19   | 105.51 | 106.19 | 105.99            | 106.19           | 106.19                | 106.05               | 106.05               | 43,167,437.90        | 40,706           | 6                | 31.51               |
| RUDODA/CZYNE   TTIK IP-07   | RU000A0JXE06                  | ГТЛК 1P-03               | об          | 4B02-03-32432-H-00                       | 112.41 | 113.04   | 112.41 | 112.80 | 112.81            | 112.80           | 112.80                | 112.81               | 112.81               | 3,265,851.00         | 2,895            | 14               | 12.66               |
| RUDODAZZYNST   TTIK IP-07   | RU000A0JXPG2                  | ГТЛК 1Р-04               | об          | 4B02-04-32432-H-00                       | 107.65 | 107.65   | 107.03 | 107.36 | 107.21            | 107.36           | 107.36                | _                    | 107.43               | 119,003.30           | 111              | 16               | 15.65               |
| RUDOQACZYTIS    TTIK IP-08  | RU000A0ZYNY4                  | ГТЛК 1Р-07               | об          |  | 99.20  | 99.50    | 99.17  | 99.25  | 99.37             | 99.25            | 99.25                 | 99.37                | 99.37                | 5,823,787.20         | 5,861            | 156              | 14.01               |
| RU000A0ZT18   | RU000A0ZYR91                  | ГТЛК 1Р-08               | об          | 4B02-08-32432-H-00                       | 99.80  | 99.80    | 99.60  | 99.65  | 99.70             | 99.65            | 99.65                 | 99.70                |                      | 1,195,388.40         | 1,199            | 30               | 9.82                |
| RU000A0ZZSM4   TTJK IP-10   | RU000A0ZZ1J8                  | ГТЛК 1Р-09               | об          |  | 99.84  | 99.84    | 99.31  | 99.50  | 99.69             | 99.50            | 99.50                 | 99.69                | 99.69                | 682.855.60           | 685              | 53               | 15.30               |
| RUDOMADIZZY11   ITTIX IP-12   | RU000A0ZZ984                  | ГТЛК 1Р-10               | об          |  | 98.78  | 98.78    | 98.44  | 98.59  | 98.58             | 98.59            | 98.59                 | 98.58                | 98.58                | 2.820.314.10         | 2.861            | 53               | 2.55                |
| RU000A1003A4   TTIK IP-13   O6   4602-13-32432-H-00   104.85   105.20   104.85   105.00   105.14   105.00   105.00   105.14   105.14   2,543.421.30   2,419   15  |                               |                          |             |  |        |          |        |        | 105.34            |                  |                       |                      |                      |                      | ,                |                  | 7.32                |
| RU000AUVNT1   TTRK 60-04   06   4802-04-32432-H   102.28   102.2  |                               |                          |             |  |        | 105.20   |        |        |                   |                  |                       |                      |                      |                      | · ·              |                  | 10.67               |
| RU000AQUYN10   TT/IK EO-04   06   4602-04-32432-H   102.28   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   100.95   0.00    |                               | ГТЛК 1Р-14               |             | 4B02-14-32432-H-00                       |        |          |        |        |                   |                  |                       |                      |                      |                      | ,                | 18               | 1.70                |
| RU000A0JWST1   TTJK BO-08   06   4802-08-32432-H   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   106.72   100.00   100.00   0   0   0   0   0   0   0   0   | RU000A0JVA10                  | ГТЛК БО-04               |             |  | 102.28 | 102.28   | 102.28 | 102.28 | 102.28            | 102.28           | 102.28                | 102.06               | 102.22               |                      | -                | 1                | 1.53                |
| RU000A0ZZT00  | RU000A0JWST1                  | ГТЛК БО-08               |             |  |        | 106.72   | 106.72 | 106.72 | 106.72            |                  | 106.72                | _                    |                      |                      | · ·              | 2                | 30.41               |
| RU000A0ZZTCO   ДОМ IP-4R   O6   4802-06-00739-A-00   101.20   101.90   101.90   101.85   101.90   101.90   - 101.97   49,906.00   49   11   RU000A100ET6   ДОМ IP-5R   O6   4802-06-00739-A-00   100.00   100.00   100.00   100.00   101.60   101.60   101.65   101.85   0.00   0   0   0   0   0   0   0   0   |                               |                          |             |  |        |          |        |        |                   |                  |                       | _                    |                      |                      | 0                |                  | 16.66               |
| RU000A1004W6   JOM IP-5R   06   4602-05-00739-A-00   RU000A100ET6   JOM IP-6R   06   4602-06-00739-A-00   I00.00   I00.00   I00.00   I00.00   I00.00   I01.60   I01.65   I01.58   I00.00   I01.55   I01.58   I00.00   I01.55   I01.58   I00.00   I01.60   I01.60   I01.65   I01.68   I0   |                               |                          |             | 4B02-04-00739-A-00                       | 101.20 | 101.90   | 101.20 | 101.90 | 101.85            |                  |                       | _                    |                      |                      | 49               | 11               | 0.22                |
| RU000A100ET6  |                               | • •                      |             |  |        |          |        |        |                   |                  |                       | _                    |                      |                      |                  |                  | 25.39               |
| RU000A0ZZDB0  |                               |                          |             |  |        |          |        |        |                   |                  |                       | 101 55               |                      |                      | 0                | 0                | 3.03                |
| RU000A0ZZRR6 EAFP IP-02 06  |                               |                          |             | 40                                       | 100 00 | 100 00   | 100 00 | 100 00 | 100.00            |                  |                       | -                    |                      |                      | •                | 1                | 31.02               |
| RU000A1004X4 EAEP 1P-03 06 RU000A100JC1 EAEP 1P-04 06 RU000A100JC1 EAEP 1P-04 06 AB02-03-36241-R-00 100.24 100.25 100.24 100.25 100.24 100.25 100.25 100.25 100.25 100.05 100.08 100.21 15,036.30 15 4 RU000A100JWPL4 VKC5Φνμ1P4 06 AB02-03-36241-R-00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0  |                               |                          |             |  |        |          |        |        |                   |                  |                       | 102 97               |                      |                      |                  | 1                | 10.00               |
| RU000A100JC1 EAFP IP-04   |                               | *                        |             |  | 102.00 | 102.00   | 102.00 | 102.00 | 102.00            |                  |                       | -                    |                      |                      | · ·              | 0                | 23.56               |
| RU000A0ZZ083         ИКС5Фин1Р3         об 4802-03-36241-R-00         100.24         100.25         100.24         100.25         100.24         100.25         100.24         100.25         100.24         100.25         100.24         100.25         100.25         100.25         100.08         100.21         15,036.30         15         4           RU000A0JWPL4         ИКС5ФинБО7         об 4802-03-36241-R-00         об 4802-07-36241-R         0 0 0   |                               |                          |             |  |        |          |        |        |                   |                  |                       |                      |                      |                      | -                | -                | 34.19               |
| RU000A1002L3         ИКС5ФинГР4         об 4802-04-36241-R об 4802-07-36241-R         ибестипненный войный войны   |                               | *                        |             | 4B02-03-36241-R-00                       | 100 24 | 100.25   | 100.24 | 100.25 | 100.24            |                  |                       | 100.08               |                      |                      | -                |                  | 16.38               |
| RU000A0JWPL4         ИКС5ФинБО7         об         4802-07-36241-R         об         4802102495B         97.19         100.50         89.34         100.50         99.82         100.50         100.50         99.82         100.50         99.82         99.82         99.82         99.82         543,024.80         544         10           RU000A0JVFJ1         ИНГБ-БО5         об         48020502495B         06         4802-01-55010-D-00         102.49         102.35         102.69         102.69         102.69         102.37         102.69         102.69         102.69         102.69         102.69         102.69         102.69   |                               |                          |             |  | 100.24 | 100.20   | 100.27 | 100.20 | 100.27            |                  |                       | -                    |                      |                      |                  |                  | 31.67               |
| RU000A0JWC74 ИНГБ-БО1 06 4B020102495B 97.19 100.50 89.34 100.50 99.82 100.50 100.50 99.82 99.82 543,024.80 544 10 RU00A0JVFJ1 ИНГБ-БО5 06 4B020502495B 102.49 102.69 102.35 102. |                               |                          |             | 4B02-07-36241-R                          |        |          |        |        |                   |                  |                       | _                    |                      |                      | •                |                  | 31.62               |
| RU000A0JVFJ1 ИНГБ-БО5 об 4B020502495B   |                               |                          |             |  | 07 10  | 100.50   | 80 34  | 100.50 | 99.82             |                  |                       | 00 83                |                      |                      |                  |                  | 15.48               |
| RU000A1003C0 KAMA3 БОП1 об 4B02-01-55010-D-00 102.49 102.69 102.35 102.35 102.35 102.35 102.35 102.35 102.35 102.35 1,916,002.40 1,872 60 RU000A100FR7 KAMA3 БОП3 об 4B02-03-55010-D-00 102.69 102.69 102.69 102.69 102.37 102.69 102.69 102.69 102.69 102.69 102.69 102.69 102.69 102.69 103.90 103.90 103.90 103.90 103.90 103.85 9,363.00 9 5  |                               | -                        |             |  | 31.19  | 100.50   | 03.34  | 100.50 | 33.0∠             |                  |                       | 55.02                |                      |                      |                  |                  | 5.85                |
| RU000A100FR7 КАМАЗ БОПЗ об 4B02-03-55010-D-00 102.69 102.69 102.69 102.69 102.37 102.69 102. |                               |                          |             |  | 102.40 | 102.60   | 102 35 | 102 35 | 102 35            |                  |                       | 102.35               |                      |                      |                  |                  | 32.55               |
| RU000A1002U4 Магнит3P01 об 4B02-01-60525-P-00 104.70 104.70 103.90 103.90 103.90 103.90 103.90 103.85 103.85 9,363.00 9 5   |                               |                          |             |  |        |          |        |        |                   |                  |                       |                      |                      |                      |                  |                  | 1.44                |
| 1000000100204   Midlimitor 01   00   4002-01-00020-7-00   104.70   100.50  |                               |                          |             |  |        |          |        |        |                   |                  |                       |                      |                      |                      |                  |                  | 32.18               |
| RU000A1004G9   Магнит3P02   об   4B02-02-60525-P-00   102.21   102.30   102.21   102.30   102.30   102.30   102.30   -   102.25   34,781.10   34   4  |                               |                          |             | 4B02-01-60525-P-00<br>4B02-02-60525-P-00 |        |          |        |        |                   |                  |                       |                      |                      |                      | -                | -                | 26.55               |

| 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              |             | 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            |
| RU000A100H02                  | Магнит3Р03               | об          | 4B02-03-60525-P-00                   | 101.30        | 101.30        | 101.28      | 101.30         | 101.30            | 101.30           | 101.30                         | 101.30               | 101.30               | 11,446,869.60        | 11,300           | 10                     | 37.64               |
| RU000A100WC4                  | МКБ 1P1                  | об          | 4B020501978B001P                     | 102.48        | 102.48        | 101.60      | 101.91         | 101.73            | 101.91           | 101.91                         | 101.73               | 101.73               | 2,525,030.80         | 2,482            | 38                     | 17.39               |
| RU000A0JXEV5                  | MTC 001P-1               | об          | 4B02-01-04715-A-00                   | 106.00        | 106.00        | 104.33      | 104.33         | 105.17            | 104.33           | 104.33                         | -                    | 105.62               | 5,258.60             | 5                | 4                      | 32.55               |
| RU000A0JXMH7                  | MTC 001P-2               | об          | 4B02-02-04715-A-00                   | 102.76        | 102.76        | 102.66      | 102.66         | 102.74            | 102.66           | 102.66                         | -                    | 103.18               | 13,355.80            | 13               | 2                      | 20.37               |
| RU000A0ZYWX7                  | MTC 1P-05                | об          | 4B02-05-04715-A-00                   | 101.54        | 101.54        | 101.47      | 101.47         | 101.51            | 101.47           | 101.47                         | 101.60               | 101.60               | 224,332.40           | 221              | 6                      | 20.62               |
| RU000A0ZYWY5                  | MTC 1P-06                | об          | 4B02-06-04715-A-00                   | 101.01        | 102.86        | 101.00      | 101.55         | 101.52            | 101.55           | 101.55                         | 101.52               | 101.52               | 4,642,406.30         | 4,573            | 21                     | 21.05               |
| RU000A100238                  | MTC 1P-07                | об          | 4B02-07-04715-A-00                   | 108.82        | 108.82        | 106.31      | 106.89         | 106.43            | 106.89           | 106.89                         | 106.43               | 106.43               | 917,395.40           | 862              | 10                     | 12.16               |
| RU000A100A58                  | MTC 1P-08                | об          | 4B02-08-04715-A-00                   | 104.74        | 104.75        | 104.70      | 104.70         | 104.75            | 104.70           | 104.70                         | 104.75               | 104.75               | 1,217,169.40         | 1,162            | 21                     | 13.58               |
| RU000A100A66                  | MTC 1P-09                | об          | 4B02-09-04715-A-00                   | 107.20        | 107.30        | 106.90      | 106.90         | 107.30            | 106.90           | 106.90                         | 107.23               | 107.25               | 1,536,525.00         | 1,432            | 7                      | 13.90               |
| RU000A100HU7                  | MTC 1P-10                | об          | 4B02-10-04715-A-00                   | 105.50        | 105.50        | 105.00      | 105.30         | 105.32            | 105.30           | 105.30                         | 105.32               | 105.32               | 221,272,503.10       | 210,102          | 24                     | 17.10               |
| RU000A0JTTA5                  | MTC 50-01                | об          | 4B02-01-04715-A                      |               |               |             |                |                   | 100.25           | 100.25                         | -                    | 100.20               | 0.00                 | 0                | 0                      | 15.95               |
| RU000A0ZZ1H2                  | ΟΓK-2 1P3R               | об          | 4B02-03-65105-D-00                   | 100.90        | 100.90        | 100.00      | 100.00         | 100.84            | 100.00           | 100.00                         | -                    | 100.03               | 75,630.00            | 75               | 3                      | 14.47               |
| SU24020RMFS8                  | ОФЗ 24020                | об          | 24020RMFS                            | 100.5000      | 100.5000      | 100.4000    | 100.4200       | 100.4470          | 100.4200         | 100.4200                       | 100.4470             | 100.4470             | 3,378,035.90         | 3,363            | 154                    | 8.84                |
| SU25083RMFS5                  | ОФЗ 25083                | об          | 25083RMFS                            | 102.5000      | 102.5000      | 102.4000    | 102.4400       | 102.4580          | 102.4400         | 102.4400                       | 102.4570             | 102.4570             | 122,219,494.98       | 119,288          | 901                    | 0.19                |
| SU26205RMFS3                  | ОФЗ 26205                | об          | 26205RMFS                            | 102.6860      | 102.7390      | 102.6290    | 102.6790       | 102.6460          | 102.6710         | 102.6710                       | 102.6460             | 102.6460             | 83,508,573.21        | 81,356           | 432                    | 13.33               |
| SU26207RMFS9                  | ОФЗ 26207                | об          | 26207RMFS                            | 111.5660      | 111.5660      | 111.1920    | 111.3900       | 111.4180          | 111.3900         | 111.3900                       | 111.4180             | 111.4180             | 7,935,195.13         | 7,122            | 176                    | 28.36               |
| SU26209RMFS5                  | ОФЗ 26209                | об          | 26209RMFS                            | 104.6870      | 104.6870      | 104.3390    | 104.4020       | 104.4760          | 104.4090         | 104.4090                       | 104.4760             | 104.4760             | 174,922,785.13       | 167,429          | 8 487                  | 30.82               |
| SU26211RMFS1                  | ОФЗ 26211                | об          | 26211RMFS                            | 103.9420      | 103.9480      | 103.5100    | 103.5400       | 103.5340          | 103.5400         | 103.5400                       | 103.5340             | 103.5340             | 92,843,163.82        | 89,674           | 190                    | 27.04               |
| SU26212RMFS9                  | ОФЗ 26212                | об          | 26212RMFS                            | 105.6950      | 105.6950      | 105.1110    | 105.2350       | 105.1880          | 105.2350         | 105.2350                       | 105.1810             | 105.1810             | 432,394,366.59       | 411,097          | 194                    | 27.23               |
| SU26214RMFS5                  | ОФЗ 26214                | об          | 26214RMFS                            | 100.3900      | 100.4200      | 100.3510    | 100.4000       | 100.3930          | 100.4000         | 100.4000                       | 100.3930             | 100.3930             | 291,519,590.96       | 290,378          | 750                    | 3.86                |
| SU26215RMFS2                  | ОФЗ 26215                | об          | 26215RMFS                            | 103.8830      | 103.8830      | 103.7360    | 103.8400       | 103.8460          | 103.8400         | 103.8400                       | 103.8460             | 103.8460             | 40,903,967.50        | 39,389           | 217                    | 23.01               |
| SU26217RMFS8                  | ОФЗ 26217                | об          | 26217RMFS                            | 103.0900      | 103.0900      | 102.8510    | 102.9120       | 102.8740          | 102.9120         | 102.9120                       | 102.9150             | 102.9150             | 442,344,474.43       | 429,817          | 495                    | 24.66               |
| SU26218RMFS6                  | ОФЗ 26218                | об          | 26218RMFS                            | 117.5130      | 117.9750      | 117.4600    | 117.5980       | 117.6120          | 117.5980         | 117.5980                       | 117.6120             | 117.6120             | 28,305,660.16        | 24,067           | 134                    | 18.16               |
| SU26219RMFS4                  | ОФЗ 26219                | об          | 26219RMFS                            | 109.0950      | 109.0950      | 108.6100    | 108.6470       | 108.7570          | 108.6430         | 108.6430                       | 108.7570             | 108.7570             | 6,033,836.97         | 5,548            | 296                    | 18.05               |
| SU26220RMFS2                  | ОФЗ 26220                | об          | 26220RMFS                            | 104.2850      | 104.5410      | 104.2850    | 104.4990       | 104.4160          | 104.4980         | 104.4980                       | 104.4970             | 104.4970             | 49,783,372.03        | 47,641           | 260                    | 1.62                |
| SU26221RMFS0                  | ОФЗ 26221                | об          | 26221RMFS                            | 110.4670      | 111.1150      | 110.4600    | 110.7000       | 110.7440          | 110.7000         | 110.7000                       | 110.7250             | 110.7250             | 528,178,959.00       | 477,017          | 140                    | 14.98               |
| SU26222RMFS8                  | ОФЗ 26222                | об          | 26222RMFS                            | 104.6470      | 104.6470      | 104.3300    | 104.3900       | 104.4100          | 104.3900         | 104.3900                       | 104.4000             | 104.4000             | 93,568,240.09        | 89,625           | 106                    | 11.09               |
| SU26223RMFS6                  | ОФЗ 26223                | об          | 26223RMFS                            | 102.3980      | 102.3980      | 101.9750    | 102.0850       | 102.2500          | 102.0850         | 102.0850                       | 102.2500             | 102.2500             | 55,810,149.88        | 54,582           | 307                    | 18.88               |
| SU26224RMFS4                  | ОФЗ 26224                | об          | 26224RMFS                            | 105.0970      | 105.0970      | 104.4990    | 104.4990       | 104.4450          | 104.4990         | 104.4990                       | 104.6040             | 104.6040             | 117,825,755.41       | 112,640          | 136                    | 2.84                |
| SU26225RMFS1                  | ОФЗ 26225                | об          | 26225RMFS                            | 106.8240      | 107.3990      | 106.8240    | 106.9700       | 107.0830          | 106.9670         | 106.9670                       | 107.0300             | 107.0300             | 280,901,514.21       | 262,450          | 129                    | 4.37                |
| SU26226RMFS9                  | ОФЗ 26226                | об          | 26226RMFS                            | 110.0390      | 110.0390      | 109.5130    | 109.5990       | 109.5790          | 109.5990         | 109.5990                       | 109.5780             | 109.5780             | 1,609,283,556.00     | 1,468,613        | 54                     | 13.94               |
| SU26227RMFS7                  | ОФЗ 26227                | об          | 26227RMFS                            | 105.5580      | 105.7000      | 105.3520    | 105.4020       | 105.4730          | 105.4020         | 105.4020                       | 105.4250             | 105.4250             | 1,412,264,606.06     | 1,339,595        | 67                     | 30.01               |
| SU26228RMFS5                  | ОФЗ 26228                | об          | 26228RMFS                            | 110.0230      | 110.2480      | 109.8160    | 110.0560       | 110.1790          | 110.0560         | 110.0560                       | 110.1790             | 110.1790             | 10,041,671.11        | 9,114            | 18                     | 11.95               |
| SU26229RMFS3                  | ОФЗ 26229                | об          | 26229RMFS                            | 105.0010      | 105.0010      | 104.8020    | 104.8500       | 104.8610          | 104.8500         | 104.8500                       | 104.8550             | 104.8550             | 3,554,848,667.56     | 3,390,257        | 47                     | 5.68                |
| SU26230RMFS1                  | ОФЗ 26230                | об          | 26230RMFS                            | 112.7270      | 112.7270      | 112.3030    | 112.5470       | 112.7320          | 112.5470         | 112.5470                       | 112.5730             | 112.5730             | 239,489,525.33       | 212,741          | 113                    | 14.98               |
| SU26231RMFS9                  | ОФЗ 26231                | об          | 26231RMFS                            |               |               |             |                |                   |                  | - 12.0170                      | -                    | . 12.0700            | 0.00                 | 0                | 0                      | 1.00                |
| SU26232RMFS7                  | ОФЗ 26231                | об          | 26232RMFS                            | 99.8990       | 99.9000       | 98.7520     | 98.7980        | 98.8940           | 98.7980          | 98.7980                        | 98.8940              | 98.8940              | 8,858,913.81         | 8,958            | 176                    | 2.47                |
| SU29006RMFS2                  | ОФЗ 29232                | об          | 29006RMFS                            | 106.2970      | 106.2980      | 106.1800    | 106.1840       | 106.1910          | 106.1840         | 106.1840                       | 106.1940             | 106.1940             | 133,966,416.85       | 126,152          | 450                    | 32.05               |
| SU29007RMFS0                  | ОФЗ 29007                | об          | 29007RMFS                            | 108.9890      | 108.9890      | 108.5350    | 108.6400       | 108.5990          | 108.6400         | 108.6400                       | 108.5990             | 108.5990             | 10,199,599.36        | 9,392            | 57                     | 23.71               |
| SU29008RMFS8                  | ОФЗ 29007                | об          | 29007RWI 3<br>29008RMFS              | 110.7590      | 110.8690      | 110.5100    | 110.5100       | 110.5940          | 110.5740         | 110.5740                       | 110.5940             | 110.5940             | 2,067,008.26         | 1,869            | 36                     | 15.22               |
| SU29009RMFS6                  | ОФЗ 29009                | об          | 29009RMFS                            | 112.1010      | 112.2540      | 112.0510    | 112.2470       | 112.1320          | 112.2470         | 112.2470                       | 112.1320             | 112.1320             | 23,090,267.10        | 20.592           | 54                     | 6.81                |

| Ticker         Issuer Na           SU29010RMFS4         OΦ3 29010           SU29011RMFS2         OΦ3 29011           SU29012RMFS0         OΦ3 29012           SU46011RMFS1         OΦ3 46011           SU46012RMFS9         OΦ3 46012           SU46018RMFS6         OΦ3 46020           SU46022RMFS8         OΦ3 46022           SU46023RMFS6         OΦ3 46023           SU52001RMFS3         OΦ3 52001           RU000A0JVMD0         ΠοлюсБ1           RU000A0JVMD0         ΠолюсБ2           RU000A0JVMP9         ΠолюсБ3           RU000A0JVMB4         Роснефть05           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS02         Роснефть07           RU000A0JUFU0         Роснефть57           RU000A0JUFU0         Роснефть57           RU000A0JVX0K2         Роснфт2P4           RU000A0JVVU5         Роснфт2P5           RU000A0JVVU5         Роснфт2P6           RU000A0JVNR9         Ростел1P1R           RU000A0JVNR9         Ростел1P2R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0JXTQ3         Ростел1P3R           RU000A0JXTQ3         Ростел1P5R   | 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 |
|--|--------------------------|-------------|--------------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------|
| SU29011RMFS2         OΦ3 29011           SU29012RMFS0         OΦ3 29012           SU46011RMFS1         OΦ3 46011           SU46012RMFS9         OΦ3 46018           SU4602RMFS2         OΦ3 46020           SU46022RMFS8         OΦ3 46022           SU46023RMFS6         OΦ3 46023           SU52001RMFS3         OΦ3 52001           SU52002RMFS1         OΦ3 52002           RU000A0JVMD0         ΠοлюсБ1           RU000A0JVMD9         ΠοлюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть05           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS02         Роснефть07           RU000A0JUFU0         Роснефть57           RU000A0JUFU0         Роснефть57           RU000A0JVEV8         Роснфт2P4           RU000A0JXQK2         Роснфт2P5           RU000A0JXVU5         Роснфт2P6           RU000A100KY3         Роснфт2P6           RU000A0JXPN8         Ростел1P1R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0JXPV3         Ростел1P2R           RU000A0JXPN8         Ростел1P5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5 <th>Issuer Name</th> <th></th> <th>Government<br/>registration<br/>number</th> <th>Перв.<br/>Ореп</th> <th>Макс.<br/>High</th> <th>Мин.<br/>Low</th> <th>Посл.<br/>Close</th> <th>ная цена<br/>WAP</th> <th>Close<br/>price</th> <th>котировка<br/>Admitted<br/>quote</th> <th>Market<br/>price (2)</th> <th>Market<br/>price (3)</th> <th>Value, rub.</th> <th>шт.<br/>Volume</th> <th>Number<br/>of<br/>Trades</th> <th>interest</th> | 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            |
| SU29012RMFS0         OΦ3 29012           SU46011RMFS1         OΦ3 46011           SU46012RMFS9         OΦ3 46012           SU46018RMFS6         OΦ3 46018           SU4602RMFS2         OΦ3 46020           SU46022RMFS8         OΦ3 46022           SU46023RMFS6         OΦ3 46023           SU52001RMFS3         OΦ3 52001           SU52002RMFS1         OΦ3 52002           RU000A0JVMD0         ΠοлюсБ1           RU000A0JVMD9         ΠолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JV940         Роснефть04           RU000A0JT940         Роснефть05           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         Роснефть08           RU000A0JUFU0         Роснефть57           RU000A0JUFU8         Роснефть57           RU000A0JXQK2         Роснфт2P4           RU000A0JXVVU5         Роснфт2P5           RU000A0JXYVU5         Роснфт2P6           RU000A0JXPN8         Ростел1P1R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0JXPVS         Ростел1P3R           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5  | ОФЗ 29010                | об          | 29010RMFS                            | 113.0540      | 113.0540      | 112.2000    | 112.4400       | 112.2860          | 112.4400         | 112.4400                       | 112.2860             | 112.2860             | 345,279,085.43       | 307,501          | 387                    | 44.26               |
| SU46011RMFS1         OΦ3 46011           SU46012RMFS9         OΦ3 46012           SU46018RMFS6         OΦ3 46018           SU4602RMFS2         OΦ3 46020           SU46022RMFS8         OΦ3 46023           SU52001RMFS3         OΦ3 52001           SU52002RMFS1         OΦ3 52002           RU000A0JVMD0         ПолюсБ1           RU000A0JVMB4         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT940         Роснефть05           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         Роснефть07           RU000A0JUFU0         Роснефть57           RU000A0JUFV8         Роснефть57           RU000A0JVAGK2         Роснфт2P4           RU000A0JYVU5         Роснфт2P4           RU000A0JYVU5         Роснфт2P5           RU000A100KY3         Роснфт2P6           RU000A0JXPN8         Ростел1P1R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0JXPV3         Ростел1P3R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         Ростел1P5R  | ОФЗ 29011                | об          | 29011RMFS                            | 100.2750      | 100.2800      | 100.2600    | 100.2680       | 100.2700          | 100.2680         | 100.2680                       | 100.2700             | 100.2700             | 2,135,037,649.08     | 2,129,289        | 843                    | 32.91               |
| SU46012RMFS9         ОФЗ 46012           SU46018RMFS6         ОФЗ 46018           SU4602RMFS2         ОФЗ 46020           SU46022RMFS8         ОФЗ 46022           SU46023RMFS6         ОФЗ 52001           SU52001RMFS3         ОФЗ 52002           RU000A0JVMD0         ПолюсБ1           RU000A0JVMB9         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT940         Роснефть05           RU000A0JTS26         Роснефть07           RU000A0JTS27         Роснефть07           RU000A0JUFU0         Роснефть57           RU000A0JUFV8         Роснефть57           RU000A0JUFV8         Роснфт2P4           RU000A0JXQK2         Роснфт2P4           RU000A0JXYU5         Роснфт2P5           RU000A1008P1         Роснфт2P6           RU000A0JXPN8         Ростел1P1R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0JXYYE3         Ростел1P3R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZEBN9         СберБ Б12R           RU000A0JXRW5         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б7  | ОФЗ 29012                | об          | 29012RMFS                            | 102.2990      | 102.2990      | 102.1150    | 102.1400       | 102.1350          | 102.1480         | 102.1480                       | 102.1660             | 102.1660             | 73,311,215.20        | 71,757           | 655                    | 5.94                |
| SU46018RMFS6         OΦ3 46018           SU46020RMFS2         OΦ3 46020           SU46022RMFS8         OΦ3 46022           SU46023RMFS6         OΦ3 46023           SU52001RMFS3         OΦ3 52001           SU52002RMFS1         OΦ3 52002           RU000A0JVMD0         ПолюсБ1           RU000A0JVMD9         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть07           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ1           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JVWL2         Роснфт2P4           RU000A0JXQK2         Роснфт2P5           RU000A0JXQK2         Роснфт2P5           RU000A1008P1         Роснфт2P6           RU000A0JXPN8         Ростел1P1R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0JXYPS3         Ростел1P3R           RU000A0JXTQ3         Ростел1P5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZEBN9         СберБ Б12R           RU000A0JXRW5         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б  | ОФЗ 46011                | об          | 46011RMFS                            | 121.4930      | 121.4930      | 121.4930    | 121.4930       | 121.4930          | 121.4930         | 121.4930                       | -                    | 120.8810             | 9,719.44             | 8                | 1                      | 30.96               |
| SU46020RMFS2         ОФЗ 46020           SU46022RMFS8         ОФЗ 46022           SU46023RMFS6         ОФЗ 46023           SU52001RMFS3         ОФЗ 52001           SU52002RMFS1         ОФЗ 52002           RU000A0JVMD0         ПолюсБ1           RU000A0JVMD9         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть07           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         Роснефть07           RU000A0JUFU0         Роснефть57           RU000A0JUFV8         Роснфт2P4           RU000A0JXQK2         Роснфт2P4           RU000A0JXQK2         Роснфт2P5           RU000A0JXQK2         Роснфт2P5           RU000A1008P1         Роснфт2P6           RU000A0JXPN8         Ростел1P1R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0JXYPS3         Ростел1P3R           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5           RU000A0JZE8N9         СберБ Б12R           RU000A0JXRW5         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б  | ОФЗ 46012                | об          | 46012RMFS                            | 113.6400      | 113.6400      | 113.6400    | 113.6400       | 113.6400          | 113.6400         | 113.6400                       | -                    | 113.4850             | 34,546.56            | 32               | 3                      | 15.01               |
| SU46022RMFS8         ОФЗ 46022           SU46023RMFS6         ОФЗ 46023           SU52001RMFS3         ОФЗ 52001           SU52002RMFS1         ОФЗ 52002           RU000A0JVMD0         ПолюсБ1           RU000A0JVMD9         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть07           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ1           RU000A0JUFU8         РоснефтьБ7           RU000A0JVWV8         Роснфт2Р4           RU000A0JXQK2         Роснфт2Р4           RU000A0JXVVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A0JXPN8         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р3R           RU000A0JXYE3         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZEBN9         СберБ Б12R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019   | ОФЗ 46018                | об          | 46018RMFS                            | 101.4920      | 101.4920      | 100.9010    | 100.9500       | 101.1870          | 100.9500         | 100.9500                       | 101.1870             | 101.1870             | 2,372,126.64         | 3,349            | 56                     | 2.74                |
| SU46023RMFS6         ОФЗ 46023           SU52001RMFS3         ОФЗ 52001           SU52002RMFS1         ОФЗ 52002           RU000A0JVMD0         ПолюсБ1           RU000A0JVM99         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть07           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ1           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JVQK2         Роснфт2Р4           RU000A0JXQK2         Роснфт2Р4           RU000A0JXVVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р3R           RU000A0JXYE3         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZEBN9         СберБ Б12R           RU000A0JXRW5         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | ОФЗ 46020                | об          | 46020RMFS                            | 101.7820      | 101.9890      | 101.1000    | 101.2260       | 101.6320          | 101.2260         | 101.2260                       | 101.6320             | 101.6320             | 5,704,594.39         | 5,613            | 152                    | 24.01               |
| SU52001RMFS3         ОФЗ 52001           SU52002RMFS1         ОФЗ 52002           RU000A0JVMD0         ПолюсБ1           RU000A0JVMB9         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть07           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         Роснефть01           RU000A0JUFU0         Роснефть61           RU000A0JUFV8         Роснефть67           RU000A0JVQK2         Роснфт2P4           RU000A0JVVU5         Роснфт2P4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2P6           RU000A100KY3         Роснфт2P8           RU000A0JWTN2         Ростел1P1R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0ZYG52         Ростел1P3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1P5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZEBN9         СберБ Б12R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | ОФЗ 46022                | об          | 46022RMFS                            | 99.5510       | 99.8060       | 99.5510     | 99.6100        | 99.7930           | 99.6430          | 99.6430                        | -                    | 99.6300              | 150,687.08           | 151              | 20                     | 22.30               |
| SU52002RMFS1         ОФЗ 52002           RU000A0JVMD0         ПолюсБ1           RU000A0JVMB9         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть05           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         Роснефть61           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ7           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JVQK2         Роснфт2Р4           RU000A0JVVU5         Роснфт2Р4           RU000A0JVVU5         Роснфт2Р6           RU000A100KY3         Ростел1Р1R           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JXPV83         Ростел1Р3R           RU000A0ZYG52         Ростел1Р4R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0JXRW5         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | ОФЗ 46023                | об          | 46023RMFS                            |               |               |             |                |                   | 149.6420         | 149.6420                       | -                    | -                    | 0.00                 | 0                | 0                      | 21.91               |
| RU000A0JVMD0         ПолюсБ1           RU000A0JVM99         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть05           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         РоснефтьБ1           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ7           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JXQK2         Роснфт2Р4           RU000A0JXQK2         Роснфт2Р4           RU000A0JXYVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JYYE3         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZEBN9         СберБ Б12R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019   | ОФЗ 52001                | об          | 52001RMFS                            | 98.4990       | 98.5390       | 98.4410     | 98.5390        | 98.5180           | 98.5390          | 98.5390                        | 98.5180              | 98.5180              | 544,031.40           | 457              | 15                     | 9.93                |
| RU000A0JVM99         ПолюсБ2           RU000A0JVMB4         ПолюсБ3           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть07           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         РоснефтьБ1           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ7           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JVQK2         Роснфт1Р4           RU000A0JYVU5         Роснфт2Р4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2Р5           RU000A100KY3         Роснфт2Р6           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0JXCB2         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | ОФЗ 52002                | об          | 52002RMFS                            | 96.9970       | 96.9970       | 96.6000     | 96.7000        | 96.6740           | 96.7000          | 96.7000                        | 96.6740              | 96.6740              | 821,145.79           | 795              | 26                     | 9.29                |
| RU000A0JVMB4         ПолюсБЗ           RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть07           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         Роснефть07           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ1           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JVCV2         Роснфт1Р4           RU000A0JYT40         Роснфт2Р4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JWTN2         Ростел1Р2R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JYYE3         Ростел1Р3R           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусгидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0JXCE20         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | ПолюсБ1                  | об          | 4B02-01-55192-E                      | 108.00        | 108.00        | 108.00      | 108.00         | 108.00            | 108.00           | 108.00                         | -                    | 107.14               | 15,120.00            | 14               | 3                      | 53.37               |
| RU000A0JT940         Роснефть04           RU000A0JT965         Роснефть05           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         Роснефть08           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ1           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JVCK2         Роснфт2Р4           RU000A0JYVU5         Роснфт2Р4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0JXCE20         СберБ Б16R           RU000A0JXRW5         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019   | ПолюсБ2                  | об          | 4B02-02-55192-E                      |               |               |             |                |                   | 108.39           | 108.39                         | _                    | 108.05               | 0.00                 | 0                | 0                      | 53.37               |
| RU000A0JT965         Роснефть05           RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         Роснефть08           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ1           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JXQK2         Роснфт1Р4           RU000A0JXYU5         Роснфт2Р4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A100KY3         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0ZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | ПолюсБ3                  | об          | 4B02-03-55192-E                      | 109.35        | 109.35        | 107.00      | 108.00         | 108.45            | 108.00           | 108.00                         | -                    | 108.82               | 95,435.00            | 88               | 20                     | 53.37               |
| RU000A0JTS06         Роснефть07           RU000A0JTS22         Роснефть08           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ1           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JXQK2         Роснфт1Р4           RU000A0JXYT40         Роснфт2Р4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A100KY3         Роснфт2Р8           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0ZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A100881         Ростел1Р5R           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A0JXRW5         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | Роснефть04               | об          | 4-04-00122-A                         | 103.62        | 103.98        | 103.31      | 103.65         | 103.60            | 103.65           | 103.65                         | 103.60               | 103.60               | 2,586,915.80         | 2,497            | 18                     | 12.77               |
| RU000A0JTS22         Роснефть08           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ1           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JXQK2         Роснфт1Р4           RU000A0JXQK2         Роснфт2Р4           RU000A0ZYV15         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A100KY3         Роснфт2Р8           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0ZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         СберБ Б12R           RU000A0ZZEN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019   | Роснефть05               | об          | 4-05-00122-A                         | 103.50        | 104.50        | 103.50      | 104.50         | 104.17            | 104.50           | 104.50                         | -                    | 104.48               | 3,125.00             | 3                | 3                      | 12.77               |
| RU000A0JTS22         Роснефть08           RU000A0JUFU0         РоснефтьБ1           RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JXQK2         Роснфт1P4           RU000A0ZYT40         Роснфт2P4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2P5           RU000A1008P1         Роснфт2P6           RU000A100KY3         Роснфт2P8           RU000A0JWTN2         Ростел1P1R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0ZYG52         Ростел1P3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1P4R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019   | Роснефть07               | об          | 4-07-00122-A                         |               |               |             |                |                   | 103.74           | 103.74                         | 102.97               | 103.68               | 0.00                 | 0                | 0                      | 19.40               |
| RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JXQK2         Роснфт1Р4           RU000A0ZYT40         Роснфт2Р4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A100KY3         Роснфт2Р8           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | •                        | об          | 4-08-00122-A                         | 101.85        | 101.85        | 101.71      | 101.71         | 101.78            | 101.71           | 101.71                         | _                    | 102.00               | 2,035.60             | 2                | 2                      | 19.40               |
| RU000A0JUFV8         РоснефтьБ7           RU000A0JXQK2         Роснфт1Р4           RU000A0ZYT40         Роснфт2Р4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A100KY3         Роснфт2Р8           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | РоснефтьБ1               | об          | 4B02-01-00122-A                      |               |               |             |                |                   | 104.50           | 104.50                         | _                    | 104.82               | 0.00                 | 0                | 0                      | 31.21               |
| RU000A0JXQK2         Роснфт1P4           RU000A0ZYT40         Роснфт2P4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2P5           RU000A1008P1         Роснфт2P6           RU000A100KY3         Роснфт2P8           RU000A0JWTN2         Ростел1P1R           RU000A0JXPN8         Ростел1P2R           RU000A0JXYG52         Ростел1P3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1P4R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | ·                        | об          | 4B02-07-00122-A                      | 102.00        | 102.00        | 102.00      | 102.00         | 102.00            | 102.00           | 102.00                         | _                    | 104.40               | 1,020.00             | 1                | 1                      | 31.21               |
| RU000A0ZYT40         Роснфт2Р4           RU000A0ZYVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A100KY3         Роснфт2Р8           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019   | ·                        | об          | 4B02-04-00122-A-00                   | 105.62        | 106.05        | 105.62      | 106.04         | 105.90            | 106.04           | 106.04                         | 105.90               | 105.90               | 240,408,813.90       | 227,017          | 116                    | 11.61               |
| RU000A0ZYVU5         Роснфт2Р5           RU000A1008P1         Роснфт2Р6           RU000A100KY3         Роснфт2Р8           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0JXPG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZEN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  |                          | об          | 4B02-04-00122-A-00                   | 101.89        | 102.50        | 101.88      | 102.30         | 102.36            | 102.39           | 102.39                         | 102.32               | 102.32               | 25,947,127.00        | 25,359           | 115                    | 25.89               |
| RU000A100KY3         Роснфт2Р8           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0ZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A100881         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019   | · ·                      | об          | 4B02-05-00122-A-00                   | 102.20        | 102.20        | 101.81      | 102.13         | 101.80            | 102.13           | 102.13                         | 101.92               | 101.92               | 515,962.00           | 505              | 4                      | 22.20               |
| RU000A100KY3         Роснфт2Р8           RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0ZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A100881         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019   | Роснфт2Р6                | об          | 4B02-06-00122-A-00                   |               |               |             |                |                   | 116.33           | 116.33                         | _                    | 107.03               | 0.00                 | 0                | 0                      | 18.12               |
| RU000A0JWTN2         Ростел1Р1R           RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0ZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A100881         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  |                          | об          | 4B02-08-00122-A-00                   |               |               |             |                |                   | 104.10           | 104.10                         | _                    | 104.10               | 0.00                 | 0                | 0                      | 34.20               |
| RU000A0JXPN8         Ростел1Р2R           RU000A0ZYG52         Ростел1Р3R           RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A100881         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0JZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  | ·                        | об          | 4B02-01-00124-A-00                   |               |               |             |                |                   | 105.00           | 105.00                         | _                    | 100.65               | 0.00                 | 0                | 0                      | 18.20               |
| RU000A0ZYG52       Ростел1Р3R         RU000A0ZYYE3       Ростел1Р4R         RU000A100881       Ростел1Р5R         RU000A0JXTQ3       РусГидрБП5         RU000A0ZZBN9       СберБ Б12R         RU000A0ZZE20       СберБ Б16R         RU000A100758       СберБ Б78R         RU000A0JXRW5       СберБ Б019  | Ростел1Р2R               | об          | 4B02-02-00124-A-00                   |               |               |             |                |                   | 104.70           | 104.70                         | 104.91               | 104.74               | 0.00                 | 0                | 0                      | 13.51               |
| RU000A0ZYYE3         Ростел1Р4R           RU000A100881         Ростел1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  |                          | об          | 4B02-03-00124-A-00                   | 103.01        | 103.40        | 103.00      | 103.40         | 103.39            | 103.40           | 103.40                         | 103.39               | 103.39               | 904.622.00           | 875              | 44                     | 6.33                |
| RU000A100881         Ростеп1Р5R           RU000A0JXTQ3         РусГидрБП5           RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  |                          | об          | 4B02-04-00124-A-00                   | 102.00        | 102.00        | 101.50      | 101.50         | 101.62            | 101.50           | 101.50                         | 101.70               | 101.70               | 5,897,095.00         | 5,803            | 3                      | 19.00               |
| RU000A0JXTQ3       РусГидрБП5         RU000A0ZZBN9       СберБ Б12R         RU000A0ZZE20       СберБ Б16R         RU000A100758       СберБ Б78R         RU000A0JXRW5       СберБ Б019  |                          | об          | 4B02-05-00124-A-00                   | 104.00        | 104.35        | 104.00      | 104.35         | 104.26            | 104.26           | 104.26                         | 103.79               | 103.78               | 4,170.50             | 4                | 2                      | 18.06               |
| RU000A0ZZBN9         СберБ Б12R           RU000A0ZZE20         СберБ Б16R           RU000A100758         СберБ Б78R           RU000A0JXRW5         СберБ Б019  |                          | об          | 4B02-05-55038-E-00                   | 100.99        | 101.00        | 100.91      | 101.00         | 100.99            | 101.00           | 101.00                         | 100.99               | 100.99               | 584,760.80           | 579              | 19                     | 1.35                |
| RU000A0ZZE20 C6ep6 516R<br>RU000A100758 C6ep6 578R<br>RU000A0JXRW5 C6ep6 5019  | * '"                     | об          | 4B021201481B001P                     | 103.22        | 103.25        | 102.70      | 102.79         | 102.96            | 102.79           | 102.79                         | 102.89               | 102.89               | 2,512,488.50         | 2,442            | 80                     | 27.90               |
| RU000A100758   | · ·                      | об          | 4B021601481B001P                     | 104.05        | 104.14        | 103.00      | 103.50         | 103.49            | 103.50           | 103.50                         | 103.27               | 103.27               | 6,240,671.30         | 6,043            | 45                     | 30.41               |
| RU000A0JXRW5 СберБ БО19  | · ·                      | об          | 4B027301481B001P                     | 102.66        | 102.70        | 102.05      | 102.50         | 102.58            | 102.50           | 102.50                         | 102.58               | 102.58               | 11,216,302.60        | 10,934           | 68                     | 18.65               |
|  | · ·                      | об          | 4B021901481B                         | 102.00        | 103.01        | 102.03      | 102.30         | 102.36            | 102.30           | 102.30                         | 102.36               | 102.36               | 1,512,547.60         | 1,469            | 31                     | 4.32                |
|  | СберБ БО37               | об          | 4B023701481B                         | 105.03        | 105.01        | 104.45      | 105.24         | 102.30            | 105.24           | 105.24                         | 102.90               | 102.90               | 3,051,861.30         | 2,910            | 23                     | 20.27               |
| RU000A037V0E9 C0epB BO37 RU000A0ZZ117 C6epB BO6R   | · ·                      | об          | 4B020601481B001P                     | 103.03        | 103.24        | 104.43      | 103.24         | 104.67            | 103.24           | 103.24                         | 104.67               | 104.67               | 544,649.40           | 530              | 48                     | 5.33                |
| RU000A0ZYJR6 COBKOM EO5  |                          | об          | 4B020500963B                         | 100.43        | 100.43        | 102.33      | 102.61         | 102.76            | 102.81           | 102.61                         | 102.70               | 102.76               | 399,554.70           | 398              | 11                     | 2.88                |
| RU000A0213R0 Совком БОЗ<br>RU000A100DZ5 Совком БОП1  |                          | об          | 4B020100963B001P                     | 100.43        | 100.43        | 100.30      | 100.37         | 100.39            | 100.37           | 100.37                         | 102.57               | 100.55               | 1,957,808.70         | 1,908            | 9                      | 5.18                |
|  |                          | об          | 4B020100963B001P                     | 102.60        | 102.69        | 102.60      | 102.60         | 102.61            | 102.60           | 102.60                         | 102.57               | 102.61               | 331,471.50           | 321              | 65                     | 13.41               |
| RU000A0JXQ85       Тинькофф1R         RU000A1008B1       Тинькофф2R  |                          | об          | 4B020102673B001P                     | 103.03        | 103.36        | 103.03      | 103.56         | 103.26            | 103.56           | 103.56                         | 103.55               | 103.29               | 63,854,609.60        | 61.668           | 376                    | 19.77               |

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер               |               | Цена / F      | 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            |
| RU000A100V79                  | Тинькофф3R               | об          | 4B020302673B001P                     | 101.92        | 102.39        | 101.92      | 102.18         | 102.24            | 102.18           | 102.18                         | 102.24               | 102.24               | 1,626,590.10         | 1,591            | 52                     | 19.21               |
| RU000A0ZYPG6                  | ТрансКонБ1               | об          | 4B02-01-55194-E                      |               |               |             |                |                   | 101.59           | 101.59                         | -                    | 100.97               | 0.00                 | 0                | 0                      | 30.21               |
| RU000A0JWTH4                  | ТрансКонБ2               | об          | 4B02-02-55194-E                      |               |               |             |                |                   | 102.69           | 102.69                         | -                    | 102.42               | 0.00                 | 0                | 0                      | 23.44               |
| RU000A0ZZ349                  | ТрнфБО1Р10               | об          | 4B02-10-00206-A-00                   | 101.15        | 101.75        | 100.90      | 100.90         | 101.71            | 100.90           | 100.90                         | 100.93               | 100.92               | 103,745.00           | 102              | 3                      | 13.23               |
| RU000A100E39                  | ТрнфБО1Р11               | об          | 4B02-11-00206-A-00                   | 101.35        | 101.50        | 101.00      | 101.32         | 101.10            | 101.32           | 101.32                         | 101.10               | 101.10               | 7,284,499.60         | 7,205            | 10                     | 4.33                |
| RU000A100JF4                  | ТрнфБО1Р12               | об          | 4B02-12-00206-A-00                   | 101.14        | 103.70        | 101.14      | 103.70         | 103.63            | 103.69           | 103.69                         | -                    | 105.44               | 197,929.00           | 191              | 4                      | 35.28               |
| RU000A0ZYDD9                  | ТрнфБО1Р8                | об          | 4B02-08-00206-A-00                   | 106.50        | 106.55        | 105.45      | 105.45         | 106.39            | 105.45           | 105.45                         | 106.13               | 106.13               | 15,978,337.60        | 15,018           | 7                      | 13.64               |
| RU000A0ZYUS1                  | ТрнфБО1Р9                | об          | 4B02-09-00206-A-00                   | 101.50        | 101.89        | 101.11      | 101.89         | 101.44            | 101.89           | 101.89                         | 101.44               | 101.44               | 537,622.60           | 530              | 14                     | 22.53               |
| RU000A0ZYDH0                  | ФСК ЕЭС БЗ               | об          | 4B02-03-65018-D                      | 103.55        | 103.55        | 103.10      | 103.10         | 103.25            | 103.14           | 103.14                         | 103.51               | 103.47               | 23,747.00            | 23               | 4                      | 13.16               |
| RU000A0ZZQN7                  | ФСК ЕЭС1Р1               | об          | 4B02-01-65018-D-00                   | 107.50        | 107.50        | 106.95      | 106.95         | 106.97            | 106.95           | 106.95                         | 107.00               | 107.00               | 442,850.00           | 414              | 3                      | 13.35               |

| -                             |                          |             |                                      |               |               |             |                |                   |                  |                                |                      |                      |                      |                  |                        |                     |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------|
| 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>Асстиеd |
| 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            |
| RU000A0JX009                  | Автодор1Р1               | об          | 4B02-01-00011-T-00                   | 103.20        | 103.65        | 103.15      | 103.65         | 103.26            | 103.65           | 103.65                         | 103.31               | 103.30               | 339,869.00           | 328              | 6                      | 7.58                |
| RU000A100B40                  | Автодор2Р3               | об          | 4B02-03-00011-T-00                   | 103.13        | 103.13        | 103.12      | 103.13         | 103.13            | 103.13           | 103.13                         | -                    | 102.79               | 21,656.30            | 21               | 5                      | 13.11               |
| RU000A100MV5                  | Автодор2Р4               | об          | 4B02-04-00011-T-00                   | 101.60        | 102.00        | 100.51      | 100.51         | 100.92            | 100.53           | 100.53                         | -                    | 101.18               | 151,379.10           | 150              | 19                     | 32.00               |
| RU000A100A33                  | БКЕ БО 1Р2               | об          | 4B02-02-36403-R-00                   | 103.75        | 103.75        | 103.75      | 103.75         | 103.75            | 103.75           | 103.75                         | -                    | 103.45               | 176,375.00           | 170              | 3                      | 13.35               |
| RU000A100G03                  | БКЕ БО 1Р3               | об          | 4B02-03-36403-R-00                   | 104.75        | 104.85        | 104.75      | 104.85         | 104.83            | 104.85           | 104.85                         | 104.83               | 104.83               | 594,384.00           | 567              | 27                     | 0.23                |
| RU000A100EX8                  | ГазпромКР1               | об          | 4B02-01-36400-R-00                   | 103.70        | 103.70        | 103.30      | 103.70         | 103.70            | 103.70           | 103.70                         | 103.67               | 103.67               | 2,685,790.00         | 2,590            | 7                      | 3.06                |
| RU000A0ZYUW3                  | ГазпромКБ2               | об          | 4B02-02-36400-R                      | 102.06        | 102.06        | 102.06      | 102.06         | 102.06            | 102.06           | 102.06                         | 103.96               | 103.99               | 1,020.60             | 1                | 1                      | 22.33               |
| RU000A0ZYUY9                  | ГазпромКБ3               | об          | 4B02-03-36400-R                      | 102.00        | 102.00        | 101.00      | 101.40         | 101.39            | 101.40           | 101.40                         | 101.34               | 101.38               | 1,467,082.00         | 1,447            | 3                      | 22.33               |
| RU000A0ZYV04                  | ГазпромКБ4               | об          | 4B02-04-36400-R                      | 101.00        | 101.00        | 101.00      | 101.00         | 101.55            | 101.00           | 101.00                         | 101.55               | 101.55               | 2,020.00             | 2                | 2                      | 22.33               |
| RU000A0JXFS8                  | ГазпромКБ5               | об          | 4B02-05-36400-R                      | 114.94        | 114.94        | 107.60      | 108.00         | 107.96            | 108.00           | 108.00                         | 107.96               | 107.96               | 2,139,677.80         | 1,982            | 62                     | 30.97               |
| RU000A1002E8                  | ГПБ 1Р-05Р               | об          | 4B020500354B001P                     | 106.95        | 107.00        | 106.65      | 106.65         | 106.84            | 106.65           | 106.65                         | 106.84               | 106.84               | 22,333,805.90        | 20,904           | 99                     | 35.35               |
| RU000A0JXTF6                  | ГПБ БО-13                | об          | 4B021300354B                         | 101.40        | 101.40        | 101.01      | 101.14         | 101.05            | 101.14           | 101.14                         | 101.21               | 101.21               | 883,572.00           | 873              | 15                     | 1.18                |
| RU000A0ZYAE3                  | ГПБ БО-14                | об          | 4B021400354B                         | 101.70        | 101.70        | 101.69      | 101.69         | 101.70            | 101.69           | 101.69                         | 101.67               | 101.30               | 15,254.80            | 15               | 3                      | 20.94               |
| RU000A0ZYHK5                  | ГПБ БО-15                | об          | 4B021500354B                         | 101.22        | 101.55        | 101.20      | 101.55         | 101.23            | 101.54           | 101.54                         | 101.23               | 101.23               | 6,886,376.10         | 6,803            | 21                     | 3.95                |
| RU000A0JXP45                  | ГПБ БО-16                | об          | 4B021600354B                         |               |               |             |                |                   | 102.50           | 102.50                         | 102.26               | 102.26               | 0.00                 | 0                | 0                      | 15.54               |
| RU000A0ZYEE5                  | ГПБ БО-17                | об          | 4B021700354B                         | 103.20        | 103.20        | 102.85      | 102.85         | 102.55            | 102.85           | 102.85                         | 103.11               | 103.11               | 856,038.50           | 831              | 6                      | 10.74               |
| RU000A0ZYRX7                  | ГПБ БО-18                | об          | 4B021800354B                         | 101.55        | 101.55        | 101.50      | 101.50         | 101.50            | 101.50           | 101.50                         | 101.47               | 101.52               | 89,320.50            | 88               | 2                      | 26.33               |
| RU000A0ZYRY5                  | ГПБ БО-19                | об          | 4B021900354B                         | 101.25        | 102.83        | 101.25      | 101.65         | 101.82            | 101.65           | 101.65                         | 102.12               | 102.12               | 719,962.50           | 705              | 22                     | 26.33               |
| RU000A0ZYM05                  | ГПБ БО-25                | об          | 4B022500354B                         | 102.00        | 102.47        | 102.00      | 102.00         | 102.23            | 102.00           | 102.00                         | 101.78               | 102.04               | 798,448.30           | 781              | 7                      | 38.58               |
| RU000A0ZZXM5                  | ГПБ001Р03Р               | об          | 4B020300354B001P                     | 105.35        | 105.35        | 104.80      | 105.35         | 105.26            | 105.35           | 105.35                         | 105.26               | 105.26               | 3,373,639.00         | 3,205            | 67                     | 1.47                |
| RU000A100AF3                  | ГПБ001Р09Р               | об          | 4B020900354B001P                     | 104.72        | 104.73        | 104.72      | 104.73         | 104.73            | 104.73           | 104.73                         | 104.23               | 103.90               | 14,661.50            | 14               | 2                      | 13.59               |
| RU000A100HH4                  | ГПБ001Р11Р               | об          | 4B021100354B001P                     | 105.39        | 105.39        | 105.30      | 105.30         | 105.40            | 105.30           | 105.30                         | 104.91               | 105.37               | 3,590,981.40         | 3,408            | 8                      | 38.42               |
| RU000A0JX2R1                  | ДОМ.РФ Б-5               | об          | 4B02-05-00739-A                      |               |               |             |                |                   | 100.20           | 100.20                         | -                    | 100.50               | 0.00                 | 0                | 0                      | 23.05               |

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер               |               | Цена / F      | 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            |
| RU000A0ZYLU6                  | ДОМ.РФ1Р1R               | об          | 4B02-01-00739-A-00                   |               |               |             |                |                   | 100.30           | 100.30                         | -                    | 100.30               | 0.00                 | 0                | 0                      | 18.59               |
| RU000A0ZYQU5                  | ДОМ.РФ1Р2R               | об          | 4B02-02-00739-A-00                   | 102.39        | 102.39        | 102.39      | 102.39         | 102.39            | 102.39           | 102.39                         | -                    | 101.00               | 9,215.10             | 9                | 1                      | 31.42               |
| RU000A1008Z0                  | ЕврХимБ1Р3               | об          | 4B02-03-31153-H-00                   | 103.80        | 103.80        | 103.46      | 103.46         | 103.62            | 103.60           | 103.60                         | 103.67               | 103.67               | 211,381.80           | 204              | 4                      | 16.63               |
| RU000A100LS3                  | ЕврХимБ1Р4               | об          | 4B02-04-31153-H-00                   | 102.80        | 102.80        | 102.80      | 102.80         | 102.80            | 102.80           | 102.80                         | 102.80               | 102.80               | 3,997,892.00         | 3,889            | 5                      | 33.12               |
| RU000A100RG5                  | ЕврХимБ1Р6               | об          | 4B02-06-31153-H-00                   | 103.60        | 103.60        | 103.55      | 103.55         | 103.46            | 103.55           | 103.55                         | 103.47               | 103.55               | 49,875,895.00        | 48,166           | 4                      | 5.81                |
| RU000A0JWBH2                  | ЕврХол1Р1R               | об          | 4B02-01-36383-R-00                   | 107.12        | 107.25        | 107.05      | 107.20         | 107.17            | 107.20           | 107.20                         | 107.27               | 107.27               | 3,387,663.20         | 3,161            | 8                      | 29.69               |
| RU000A100P85                  | ЕврХол2Р1R               | об          | 4B02-01-36383-R-00                   | 104.15        | 104.15        | 104.10      | 104.10         | 104.15            | 104.10           | 104.10                         | 104.01               | 104.08               | 208,385,362.00       | 200,082          | 2                      | 29.62               |
| RU000A0ZYC98                  | МегафнБ1Р3               | об          | 4B02-03-00822-J-00                   | 104.15        | 104.15        | 103.70      | 103.70         | 104.08            | 103.70           | 103.70                         | -                    | 103.66               | 79,104.50            | 76               | 3                      | 15.70               |
| RU000A0ZYTM6                  | Мегафон1Р4               | об          | 4B02-04-00822-J-00                   | 100.96        | 101.09        | 100.82      | 101.09         | 100.94            | 101.09           | 101.09                         | -                    | 100.88               | 16,150.30            | 16               | 4                      | 24.07               |
| RU000A1002P4                  | Мегафон1Р5               | об          | 4B02-05-00822-J-00                   | 103.60        | 103.98        | 103.60      | 103.98         | 103.60            | 103.98           | 103.98                         | 103.91               | 103.76               | 519,039.80           | 501              | 3                      | 31.86               |
| RU000A1006G4                  | Мегафон1Р6               | об          | 4B02-06-00822-J-00                   |               |               |             |                |                   | 107.80           | 107.80                         | -                    | 108.10               | 0.00                 | 0                | 0                      | 22.92               |
| RU000A0JWBF6                  | МЕТАЛИНБ02               | об          | 4B02-02-25642-H                      | 105.23        | 105.23        | 105.00      | 105.05         | 105.05            | 105.05           | 105.05                         | 105.06               | 105.06               | 3,669,561.60         | 3,493            | 3                      | 25.80               |
| RU000A0JTLJ3                  | МЕТАЛИНВ 2               | об          | 4-02-25642-H                         | 103.00        | 103.00        | 102.70      | 102.70         | 102.70            | 102.70           | 102.70                         | -                    | 102.75               | 2,064,300.00         | 2,010            | 3                      | 29.13               |
| RU000A0JTLL9                  | МЕТАЛИНВ 3               | об          | 4-03-25642-H                         |               |               |             |                |                   | 104.95           | 104.95                         | -                    | 102.30               | 0.00                 | 0                | 0                      | 29.13               |
| RU000A1005H4                  | МОЭК БО1Р1               | об          | 4B02-01-55039-E-00                   | 103.45        | 103.45        | 103.45      | 103.45         | 103.45            | 103.45           | 103.45                         | 103.45               | 103.42               | 5,172.50             | 5                | 1                      | 25.12               |
| RU000A100AN7                  | МОЭК БО1Р2               | об          | 4B02-02-55039-E-00                   | 101.95        | 101.95        | 101.95      | 101.95         | 101.95            | 101.95           | 101.95                         | 102.00               | 102.00               | 10,072,660.00        | 9,880            | 2                      | 13.20               |
| RU000A0JXR50                  | МОЭСК БО10               | об          | 4B02-10-65116-D                      | 104.00        | 104.00        | 103.75      | 103.75         | 103.80            | 103.75           | 103.75                         | 103.89               | 103.89               | 5,190.00             | 5                | 2                      | 8.20                |
| RU000A0JXJS0                  | МОЭСК БО-9               | об          | 4B02-09-65116-D                      | 100.45        | 100.61        | 100.45      | 100.60         | 100.52            | 100.60           | 100.60                         | 100.53               | 100.62               | 53,273.30            | 53               | 3                      | 28.83               |
| RU000A100AD8                  | МОЭСКБО1Р1               | об          | 4B02-01-65116-D-00                   | 104.45        | 104.45        | 104.10      | 104.10         | 104.25            | 104.16           | 104.16                         | 104.34               | 104.34               | 221,013.50           | 212              | 6                      | 13.43               |
| RU000A0ZYU05                  | РЖД 1P-05R               | об          | 4B02-05-65045-D-00                   | 103.10        | 103.50        | 102.05      | 102.30         | 102.20            | 102.30           | 102.30                         | 102.20               | 102.20               | 105,502,910.00       | 103,232          | 58                     | 24.20               |
| RU000A0ZZ4P9                  | РЖД 1P-06R               | об          | 4B02-06-65045-D-00                   |               |               |             |                |                   | 101.99           | 101.99                         | -                    | 101.60               | 0.00                 | 0                | 0                      | 11.72               |
| RU000A0ZZ9R4                  | РЖД 1P-07R               | об          | 4B02-07-65045-D-00                   | 103.00        | 103.00        | 103.00      | 103.00         | 103.00            | 103.00           | 103.00                         | 102.64               | 102.70               | 3,090.00             | 3                | 1                      | 1.40                |
| RU000A0ZZX19                  | РЖД 1P-10R               | об          | 4B02-10-65045-D-00                   | 105.49        | 105.49        | 105.21      | 105.46         | 105.41            | 105.46           | 105.46                         | -                    | 105.45               | 37,948.20            | 36               | 6                      | 3.12                |
| RU000A1002C2                  | РЖД 1P-12R               | об          | 4B02-12-65045-D-00                   | 109.29        | 109.29        | 109.29      | 109.29         | 109.29            | 109.29           | 109.29                         | -                    | 107.15               | 8,743.20             | 8                | 2                      | 33.13               |
| RU000A1008D7                  | РЖД 1P-14R               | об          | 4B02-14-65045-D-00                   | 113.90        | 113.95        | 113.90      | 113.95         | 113.93            | 113.95           | 113.95                         | 113.94               | 114.00               | 22,785.00            | 20               | 2                      | 8.48                |
| RU000A0JXN05                  | РЖД Б01Р1R               | об          | 4B02-01-65045-D-00                   | 106.27        | 106.90        | 106.26      | 106.90         | 106.89            | 106.90           | 106.90                         | 106.89               | 106.89               | 5,624,463.60         | 5,262            | 198                    | 3.81                |
| RU000A0JXQ44                  | РЖД Б01Р2R               | об          | 4B02-02-65045-D-00                   | 109.55        | 109.55        | 108.17      | 108.30         | 108.60            | 108.30           | 108.30                         | 108.59               | 108.60               | 5,475,446.50         | 5,042            | 5                      | 13.04               |
| RU000A0JXR84                  | РЖД Б01Р3R               | об          | 4B02-03-65045-D-00                   |               |               |             |                |                   | 107.35           | 107.35                         | -                    | 105.90               | 0.00                 | 0                | 0                      | 8.05                |
| RU000A0JXZB2                  | РЖД Б01Р4R               | об          | 4B02-04-65045-D-00                   | 106.45        | 106.45        | 106.45      | 106.45         | 106.45            | 106.45           | 106.45                         | -                    | 106.13               | 394,929.50           | 371              | 1                      | 28.48               |
| RU000A0JWC82                  | РЖД БО-07                | об          | 4B02-07-65045-D                      | 101.15        | 101.15        | 101.06      | 101.10         | 101.10            | 101.10           | 101.10                         | 101.10               | 101.10               | 81,681,719.00        | 80,793           | 11                     | 22.01               |
| RU000A0JQ7Z2                  | РЖД-19 обл               | об          | 4-19-65045-D                         |               |               |             |                |                   | 104.51           | 104.51                         | -                    | 104.32               | 0.00                 | 0                | 0                      | 33.77               |
| RU000A0JQRD9                  | РЖД-23 обл               | об          | 4-23-65045-D                         | 104.79        | 104.80        | 104.79      | 104.80         | 104.79            | 104.80           | 104.80                         | -                    | 104.86               | 4,191.70             | 4                | 3                      | 31.62               |
| RU000A0JTU85                  | РЖД-28 обл               | об          | 4-28-65045-D                         | 100.50        | 100.50        | 100.50      | 100.50         | 100.50            | 100.50           | 100.50                         | 100.51               | 100.51               | 103,682,835.00       | 103,167          | 3                      | 17.75               |
| RU000A0JUAH8                  | РЖД-30 обл               | об          | 4-30-65045-D                         | 99.93         | 99.93         | 99.93       | 99.93          | 100.02            | 99.93            | 99.93                          | -                    | 100.00               | 498,650.70           | 499              | 1                      | 5.55                |
| RU000A0JWMJ5                  | РН БАНК 01               | об          | 40100170B                            |               |               |             |                |                   | 100.12           | 100.12                         | -                    | 100.06               | 0.00                 | 0                | 0                      | 35.50               |
| RU000A0JXNV6                  | РН БАНК1Р1               | об          | 4B020100170B001P                     | 100.87        | 100.87        | 100.85      | 100.85         | 100.85            | 100.85           | 100.85                         | 100.90               | 100.86               | 302,562.40           | 300              | 3                      | 16.57               |
| RU000A0ZYCQ3                  | РН БАНК1Р2               | об          | 4B020200170B001P                     | 101.79        | 101.79        | 101.60      | 101.60         | 101.61            | 101.60           | 101.60                         | 101.53               | 101.53               | 162,569.50           | 160              | 2                      | 15.28               |
| RU000A0ZZUK5                  | РН БАНК1Р3               | об          | 4B020300170B001P                     |               |               |             |                |                   | 104.35           | 104.35                         | 104.45               | 104.45               | 0.00                 | 0                | 0                      | 7.10                |
| RU000A1003Q0                  | РН БАНК1Р4               | об          | 4B020400170B001P                     | 104.40        | 104.45        | 104.40      | 104.45         | 104.44            | 104.45           | 104.45                         | 104.46               | 104.45               | 4,681,872.00         | 4,483            | 5                      | 31.34               |
| RU000A100A90                  | РН БАНК1Р5               | об          | 4B020500170B001P                     | 104.30        | 104.30        | 104.30      | 104.30         | 104.30            | 104.30           | 104.30                         | 104.40               | 104.32               | 10,430.00            | 10               | 1                      | 13.90               |
| RU000A100220                  | Росбанк2Р4               | об          | 4B020302272B002P                     | 105.59        | 105.60        | 105.50      | 105.50         | 105.59            | 105.50           | 105.50                         | 105.43               | 105.43               | 921,787.90           | 873              | 4                      | 34.57               |

| V      | - 0/  | 11    | • |
|--------|-------|-------|---|
| Уровен | ь 2 / | Levei |   |

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр.<br>номер               |               | Цена / F      | 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              | Турс        | 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            |
| RU000A100B16                  | Росбанк2Р5               | об          | 4B020402272B002P                     |               |               |             |                |                   | 102.78           | 102.78                         | 102.19               | 102.18               | 0.00                 | 0                | 0                      | 12.58               |
| RU000A0JX2F6                  | РосбанкБ11               | об          | 4B021402272B                         | 100.05        | 100.05        | 100.05      | 100.05         | 100.05            | 100.05           | 100.05                         | -                    | 100.60               | 2,001.00             | 2                | 1                      | 48.87               |
| RU000A0JX2D1                  | РосбанкБ12               | об          | 4B021502272B                         |               |               |             |                |                   | 100.11           | 100.11                         | -                    | 100.37               | 0.00                 | 0                | 0                      | 48.87               |
| RU000A0JX355                  | Роснфт1Р2                | об          | 4B02-02-00122-A-00                   |               |               |             |                | 105.50            | 105.30           | 105.30                         | 105.39               | 105.30               | 0.00                 | 0                | 0                      | 46.56               |
| RU000A0JV1X3                  | РоснфтБО3                | об          | 4B02-03-00122-A                      | 110.99        | 110.99        | 110.99      | 110.99         | 110.99            | 110.99           | 110.99                         | 110.63               | 110.65               | 5,549.50             | 5                | 1                      | 3.61                |
| RU000A0JXVM8                  | РоссетБ1Р1               | об          | 4B02-01-55385-E-00                   | 104.20        | 104.20        | 104.20      | 104.20         | 104.20            | 104.20           | 104.20                         | -                    | 104.38               | 3,126.00             | 3                | 1                      | 35.95               |
| RU000A0JVYG8                  | РОСЭКСИМБ1               | об          | 40102790B                            | 100.15        | 100.15        | 100.00      | 100.00         | 100.15            | 100.15           | 100.15                         | -                    | 100.16               | 200,301,000.00       | 200,001          | 2                      | 5.67                |
| RU000A100BB0                  | РУСАБрБ1Р1               | об          | 4B02-01-20075-F-00                   | 103.55        | 103.55        | 103.30      | 103.49         | 103.30            | 103.49           | 103.49                         | 103.49               | 103.49               | 5,725,862.80         | 5,533            | 18                     | 12.82               |
| RU000A100TF3                  | РУСАБрБ1Р3               | об          | 4B02-03-20075-F-00                   | 102.09        | 102.10        | 101.99      | 102.09         | 102.00            | 102.09           | 102.09                         | 102.00               | 102.00               | 110,260,948.30       | 108,097          | 51                     | 22.15               |
| RU000A1008W7                  | СеверстБ06               | об          | 4B02-06-00143-A                      | 107.50        | 107.60        | 106.95      | 106.95         | 107.55            | 106.95           | 106.95                         | -                    | 107.50               | 190,361.00           | 177              | 7                      | 17.06               |
| RU000A100N12                  | Систем1Р11               | об          | 4B02-11-01669-A-00                   | 105.70        | 105.75        | 105.34      | 105.50         | 105.55            | 105.50           | 105.50                         | 105.55               | 105.55               | 2,790,631.80         | 2,644            | 21                     | 36.83               |
| RU000A0ZZRZ9                  | ТрансмхПБ2               | об          | 4B02-02-35992-H-00                   | 103.70        | 104.15        | 103.70      | 104.01         | 103.98            | 104.01           | 104.01                         | 103.98               | 103.98               | 673,902,611.00       | 648,078          | 18                     | 12.03               |
| RU000A1009M6                  | ТрансмхПБ3               | об          | 4B02-03-35992-H-00                   |               |               |             |                |                   | 104.35           | 104.35                         | -                    | 104.31               | 0.00                 | 0                | 0                      | 15.08               |
| RU000A0JWEB9                  | ТранснфБО5               | об          | 4B02-05-00206-A                      | 104.85        | 104.85        | 104.85      | 104.85         | 104.85            | 104.85           | 104.85                         | 104.76               | 104.76               | 53,473.50            | 51               | 2                      | 17.43               |
| RU000A0JWK90                  | ТрнфБО1Р1                | об          | 4B02-01-00206-A-00                   | 110.30        | 110.30        | 110.30      | 110.30         | 110.30            | 110.30           | 110.30                         | -                    | 108.87               | 20,957.00            | 19               | 2                      | 3.53                |
| RU000A0JWVC1                  | ТрнфБО1Р4                | об          | 4B02-04-00206-A-00                   | 106.83        | 108.75        | 106.83      | 108.75         | 106.93            | 108.75           | 108.75                         | -                    | 106.49               | 21,385.20            | 20               | 2                      | 19.62               |
| RU000A0JXC24                  | ТрнфБО1Р5                | об          | 4B02-05-00206-A-00                   | 108.86        | 109.20        | 108.86      | 109.19         | 109.15            | 109.19           | 109.19                         | 109.30               | 109.30               | 823,024.20           | 754              | 5                      | 35.23               |
| RU000A0JXM97                  | ТрнфБО1Р6                | об          | 4B02-06-00206-A-00                   | 103.91        | 103.91        | 103.32      | 103.50         | 103.20            | 103.50           | 103.50                         | 103.44               | 103.44               | 948,508.50           | 917              | 38                     | 20.96               |
| RU000A0JXQD7                  | ТрнфБО1Р7                | об          | 4B02-07-00206-A-00                   | 101.99        | 101.99        | 101.99      | 101.99         | 101.99            | 101.99           | 101.99                         | -                    | 101.94               | 260,074.50           | 255              | 7                      | 11.99               |
| RU000A0JXS75                  | УрКаПБОЗР                | об          | 4B02-03-00296-A-00                   | 101.05        | 101.05        | 101.00      | 101.00         | 101.03            | 101.00           | 101.00                         | 100.82               | 100.98               | 465,760.00           | 461              | 7                      | 5.30                |
| RU000A0ZZT80                  | УрКаПБО5Р                | об          | 4B02-05-00296-A-00                   | 104.85        | 104.85        | 104.30      | 104.85         | 104.76            | 104.79           | 104.79                         | 104.76               | 104.76               | 14,266,289.60        | 13,618           | 19                     | 9.43                |
| RU000A0ZZGE7                  | ФолксвБ1Р2               | об          | 4B020203500B001P                     | 103.20        | 103.20        | 102.81      | 103.19         | 103.20            | 103.19           | 103.19                         | -                    | 103.10               | 221,848.10           | 215              | 6                      | 29.45               |
| RU000A1003L1                  | ФолксвБ1Р3               | об          | 4B020303500B001P                     | 104.40        | 104.40        | 104.32      | 104.36         | 104.35            | 104.36           | 104.36                         | 104.35               | 104.35               | 49,541,539.60        | 47,475           | 77                     | 30.72               |
| RU000A0JXQ28                  | ФПК 1Р-01                | об          | 4B02-01-55465-E-00                   |               |               |             |                |                   | 104.86           | 104.86                         | 105.03               | 104.98               | 0.00                 | 0                | 0                      | 13.50               |
| RU000A0ZYLF7                  | ФПК 1Р-02                | об          | 4B02-02-55465-E-00                   | 102.74        | 102.78        | 102.60      | 102.75         | 102.75            | 102.75           | 102.75                         | 102.72               | 102.73               | 147,657,049.70       | 143,699          | 7                      | 0.00                |
| RU000A0ZYX69                  | ФПК 1Р-03                | об          | 4B02-03-55465-E-00                   | 101.27        | 101.85        | 101.27      | 101.65         | 101.82            | 101.65           | 101.65                         | 101.82               | 101.82               | 522,352.50           | 513              | 46                     | 20.91               |
| RU000A0ZZRK1                  | ФПК 1Р-04                | об          | 4B02-04-55465-E-00                   |               |               |             |                |                   | 107.20           | 107.20                         | -                    | 106.91               | 0.00                 | 0                | 0                      | 12.19               |
| RU000A100E88                  | ФПК 1Р-06                | об          | 4B02-06-55465-E-00                   | 105.45        | 105.45        | 105.45      | 105.45         | 105.45            | 105.45           | 105.45                         | 104.18               | 104.18               | 52,725.00            | 50               | 1                      | 3.91                |
| RU000A0ZYJ91                  | ФСК ЕЭС Б4               | об          | 4B02-04-65018-D                      | 103.75        | 103.75        | 103.75      | 103.75         | 103.75            | 103.75           | 103.75                         | 103.51               | 103.51               | 1,530,312.50         | 1,475            | 3                      | 3.12                |
| RU000A0JR209                  | ФСК ЕЭС-08               | об          | 4-08-65018-D                         |               |               |             |                |                   | 101.50           | 101.50                         | -                    | 101.58               | 0.00                 | 0                | 0                      | 21.02               |
| RU000A0JRL96                  | ФСК ЕЭС-13               | об          | 4-13-65018-D                         |               |               |             |                |                   | 103.30           | 103.30                         | 102.61               | 103.14               | 0.00                 | 0                | 0                      | 41.22               |
| RU000A0JSQ58                  | ФСК ЕЭС-22               | об          | 4-22-65018-D                         | 99.00         | 99.00         | 98.72       | 98.99          | 98.93             | 98.99            | 98.99                          | -                    | 98.92                | 427,390.60           | 432              | 25                     | 29.36               |
| RU000A0JTKA4                  | ФСК ЕЭС-24               | об          | 4-24-65018-D                         | 100.20        | 100.20        | 100.10      | 100.10         | 100.10            | 100.10           | 100.10                         | 100.13               | 100.13               | 500,505.00           | 500              | 2                      | 33.53               |

| .,      | _ |   |         |   |
|---------|---|---|---------|---|
| 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, | сделок                 | Accided  |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------------|----------|
| 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 |

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<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            |
| RU000A0ZYWB3                  | АЛЬФА БОЗ9               | об          | 4B023901326B                         | 102.24        | 102.24        | 102.24      | 102.24         | 102.24            | 102.24           | 102.24                         | -                    | 101.35               | 1,022.40             | 1                | 1                      | 20.94               |
| RU000A0ZYU21                  | АЛЬФА БО40               | об          | 4B024001326B                         |               |               |             |                |                   | 101.10           | 101.10                         | -                    | 100.46               | 0.00                 | 0                | 0                      | 23.56               |
| RU000A0JWUX9                  | АльфаБО-17               | об          | 4B021701326B                         |               |               |             |                |                   | 104.92           | 104.92                         | -                    | 104.71               | 0.00                 | 0                | 0                      | 20.56               |
| RU000A0JX5W4                  | АльфаБО-18               | об          | 4B021801326B                         | 100.16        | 100.31        | 100.16      | 100.23         | 100.20            | 100.24           | 100.24                         | -                    | 100.23               | 365,855.90           | 365              | 11                     | 38.84               |
| RU000A0ZYBM4                  | АльфаБО-21               | об          | 4B022101326B                         |               |               |             |                |                   | 102.33           | 102.33                         | 101.09               | 101.08               | 0.00                 | 0                | 0                      | 17.39               |
| RU000A0ZYGB6                  | АльфаБО-22               | об          | 4B022201326B                         |               |               |             |                |                   | 101.55           | 101.55                         | -                    | 101.04               | 0.00                 | 0                | 0                      | 5.33                |
| RU000A0JXNF9                  | Газпнф1Р1R               | об          | 4B02-01-00146-A-00                   | 105.74        | 105.74        | 105.20      | 105.20         | 105.21            | 105.20           | 105.20                         | 105.16               | 105.01               | 701,733.40           | 667              | 4                      | 16.92               |
| RU000A0ZYDS7                  | Газпнф1Р3R               | об          | 4B02-03-00146-A-00                   | 104.10        | 104.10        | 103.32      | 103.85         | 103.81            | 103.85           | 103.85                         | 103.81               | 103.81               | 4,702,733.20         | 4,530            | 117                    | 12.69               |
| RU000A0ZYLC4                  | Газпнф1Р4R               | об          | 4B02-04-00146-A-00                   | 104.89        | 105.24        | 102.00      | 105.24         | 104.29            | 105.24           | 105.24                         | 104.22               | 104.22               | 4,686,881.40         | 4,497            | 53                     | 0.00                |
| RU000A0ZYXV9                  | Газпнф1Р6R               | об          | 4B02-06-00146-A-00                   | 101.22        | 103.50        | 101.21      | 103.48         | 101.81            | 103.48           | 103.48                         | -                    | 102.70               | 25,453.30            | 25               | 10                     | 19.33               |
| RU000A0JR878                  | Газпрнеф10               | об          | 4-10-00146-A                         | 102.14        | 102.14        | 102.00      | 102.00         | 102.13            | 102.00           | 102.00                         | -                    | 101.31               | 11,234.00            | 11               | 2                      | 29.57               |
| RU000A0JXRN4                  | ЕврХимБ1Р2               | об          | 4B02-02-31153-H-00                   | 100.65        | 100.90        | 100.65      | 100.90         | 100.90            | 100.90           | 100.90                         | 100.90               | 100.90               | 1,179,508.50         | 1,169            | 11                     | 5.51                |
| RU000A100WS0                  | КОБР-26                  | об          | 4-26-22BR1-9                         |               |               |             |                |                   | 99.9950          | 99.9950                        | 99.9910              | 99.9920              | 0.00                 | 0                | 0                      | 11.71               |
| RU000A101061                  | КОБР-27                  | об          | 4-27-22BR1-9                         |               |               |             |                | 99.9930           | 99.9990          | 99.9990                        | -                    | 99.9690              | 0.00                 | 0                | 0                      | 6.56                |
| RU000A1014Q7                  | КОБР-28                  | об          | 4-28-22BR1-9                         | 99.9710       | 99.9710       | 99.9660     | 99.9660        | 99.9690           | 99.9660          | 99.9660                        | 99.9920              | 99.9910              | 59,981,100.00        | 60,000           | 6                      | 1.58                |
| RU000A0JXT58                  | МежИнБ01Р1               | об          |                                      |               |               |             |                |                   | 100.30           | 100.30                         | -                    | 100.47               | 0.00                 | 0                | 0                      | 24.21               |
| RU000A0JWNK1                  | МОЭСК БО-6               | об          | 4B02-06-65116-D                      |               |               |             |                |                   | 101.90           | 101.90                         | 101.77               | 101.77               | 0.00                 | 0                | 0                      | 38.86               |
| RU000A0JXRD5                  | ПочтаРБ1Р2               | об          | 4B02-02-00005-T-00                   | 102.65        | 102.65        | 102.65      | 102.65         | 102.65            | 102.65           | 102.65                         | 102.74               | 102.74               | 1,386,801.50         | 1,351            | 3                      | 7.03                |
| RU000A0ZZ5H3                  | ПочтаРБ1Р4               | об          | 4B02-04-00005-T-00                   |               |               |             |                |                   | 103.20           | 103.20                         | 103.15               | 102.78               | 0.00                 | 0                | 0                      | 9.49                |
| RU000A0ZZ5J9                  | ПочтаРБ1Р5               | об          | 4B02-05-00005-T-00                   | 104.97        | 104.97        | 102.80      | 103.09         | 104.28            | 103.09           | 103.09                         | 103.04               | 103.04               | 104,277.90           | 100              | 9                      | 9.49                |
| RU000A100SZ3                  | ПочтаРБ1Р6               | об          | 4B02-06-00005-T-00                   |               |               |             |                | 101.00            | 101.82           | 101.82                         | _                    | 102.02               | 0.00                 | 0                | 0                      | 21.72               |
| RU000A1008Y3                  | ПочтаРБ1Р7               | об          | 4B02-07-00005-T-00                   |               |               |             |                |                   | 103.70           | 103.70                         | _                    | 101.96               | 0.00                 | 0                | 0                      | 16.67               |
| RU000A0JWGV2                  | ПочтаРосБ2               | об          | 4B02-02-00005-T                      |               |               |             |                |                   | 103.70           | 103.70                         | _                    | 103.23               | 0.00                 | 0                | 0                      | 8.05                |
| RU000A0JWTL6                  | ПочтаРосБ3               | об          | 4B02-03-00005-T                      |               |               |             |                |                   | 105.00           | 105.00                         | _                    | 102.13               | 0.00                 | 0                | 0                      | 18.70               |
| RU000A0JWEU9                  | ПромсвбБП1               | об          | 4B020103251B001P                     | 103.99        | 103.99        | 103.98      | 103.98         | 103.98            | 103.98           | 103.98                         | 103.90               | 103.96               | 11,438.10            | 11               | 3                      | 16.41               |
| RU000A0JX1S1                  | РЖД-41 обл               | об          | 4-41-65045-D                         |               |               |             |                |                   | 100.16           | 100.16                         | 100.27               | 100.30               | 0.00                 | 0                | 0                      | 1.28                |
| RU000A0JXMQ8                  | PCX5 50 1P               | об          | 4B020103349B001P                     | 102.70        | 102.95        | 102.05      | 102.95         | 102.80            | 102.95           | 102.95                         | 102.48               | 102.73               | 141,863.90           | 138              | 7                      | 21.60               |
| RU000A0JXUC1                  | PCX5 50 2P               | об          | 4B020203349B001P                     | 103.29        | 103.52        | 102.80      | 103.34         | 103.19            | 103.34           | 103.34                         | 103.04               | 103.16               | 81,519.40            | 79               | 9                      | 42.18               |
| RU000A0ZYBT9                  | PCX6 60 3P               | об          | 4B0203033349B001P                    | 100.20        | 100.02        | 102.00      | 100.01         | 100.10            | 103.39           | 103.39                         | 102.70               | 102.70               | 0.00                 | 0                | 0                      | 18.18               |
| RU000A0ZYJ42                  | PCX5 50 4P               | об          | 4B020403349B001P                     | 101.80        | 102.00        | 101.80      | 102.00         | 101.89            | 102.00           | 102.00                         | 101.89               | 101.89               | 927,181.20           | 910              | 16                     | 3.55                |
| RU000A0JUW31                  | PCX5 5013                | об          | 4B021303349B                         | 102.00        | 102.00        | 101.50      | 101.50         | 101.87            | 101.50           | 101.50                         | 101.78               | 101.78               | 315,800.00           | 310              | 2                      | 15.41               |
| RU000A0JUW72                  | PCX5 5014                | об          | 4B021403349B                         | 102.00        | 102.00        | 101.00      | 101.00         | 101.07            | 101.80           | 101.80                         | 101.69               | 101.69               | 0.00                 | 0                | 0                      | 14.80               |
| RU000A0ZYXJ4                  | PCX6 60-5P               | об          | 4B020503349B001P                     | 101.89        | 101.89        | 101.52      | 101.84         | 101.84            | 101.81           | 101.81                         | 101.84               | 101.84               | 2,023,632.30         | 1,987            | 110                    | 20.07               |
| RU000A0ZTX34                  | PCX5 50-6P               | об          | 4B020603349B001P                     | 105.64        | 106.05        | 105.63      | 106.05         | 105.99            | 106.05           | 106.05                         | 105.99               | 105.99               | 3,625,857.10         | 3,421            | 20                     | 15.29               |
| RU000A022F23                  | PCXB BO-6F<br>PCXB BO-8P | об          | 4B020803349B001P                     | 100.61        | 100.61        | 100.61      | 100.61         | 100.99            | 100.61           | 100.61                         | 100.33               | 100.79               | 201,220.00           | 200              | 20                     | 17.62               |
| RU000A100GM6                  | PCXB BO-9P               | об          | 4B020903349B001P                     | 100.01        | 100.01        | 100.01      | 100.01         | 100.01            | 100.01           | 102.24                         | 100.73               | 100.79               | 0.00                 | 0                | 0                      | 39.52               |
| RU000A100GM6<br>RU000A0JWBK6  | СИБУРХол10               | об          | 4-10-65134-D                         | 104.99        | 105.50        | 104.99      | 105.50         | 105.00            | 102.24           | 102.24                         | 102.09               | 102.09               | 1,093,051.00         | 1,041            | 7                      | 24.74               |
| RU000A0JWBN6<br>RU000A0ZZG93  | СИВУРХОПО<br>СУЭК-Ф1Р2R  | об          | 4B02-02-36393-R-00                   | 104.59        | 100.00        | 104.55      | 100.00         | 100.00            | 105.50           | 105.50                         | 105.01               | 105.01               | 0.00                 | 1,041            | 0                      | 29.33               |
| RU000A02ZG93<br>RU000A100VG7  | СУЭК-Ф1Р2R<br>СУЭК-Ф1Р3R | об          | 4B02-03-36393-R-00                   | 101.50        | 101.50        | 101.50      | 101.50         | 101.50            | 102.65           | 102.65                         | 102.15               | 102.15               | 19,845,280.00        | 19,552           | 1                      | 17.26               |
|                               |                          |             |                                      | 101.50        | 101.50        | 101.50      | 101.50         | 101.50            |                  |                                |                      |                      | , ,                  |                  |                        |                     |
| RU000A0JWS92                  | ТранснфБО6               | об          | 4B02-06-00206-A                      |               |               |             |                |                   | 107.49           | 107.49                         | 107.07               | 107.26               | 0.00                 | 0                | 0                      | 27.26               |

Всего по облигациям / Total 20,659

### 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                              | 53 ,25        | 0 53 ,400     | 53 ,250     | 53 ,400        | 53 ,300           | 53 ,400          | 53,400.00                      | -                    | 53 ,190              | 159,900.00            | 3                | 2                      |
| GPBS                          | GPBS ETF                 | ИП          | 3709                              | 52 ,40        | 0 52 ,550     | 52 ,400     | 52 ,550        | 52 ,450           | 52 ,450          | 52,450.00                      | -                    | 52 ,430              | 157,350.00            | 3                | 2                      |
| MTEK                          | MTEK ETF                 | ИП          | 3858                              | 1 ,021.       | 6 1 ,021.6    | 1 ,010.7    | 1 ,010.8       | 1 ,021.3          | 1 ,010.8         | 1,010.80                       | -                    | 1 ,013.8             | 209,374.00            | 205              | 4                      |
| SBCB                          | SBCB ETF                 | ИП          | 3636                              | 1 ,040.       | 6 1 ,043.8    | 1 ,039.2    | 1 ,039.6       | 1 ,040.2          | 1 ,039.6         | 1,039.60                       | 1 ,040.0             | 1 ,040.0             | 3,341,346.60          | 3,213            | 125                    |
| SBGB                          | SBGB ETF                 | ИП          | 3629                              | 1 ,162.       | 4 1 ,166.8    | 1 ,161.4    | 1 ,165.2       | 1 ,162.6          | 1 ,165.2         | 1,165.20                       | 1 ,162.6             | 1 ,162.6             | 8,345,752.40          | 7,179            | 111                    |
| SBMX                          | SBMX ETF                 | ИП          | 3555                              | 1 ,399.       | 0 1 ,410.0    | 1 ,384.5    | 1 ,389.0       | 1 ,390.5          | 1 ,387.0         | 1,387.00                       | 1 ,390.5             | 1 ,390.5             | 40,431,883.50         | 29,081           | 429                    |
| SBRB                          | SBRB ETF                 | ИП          | 3785                              | 1 ,040.0      | 1 1 ,041.55   | 1 ,035.01   | 1 ,040.00      | 1 ,040.96         | 1 ,040.76        | 1,040.76                       | 1 ,040.96            | 1 ,040.96            | 1,747,779.79          | 1,679            | 109                    |
| TRUR                          | TRUR ETF                 | ИП          | 3900                              | 5.06          | 0 5.065       | 5.050       | 5.050          | 5.060             | 5.055            | 5.06                           | 5.060                | 5.060                | 12,648,239.00         | 2,500,887        | 2 942                  |
| VTBA                          | VTBA ETF                 | ИП          | 3735                              | 698.          | 6 699.5       | 695.9       | 699.4          | 697.7             | 699.4            | 699.40                         | 697.7                | 697.7                | 1,490,304.50          | 2,137            | 197                    |
| VTBB                          | VTBB ETF                 | ИП          | 3647                              | 1 ,115        | 9 1 ,117.5    | 1 ,114.2    | 1,115.3        | 1 ,116.2          | 1 ,115.4         | 1,115.40                       | 1 ,116.2             | 1 ,116.2             | 8,588,175.60          | 7,694            | 286                    |
| VTBE                          | VTBE ETF                 | ИП          | 3755                              | 675.          | 2 681.5       | 675.2       | 677.0          | 678.1             | 677.5            | 677.50                         | 678.1                | 678.1                | 814,098.80            | 1,200            | 97                     |
| VTBH                          | VTBH ETF                 | ИП          | 3754                              | 654.          | 3 658.4       | 653.6       | 657.4          | 657.8             | 657.9            | 657.90                         | 657.8                | 657.8                | 373,745.70            | 569              | 48                     |

#### 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)  | руб<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                      |

| <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             | 71.         | 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 ,068.       | 2 1,079.8     | 1 ,066.2    | 1 ,069.0       | 1 ,069.0          | 1 ,069.0         | 1,069.00                       | 1 ,069.0             | 1 ,069.0             | 2,072,693.80          | 1,939            | 131                    |
| RU000A0JR290                  | ВТБИнМсБир               | ИП          | 0177-71671092                     | 7 ,17         | 0 7 ,190      | 7 ,055      | 7 ,165         | 7 ,165            | 7 ,165           | 7,165.00                       | 7 ,165               | 7 ,165               | 4,663,490.00          | 651              | 261                    |
| RU000A0JR282                  | ВТБФондАкц               | ИП          | 0968-94131582                     | 37.6          | 0 37.60       | 37.50       | 37.60          | 37.60             | 37.60            | 37.60                          | 37.60                | 37.60                | 1,218,140.00          | 32,400           | 33                     |
| RU000A0JR2C1                  | ВТБФондКаз               | ИП          | 0089-59893097                     | 67.           | 2 67.4        | 67.1        | 67.3           | 67.3              | 67.3             | 67.30                          | 67.3                 | 67.3                 | 851,640.00            | 12,650           | 132                    |
| 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                     | ł             | 2 40          | 22          | 40             | 24                | 40               | 40.00                          | -                    | -                    | 5,460.00              | 240              | 3                      |
| 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 ,230           | 1,230.00                       | -                    | -                    | 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                      |
| RU000A0JUQZ6                  | ИСУ-ПН                   | ИС          | 0011                              |               |               |             |                |                   | 32 ,400          | 32,400.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ZZ422                  | Лобня3ПИФ                | 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 ,67         | 6 1 ,680      | 1 ,676      | 1 ,680         | 1 ,680            | 1 ,680           | 1,680.00                       | -                    | 1 ,676               | 31,892.00             | 19               | 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                     | 232.0         | 0 236.00      | 232.00      | 235.50         | 235.40            | 235.50           | 235.50                         | 235.40               | 235.40               | 649,706.00            | 2,760            | 11                     |
| RU000A0JP799                  | ПИФБКС Осн               | ИП          | 0140-58233625                     | 251.7         | 0 257.65      | 244.35      | 246.95         | 246.40            | 244.70           | 244.70                         | 246.40               | 246.40               | 707,151.00            | 2,870            | 39                     |
| RU000A0HF0L2                  | ПИФБКСПерс               | ИП          | 0039-18547710                     | 259.9         | 5 259.95      | 249.10      | 253.80         | 251.50            | 250.75           | 250.75                         | -                    | 252.15               | 357,099.50            | 1,420            | 35                     |
| 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                      |
| RU000A0JPCF8                  | ПИФРВМ-Лог               | ИП          | 0761-94126902                     |               |               |             |                |                   | 950              | 950.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |

19.12.19

Уровень 3 / Level 3

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Туре | Гос. регистр. номер    |               | 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 |
| RU000A0JQY19                  | ПИФ-Рент                 | ИП          | 1444-94199456          |               |               |             |                |                   | 99 ,500          | 99,500.00                      | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0ERGA7                  | ПИФСбер-КН               | ИП          | 0252-74113866          |               |               |             |                |                   | 138              | 138.00                         | -                    | 137                  | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JR0A9                  | ПИФТверУс                | ИП          | 1333-94157452          | 34 ,90        | 000, 35       | 34 ,900     | 35 ,000        | 34 ,900           | 34 ,900          | 34,900.00                      | 34 ,900              | 34 ,900              | 14,559,800.00         | 417              | 5                      |
| 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 ,60        | 00 22 ,600    | 22 ,600     | 22 ,600        | 22 ,600           | 22,600           | 22,600.00                      | -                    | 22 ,300              | 22,600.00             | 1                | 1                      |
| 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 ,122        | 0 1,122.0     | 1 ,121.0    | 1,121.0        | 1 ,122.0          | 1 ,121.0         | 1,121.00                       | 1 ,125.8             | 1 ,125.8             | 14,527,474.00         | 12,948           | 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          |               |               |             |                |                   | 320              | 320.00                         | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |
| RU000A0JUKR6                  | Эст Первый               | ИП          | 2761                   |               |               |             |                |                   | 237 ,000         | 237,000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                | 0                      |

Всего по инвестиционным паям / Total 5,013

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

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Type | 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>сдело        |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------|
| 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                | +                      |
| RU000A0JPZL7                  | АкБрс-Инв                | ИП          | 1076-58229138                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JPZP8                  | АкБрс-Прсп               | ИП          | 0792-75407676                     |               |               |             |                |                   | 6 ,640 ,000      | 6,640,000.00                   | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JVKZ7                  | БАЙКАЛ ПИФ               | ИП          | 2983                              |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0ZZVH9                  | ГПБУАЕОБИП               | ИП          | 3447                              |               |               |             |                |                   | 1 ,280.0         | 1,280.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0ZZVL1                  | ГПБУАМОБИП               | ИΠ          | 3446                              |               |               |             |                |                   | 1 ,250.0         | 1,250.00                       | -                    | =                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JU971                  | ЗПИФАккорд               | ИΠ          | 2182-94177058                     |               |               |             |                |                   | 1 ,295           | 1,295.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JVGP6                  | 3ПИФПромИн               | ИП          | 2968                              |               |               |             |                |                   | 1 ,172.0         | 1,172.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0ZYPM4                  | ИПГПБУАЕО+               | ИП          | 2864                              |               |               |             |                |                   | 2 ,760.0         | 2,760.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0ZZCD8                  | ИПИФМирИнв               | ип          | 3483                              |               |               |             |                |                   | 1 ,065           | 1,065.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JR7V0                  | ПИФАпрелев               | ип          | 1930-94169357                     |               |               |             |                |                   | 1 ,115           | 1,115.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JUTH8                  | ПИФВариант               | ип          | 2844                              |               |               |             |                |                   | 1 ,499.0         | 1,499.00                       | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JR7W8                  | ПИФГорки-2               | ип          | 1931-94169515                     |               |               |             |                |                   | 2 ,835.00        | 2,835.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JRRN6                  | ПИФГФКПрКр               | ип          | 2126-94197523                     |               |               |             |                |                   | 106 ,000         | 106,000.00                     | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JR7Z1                  | ПИФДомПром               | ип          | 1886-94168697                     |               |               |             |                |                   | 1 ,350           | 1,350.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JQUP7                  | ПИФЕвразия               | ип          | 1599-94110717                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JVUA9                  | ПИФЕврообл               | ип          | 3044                              |               |               |             |                |                   | 1 ,227.0         | 1,227.00                       | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JR7Y4                  | ПИФИвПром                | ип          | 1889-94168533                     |               |               |             |                |                   | 2 ,075           | 2,075.00                       | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JQUQ5                  | ПИФКап21в                | ип          | 1570-94110798                     |               |               |             |                |                   | 573              | 573.00                         | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JQP93                  | ПИФКапит.2               | ип          | 1424-94156866                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JQP77                  | ПИФКредит1               | ип          | 1370-94156197                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | -                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JR7X6                  | ПИФМскПром               | ип          | 1927-94169432                     |               |               |             |                |                   | -                | 0.00                           | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JTVY1                  | ПИФНевский               | ип          | 1890-94169573                     |               |               |             |                |                   | 124 ,500         | 124,500.00                     | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JTQH6                  | ПИФОбГород               | ип          | 1904-94168705                     |               |               |             |                |                   | 2,360            | 2,360.00                       | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JR811                  | ,<br>ПИФОдинцПр          | ип          | 1887-94168616                     |               |               |             |                |                   | ,<br>-           | 0.00                           | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JRSS3                  | ПИФПервЗем               | ип          | 0859-94124599                     |               |               |             |                |                   | 22 ,500          | 22,500.00                      | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JPJ35                  | ПИФРВМ ДН                | ип          | 0946-94124694                     |               |               |             |                |                   | 140 ,000         | 140,000.00                     | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JQUE1                  | ПИФТрЮКред               | ип          | 1494-94111214                     |               |               |             |                |                   | 975              | 975.00                         | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JVJA2                  | Прайм Недв               | ип          | 2840                              |               |               |             |                |                   | _                | 0.00                           | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0ZZ5R2                  | СберАрБиз3               | ип          | 3445                              |               |               |             |                |                   | 1 ,035.0         | 1,035.00                       | _                    | 1 ,030.0             | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JPGC6                  | СтражУрСод               | ип          | 0821-94126534                     |               |               |             |                |                   | 115.5            | 115.50                         | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JPPP9                  | Технологич               | ип          | 1051-94136869                     |               |               |             |                |                   | 118 ,000         | 118,000.00                     | _                    | _                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0HHJG2                  | ТКБ-МФН-ип               | ип          | 0153-58233861                     |               |               |             |                |                   | 3 .650 .000      | 3,650,000.00                   | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JU9Y5                  | Электрон                 | ип          | 2613                              |               |               |             |                |                   | 1 ,470.3         | 1,470.30                       | _                    | -                    | 0.00                  | 0                |                        |
| RU000A0JQT81                  | Югра-кред                | ип          | 1506-94110901                     |               |               |             |                |                   | 1 ,215           | 1,215.00                       | _                    |                      | 0.00                  | 0                |                        |

19.12.19

Bcero / Total 0.00 0

## 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<br>price (3)  | Value, rub.          | Volume               | Number<br>of<br>Trades |
| AGRO                          | AGRO-гдр    | др          |                                | 625.0         | 628.4         | 624.0       | 624.0          | 625.6             | 624.0            | 624.00                         | 625.6                | 625.6                | 26,726,379.40        | 42,727               | 2 094                  |
| ENPL                          | ENPL-гдр    | др          |                                | 618.4         | 628.4         | 616.6       | 628.0          | 621.8             | 628.0            | 628.00                         | 621.8                | 621.8                | 40,950,496.00        | 65,857               | 1 263                  |
| FIVE                          | FIVE-гдр    | др          |                                | 2 ,155.0      | 2 ,170.0      | 2,095.0     | 2,110.0        | 2 ,111.5          | 2 ,110.0         | 2,110.00                       | 2 ,111.5             | 2 ,111.5             | 534,632,388.00       | 253,223              | 11 722                 |
| QIWI                          | iQlWl       | др          |                                | 1 ,250.0      | 1 ,275.0      | 1 ,200.5    | 1 ,202.5       | 1 ,227.5          | 1 ,202.5         | 1,202.50                       | 1 ,227.5             | 1 ,227.5             | 185,075,811.00       | 150,767              | 10 261                 |
| TCSG                          | TCS-гдр     | др          |                                | 1 ,325.8      | 1 ,340.0      | 1 ,317.4    | 1 ,340.0       | 1 ,328.6          | 1 ,340.0         | 1,340.00                       | 1 ,328.6             | 1 ,328.6             | 265,925,358.00       | 200,152              | 4 257                  |
| LNTA                          | Лента др    | др          |                                | 193.6         | 195.5         | 192.1       | 195.0          | 193.8             | 195.0            | 195.00                         | 193.8                | 193.8                | 48,688,868.90        | 251,231              | 11 743                 |

Всего по ДР / Total 41,340

| 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 |
| FXCN                          | FXCN ETF                 | иф          |                                   | 2 ,684        | 2 ,684        | 2 ,658      | 2 ,668         | 2,668             | 2 ,668           | 2,668.00                       | 2 ,668               | 2 ,668               | 5,606,542.00          | 2,102            | 363                    |
| FXDE                          | FXDE ETF                 | иф          |                                   | 2,135.0       | 2 ,135.0      | 2 ,115.0    | 2 ,117.5       | 2 ,127.0          | 2 ,117.5         | 2,117.50                       | 2 ,127.0             | 2 ,127.0             | 6,227,178.00          | 2,928            | 290                    |
| FXGD                          | FXGD ETF                 | иф          |                                   | 637.4         | 638.0         | 631.0       | 635.2          | 635.4             | 635.0            | 635.00                         | 635.4                | 635.4                | 20,203,649.00         | 31,807           | 2 173                  |
| FXJP                          | FXJP ETF                 | иф          |                                   | 2 ,461        | 2 ,461        | 2 ,449      | 2 ,449         | 2 ,455            | 2 ,449           | 2,449.00                       | 2 ,455               | 2 ,455               | 1,728,059.00          | 704              | 162                    |
| FXKZ                          | FXKZ ETF                 | иф          |                                   | 175.50        | 179.30        | 174.50      | 179.00         | 178.00            | 179.10           | 179.10                         | 178.00               | 178.00               | 663,652.00            | 3,728            | 679                    |
| FXRB                          | FXRB ETF                 | иф          |                                   | 1 ,700        | 1 ,700        | 1 ,690      | 1 ,694         | 1 ,693            | 1 ,694           | 1,694.00                       | 1 ,693               | 1 ,693               | 9,655,647.00          | 5,702            | 365                    |
| FXRU                          | FXRU ETF                 | иф          |                                   | 769.6         | 769.6         | 765.3       | 766.3          | 767.3             | 766.8            | 766.80                         | 767.3                | 767.3                | 18,468,622.90         | 24,072           | 619                    |
| FXUK                          | FXUK ETF                 | иф          |                                   | 2 ,039        | 2 ,041        | 2 ,021      | 2 ,021         | 2 ,033            | 2 ,022           | 2,022.00                       | 2 ,033               | 2 ,033               | 1,926,820.00          | 948              | 164                    |
| FXIT                          | iFXIT ETF                | иф          |                                   | 5 ,477        | 5 ,477        | 5 ,438      | 5 ,450         | 5 ,450            | 5 ,453           | 5,453.00                       | 5 ,450               | 5 ,450               | 10,920,783.00         | 2,004            | 456                    |
| RUSB                          | RUSB ETF                 | иф          |                                   | 1 ,752        | 1 ,756        | 1 ,744      | 1 ,752         | 1 ,752            | 1 ,752           | 1,752.00                       | 1 ,752               | 1 ,752               | 609,494.00            | 348              | 50                     |
| RUSE                          | RUSE ETF                 | иф          |                                   | 1 ,883.0      | 1 ,890.0      | 1 ,868.0    | 1 ,877.5       | 1 ,882.0          | 1 ,877.5         | 1,877.50                       | 1 ,882.0             | 1 ,882.0             | 6,958,321.00          | 3,697            | 331                    |

| 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 |
| FXAU                          | FXAU ETF                 | иф          |                                   | 1 ,994        | 1 ,998        | 1,979       | 1 ,982         | 1 ,988            | 1 ,991           | 1,991.00                       | 1 ,988               | 1 ,988               | 1,272,442.00          | 640              | 118                    |
| FXMM                          | FXMM ETF                 | иф          |                                   | 1,579.8       | 1 ,579.8      | 1 ,578.3    | 1 ,578.9       | 1 ,578.8          | 1 ,578.8         | 1,578.80                       | 1 ,578.8             | 1 ,578.8             | 17,178,717.20         | 10,881           | 478                    |
| FXRL                          | FXRL ETF                 | иф          |                                   | 3 ,025.5      | 3 ,033.5      | 2,951.0     | 3 ,024.0       | 3 ,007.0          | 3 ,022.5         | 3,022.50                       | 3 ,007.0             | 3 ,007.0             | 56,679,791.00         | 18,845           | 806                    |
| FXTB                          | FXTB ETF                 | иф          |                                   | 637.5         | 639.3         | 633.6       | 634.1          | 635.5             | 634.0            | 634.00                         | 635.5                | 635.5                | 6,435,602.80          | 10,133           | 582                    |
| FXUS                          | FXUS ETF                 | иф          |                                   | 3 ,556        | 3 ,560        | 3 ,545      | 3 ,550         | 3 ,552            | 3 ,553           | 3,553.00                       | 3 ,552               | 3 ,552               | 10,078,722.00         | 2,838            | 473                    |

Всего по инвестиционным паям / Total 8,109

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

| ١ | /ровень | 1 / | امىرم ا | 1 |
|---|---------|-----|---------|---|
| 2 | иовень  |     | Level   |   |

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование Тип<br>эмитента 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           |
| VTBR                          | ВТБ ао                             | ao   | 10401000B                                 | 0.045         | 0.048         | 0.045       | 0.048          | 0.047             | 2,332.00             | 49,892                   | 61.00            |
| MSNG                          | +МосЭнерго                         | ao   | 1-01-00085-A                              | 2.329         | 2.365         | 2.292       | 2.293          | 2.322             | 9,224.41             | 3,972                    | 25.00            |
| ALRS                          | АЛРОСА ао                          | ao   | 1-03-40046-N                              | 82.300        | 84.260        | 79.950      | 84.260         | 83.530            | 2,887.18             | 35                       | 9.00             |
| MAGN                          | MMK                                | ao   | 1-03-00078-A                              | 40.330        | 41.235        | 40.330      | 41.235         | 41.075            | 6,275.43             | 154                      | 5.00             |
| FEES                          | ФСК ЕЭС ао                         | ao   | 1-01-65018-D                              | 0.200         | 0.200         | 0.192       | 0.197          | 0.200             | 7,271.63             | 36,874                   | 25.00            |
| AFLT                          | Аэрофлот                           | ao   | 1-01-00010-A                              | 103.400       | 104.940       | 103.400     | 103.640        | 104.640           | 521.86               | 5                        | 4.00             |
| MOEX                          | МосБиржа                           | ao   | 1-05-08443-H                              | 110.170       | 110.170       | 107.060     | 107.060        | 108.380           | 431.37               | 4                        | 3.00             |
| AFKS                          | Система ао                         | ao   | 1-05-01669-A                              | 16.000        | 16.000        | 16.000      | 16.000         | 15.014            | 16.00                | 1                        | 1.00             |
| MTSS                          | MTC-ao                             | ao   | 1-01-04715-A                              | 308.150       | 313.650       | 307.750     | 313.650        | 313.950           | 8,060.90             | 26                       | 5.00             |
| BSPB                          | БСП ао                             | ao   | 10300436B                                 | 52.000        | 52.000        | 49.000      | 49.010         | 50.360            | 1,084.18             | 22                       | 10.00            |
| NLMK                          | НЛМК ао                            | ao   | 1-01-00102-A                              | 142.960       | 142.960       | 138.800     | 142.620        | 140.940           | 2,974.98             | 21                       | 5.00             |
| RTKM                          | Ростел -ао                         | ao   | 1-01-00124-A                              | 78.900        | 79.540        | 78.790      | 78.790         | 79.790            | 946.56               | 12                       | 3.00             |
| UPRO                          | Юнипро ао                          | ao   | 1-02-65104-D                              | 2.650         | 2.728         | 2.640       | 2.672          | 2.707             | 3,475.65             | 1,300                    | 8.00             |
| RSTIP                         | Россети ап                         | ап   | 2-01-55385-E                              | 1.555         | 1.555         | 1.541       | 1.541          | 1.578             | 1,388.68             | 901                      | 4.00             |
| PIKK                          | ПИК ао                             | ao   | 1-02-01556-A                              | 387.900       | 387.900       | 387.800     | 387.800        | 394.300           | 1,939.10             | 5                        | 2.00             |
| RSTI                          | Россети ао                         | ao   | 1-01-55385-E                              | 1.384         | 1.386         | 1.384       | 1.386          | 1.370             | 13.85                | 10                       | 2.00             |
| ROSN                          | Роснефть                           | ao   | 1-02-00122-A                              | 448.700       | 459.600       | 448.700     | 449.550        | 453.250           | 14,037.80            | 31                       | 9.00             |
| TGKA                          | TFK-1                              | ao   | 1-01-03388-D                              | 0.013         | 0.014         | 0.013       | 0.013          | 0.013             | 5,628.28             | 437,274                  | 51.00            |
| ENRU                          | ЭнелРос ао                         | ao   | 1-01-50077-A                              | 0.900         | 0.965         | 0.900       | 0.933          | 0.937             | 290.53               | 318                      | 4.00             |
| IRAO                          | ИнтерРАОао                         | ao   | 1-04-33498-E                              | 4.901         | 4.930         | 4.700       | 4.878          | 4.902             | 19,531.33            | 3,990                    | 31.00            |
| GAZP                          | ГАЗПРОМ ао                         | ao   | 1-02-00028-A                              | 254.330       | 254.330       | 250.080     | 252.080        | 250.680           | 57,945.12            | 231                      | 54.00            |
| SBERP                         | Сбербанк-п                         | ап   | 20301481B                                 | 221.500       | 223.030       | 220.900     | 220.900        | 221.990           | 5,984.55             | 27                       | 15.00            |
| RUAL                          | RUSAL plc                          | ao   |   | 29.605        | 29.605        | 29.600      | 29.600         | 29.735            | 118.41               | 4                        | 2.00             |
| SBER                          | Сбербанк                           | ao   | 10301481B                                 | 250.000       | 250.000       | 243.400     | 244.060        | 245.630           | 57,276.61            | 232                      | 67.00            |
| HYDR                          | РусГидро                           | ao   | 1-01-55038-E                              | 0.546         | 0.551         | 0.546       | 0.546          | 0.557             | 2,497.08             | 4,559                    | 16.00            |
| SNGS                          | Сургнфгз                           | ao   | 1-01-00155-A                              | 50.325        | 50.325        | 47.780      | 48.020         | 48.255            | 8,193.04             | 168                      | 9.00             |
| MSTT                          | Мостотрест                         | ao   | 1-03-02472-A                              | 123.000       | 139.400       | 123.000     | 123.000        | 123.700           | 1,139.95             | 9                        | 4.00             |
| SNGSP                         | Сургнфгз-п                         | ап   | 2-01-00155-A                              | 37.340        | 37.340        | 35.870      | 37.015         | 37.185            | 5,170.48             | 141                      | 13.00            |
| MSRS                          | МОЭСК                              | ao   | 1-01-65116-D                              | 1.148         | 1.148         | 1.148       | 1.148          | 1.161             | 746.20               | 650                      | 3.00             |
| APTK                          | Аптеки36и6                         | ao   | 1-01-07335-A                              | 12.592        | 12.592        | 12.592      | 12.592         | 11.950            | 37.78                | 3                        | 1.00             |
| OGKB                          | ОГК-2 ао                           | ao   | 1-02-65105-D                              | 0.587         | 0.654         | 0.587       | 0.606          | 0.618             | 793.60               | 1,303                    | 10.00            |
| MRKV                          | МРСКВол                            | ao   | 1-01-04247-E                              | 0.086         | 0.086         | 0.086       | 0.086          | 0.088             | 259.44               | 3,001                    | 2.00             |
| MRKS                          | МРСКСиб                            | ao   | 1-01-12044-F                              | 0.275         | 0.275         | 0.275       | 0.275          | 0.276             | 695.41               | 2,530                    | 2.00             |
| MRKP                          | МРСК ЦП                            | ao   | 1-01-12665-E                              | 0.249         | 0.249         | 0.220       | 0.220          | 0.225             | 2,180.41             | 9,691                    | 13.00            |
| TGKN                          | ТГК-14                             | ao   | 1-01-22451-F                              | 0.004         | 0.005         | 0.004       | 0.004          | 0.004             | 582.12               | 137,928                  | 9.00             |
| MRKC                          | МРСК Центр                         | ao   | 1-01-10214-A                              | 0.306         | 0.306         | 0.296       | 0.296          | 0.300             | 417.86               | 1,393                    | 4.00             |
| RASP                          | Распадская                         | ao   | 1-04-21725-N                              | 105.140       | 109.000       | 105.140     | 109.000        | 106.800           | 747.56               | 7                        | 2.00             |

| Уровень 3 / I             | /ровень 3 / Level 3    |               |                              |               |               |             |                |                             |                    |                          |                  |  |  |  |
|---------------------------|------------------------|---------------|------------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------|------------------|--|--|--|
| 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 |  |  |  |
| USBN                      | УралСиб ао             | ao            | 10200030B                    | 0.119         | 0.119         | 0.119       | 0.119          | 0.093                       | 125.76             | 1,055                    | 2.00             |  |  |  |
| RBCM                      | РБК ао                 | ao            | 1-02-56413-H                 | 4.268         | 4.268         | 4.268       | 4.268          | 3.380                       | 4.27               | 1                        | 1.00             |  |  |  |
| NMTP                      | НМТП ао                | ao            | 1-01-30251-E                 | 8.210         | 8.355         | 8.210       | 8.355          | 8.360                       | 550.65             | 67                       | 2.00             |  |  |  |
| UNAC                      | іАвиастКао             | ao            | 1-02-55306-E                 | 0.699         | 0.699         | 0.617       | 0.617          | 0.622                       | 20.56              | 32                       | 2.00             |  |  |  |
| RGSS                      | PFC CK ao              | ao            | 1-03-10003-Z                 | 0.185         | 0.185         | 0.185       | 0.185          | 0.141                       | 42.27              | 229                      | 2.00             |  |  |  |
| KRSBP                     | Красэсб ап             | ап            | 2-01-55147-E                 | 6.240         | 6.240         | 6.240       | 6.240          | 4.580                       | 62.40              | 10                       | 1.00             |  |  |  |
| KRSB                      | Красэсб ао             | ao            | 1-01-55147-E                 | 5.060         | 5.060         | 5.060       | 5.060          | 4.570                       | 50.60              | 10                       | 1.00             |  |  |  |
| TTLK                      | Таттел. ао             | ao            | 1-02-50049-A                 | 0.217         | 0.218         | 0.217       | 0.218          | 0.219                       | 22.89              | 105                      | 21.00            |  |  |  |
| TGKDP                     | Квадра-п               | ап            | 2-01-43069-A                 | 0.005         | 0.005         | 0.003       | 0.004          | 0.003                       | 0.05               | 11                       | 3.00             |  |  |  |
| TGKB                      | TFK-2                  | ao            | 1-01-10420-A                 | 0.002         | 0.002         | 0.002       | 0.002          | 0.002                       | 352.34             | 162,145                  | 12.00            |  |  |  |
| TGKD                      | Квадра                 | ao            | 1-01-43069-A                 | 0.003         | 0.003         | 0.002       | 0.003          | 0.003                       | 600.75             | 219,779                  | 10.00            |  |  |  |
| TGKBP                     | ТГК-2 ап               | ап            | 2-01-10420-A                 | 0.003         | 0.004         | 0.003       | 0.003          | 0.003                       | 0.85               | 172                      | 26.00            |  |  |  |
| MAGE                      | МагадЭн ао             | ao            | 1-01-00254-A                 | 3.520         | 3.520         | 3.520       | 3.520          | 4.680                       | 3,333.44           | 947                      | 3.00             |  |  |  |
| YKENP                     | Якутскэн-п             | ап            | 2-01-00304-A                 | 0.305         | 0.305         | 0.305       | 0.305          | 0.261                       | 12.20              | 40                       | 1.00             |  |  |  |
| YKEN                      | Якутскэнрг             | ao            | 1-01-00304-A                 | 0.193         | 0.193         | 0.193       | 0.193          | 0.290                       | 19.25              | 100                      | 1.00             |  |  |  |
| YAKG                      | ЯТЭК ао                | ao            | 1-01-20510-F                 | 35.200        | 35.200        | 35.200      | 35.200         | 34.320                      | 422.40             | 12                       | 1.00             |  |  |  |
| MRKK                      | MPCK CK                | ao            | 1-01-34747-E                 | 29.060        | 29.060        | 29.060      | 29.060         | 30.020                      | 29.06              | 1                        | 1.00             |  |  |  |
| MRKY                      | МРСКЮга ао             | ao            | 1-01-34956-E                 | 0.078         | 0.078         | 0.078       | 0.078          | 0.060                       | 46.85              | 601                      | 2.00             |  |  |  |
| MAGEP                     | МагадЭн ап             | ап            | 2-01-00254-A                 | 2.580         | 2.580         | 2.385       | 2.580          | 3.150                       | 3,814.68           | 1,549                    | 3.00             |  |  |  |
| KAZTP                     | Куйбазот-п             | ап            | 2-01-00067-A                 | 151.200       | 151.200       | 151.200     | 151.200        | 151.200                     | 302.40             | 2                        | 1.00             |  |  |  |
| SIBN                      | Газпрнефть             | ao            | 1-01-00146-A                 | 419.750       | 419.750       | 419.750     | 419.750        | 423.350                     | 839.50             | 2                        | 1.00             |  |  |  |
| BISVP                     | БашИнСв ап             | ап            | 2-01-00011-A                 | 6.020         | 6.020         | 5.850       | 5.850          | 5.900                       | 78.09              | 13                       | 2.00             |  |  |  |
| LSNGP                     | Ленэнерг-п             | ап            | 2-01-00073-A                 | 121.000       | 121.000       | 121.000     | 121.000        | 121.450                     | 968.00             | 8                        | 2.00             |  |  |  |
| LSNG                      | Ленэнерго              | ao            | 1-01-00073-A                 | 7.150         | 7.150         | 7.150       | 7.150          | 7.290                       | 286.00             | 40                       | 1.00             |  |  |  |
| ISKJ                      | іИСКЧ ао               | ao            | 1-01-08902-A                 | 9.200         | 9.200         | 9.020       | 9.020          | 13.980                      | 452.62             | 50                       | 2.00             |  |  |  |
|                           | 1.000.07               |               | 0 00 00000 1                 | 04.000        |               | 04.000      | 04.000         | 440                         | 400.00             |                          | 4 00             |  |  |  |

94.660

94.660

94.660

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

НКНХ ап

NKNCP

ап

2-02-00096-A

245,744.54

189.32

1,083,707

598

1.00

94.660

75.440

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

| ١ | оовень/ | 1 | / | Level | 1 |
|---|---------|---|---|-------|---|
|   | DOBERD  |   |   |       |   |

| Торговый код<br>ценной бумаги | Наименование<br>эмитента | Тип<br>Stock | Гос. Регистр. номер<br>State registration |               | •             |             | 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    | взвешен<br>ная цена<br>Avrg | Value, rub.      | шт.<br>Volume    | Trades |
| SBERP                         | Сбербанк-п               | ап           | 20301481B                                 |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| ALRS                          | АЛРОСА ао                | ao           | 1-03-40046-N                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| VTBR                          | ВТБ ао                   | ao           | 10401000B                                 |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| SBER                          | Сбербанк                 | ao           | 10301481B                                 |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| MAGN                          | MMK                      | ao           | 1-03-00078-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| GMKN                          | ГМКНорНик                | ao           | 1-01-40155-F                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| RTKM                          | Ростел -ао               | ao           | 1-01-00124-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| IRAO                          | ИнтерРАОао               | ao           | 1-04-33498-E                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| GAZP                          | ГАЗПРОМ ао               | ao           | 1-02-00028-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| MOEX                          | МосБиржа                 | ao           | 1-05-08443-H                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| HYDR                          | РусГидро                 | ao           | 1-01-55038-E                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| AFKS                          | Система ао               | ao           | 1-05-01669-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| YNDX                          | Yandex clA               | ao           |   |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| RUAL                          | RUSAL plc                | ao           |   |               |               |             |                   |                             | 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   |
| POLY                          | Polymetal                | ao           |   |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| TRNFP                         | Транснф ап               | ап           | 2-01-00206-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| TATN                          | Татнфт Зао               | ao           | 1-03-00161-A                              |               |               |             |                   |                             | 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   |
| MTSS                          | MTC-ao                   | ao           | 1-01-04715-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| TATNP                         | Татнфт Зап               | ап           | 2-03-00161-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| NVTK                          | Новатэк ао               | ao           | 1-02-00268-E                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| NLMK                          | НЛМК ао                  | ao           | 1-01-00102-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| CHMF                          | СевСт-ао                 | ao           | 1-02-00143-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| LKOH                          | ЛУКОЙЛ                   | ao           | 1-01-00077-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| ROSN                          | Роснефть                 | ao           | 1-02-00122-A                              |               |               |             |                   |                             | 0.00             | 0                | 0.00   |
| RSTI                          | Россети ао               | ao           | 1-01-55385-E                              |               |               |             |                   |                             | 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             | Уровень 1 / Level 1    |              |                           |               |               |             |                |                             |                    |                          |                  |  |  |
|---------------------------|------------------------|--------------|---------------------------|---------------|---------------|-------------|----------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------|------------------|--|--|
| Торговый код              | Наименование           | Тип<br>Stock | Гос. Регистр. номер       | Цена / Price  |               |             |                | Средне                      | Объем сделок,      | Объем                    | Кол-во           |  |  |
| ценной бумаги<br>Stock ID | эмитента<br>Stock Name | 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 |  |  |
| SU26219RMFS4              | ОФЗ 26219              | об           | 26219RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26218RMFS6              | ОФЗ 26218              | об           | 26218RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26217RMFS8              | ОФЗ 26217              | об           | 26217RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU29006RMFS2              | ОФЗ 29006              | об           | 29006RMFS                 |               |               |             |                |                             | 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             |  |  |
| SU26211RMFS1              | ОФЗ 26211              | об           | 26211RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU29012RMFS0              | ОФЗ 29012              | об           | 29012RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26226RMFS9              | ОФЗ 26226              | об           | 26226RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26224RMFS4              | ОФЗ 26224              | об           | 26224RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26230RMFS1              | ОФЗ 26230              | об           | 26230RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26223RMFS6              | ОФЗ 26223              | об           | 26223RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26227RMFS7              | ОФЗ 26227              | об           | 26227RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26222RMFS8              | ОФЗ 26222              | об           | 26222RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26228RMFS5              | ОФЗ 26228              | об           | 26228RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26221RMFS0              | ОФЗ 26221              | об           | 26221RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26229RMFS3              | ОФЗ 26229              | об           | 26229RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26220RMFS2              | ОФЗ 26220              | об           | 26220RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26225RMFS1              | ОФЗ 26225              | об           | 26225RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU24020RMFS8              | ОФЗ 24020              | об           | 24020RMFS                 |               |               |             |                |                             | 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             |  |  |
| SU52002RMFS1              | ОФЗ 52002              | об           | 52002RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26207RMFS9              | ОФЗ 26207              | об           | 26207RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |
| SU26209RMFS5              | ОФЗ 26209              | об           | 26209RMFS                 |               |               |             |                |                             | 0.00               | 0                        | 0.00             |  |  |

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

0.00 0 0

### Акции (Режим торгов "Неполные лоты") Stocks (Odd lot trading)

| Торговый код              | Наименование           |               | Гос. Регистр. номер          |               | Цена /        | <sup>/</sup> 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 | pyб<br>Value, rub. | сделок,<br>шт.<br>Volume | сделок<br>Trades |
|                           |                        |               |                              |               |               |                    |                |                             |                    |                          |                  |

Всего по акциям (режим торгов "Неполные лоты") / 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   | 69,411,369,344.07                 | 914 633                                |
| Всего по облигациям / Bonds  | 15,301,848,983.18                 | 20 659                                 |
| Всего по инвестиционным паям (включая<br>ИСУ) / Investment funds                 | 117,975,096.19                    | 5 013                                  |
| Всего по паям для квал. инвесторов /<br>Investment funds for qualified investors | 0.00                              | 0                                      |
| Всего по неполным лотам / Odd lot trading  | 245,744.54                        | 598                                    |
| Всего по ДР / DRs  | 1,101,999,301.30                  | 41 340                                 |
| Всего по Крупным пакетам - Облигации /<br>Dark pool - Bonds                      | 0.00                              | 0                                      |
| Всего по иностранным инвестиционным фондам (ETF) / ETFs                          | 174,614,042.90                    | 8 109                                  |

Итого / Total 86,108,052,512.18 990 352

#### 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).