**Значения коэффициентов free-float по состоянию на 19.12.2016.**

**Коэффициент free-float определяется в соответствии с** [**Методикой расчета коэффициента free-float, утвержденной ПАО Московская Биржа**](http://fs.moex.com/files/4540)**.**

| **№** | **Код** | **Наименование** | **Free-float** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | ABRD | ПАО "Абрау – Дюрсо", ао | 4% |
| 2 | AESL | ПАО "ТПГ АЭССЕЛЬ", ао | 20% |
| 3 | AFKS | ПАО АФК "Система", ао | 36% |
| 4 | AFLT | ПАО "Аэрофлот", ао | 41% |
| 5 | AGRO | РОС АГРО ПЛС, ДР иностранного эмитента на акции (эмитент ДР —The Bank of New York Mellon Corporation) | 21% |
| 6 | AKRN | ПАО "Акрон", ао | 16% |
| 7 | ALRS | АК "АЛРОСА" (ПАО), ао | 34% |
| 8 | AMEZ | ПАО "Ашинский метзавод", ао | 20% |
| 9 | APTK | ПАО "Аптечная сеть 36,6", ао | 6% |
| 10 | AQUA | ПАО "Русская Аквакультура", ао | 6% |
| 11 | AVAZ | ОАО "АВТОВАЗ", ао | 19% |
| 12 | AVAZP | ОАО "АВТОВАЗ", ап | 52% |
| 13 | BANE | ПАО АНК "Башнефть", ао | 12% |
| 14 | BANEP | ПАО АНК "Башнефть", ап | 63% |
| 15 | BISV | ПАО "Башинформсвязь", ао | 12% |
| 16 | BLNG | ОАО "Белон", ао | 5% |
| 17 | BRZL | ПАО "Бурятзолото", ао | 14% |
| 18 | BSPB | ПАО "Банк "Санкт-Петербург", ао | 37% |
| 19 | CBOM | ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК", ао | 21% |
| 20 | CHEP | ПАО "ЧТПЗ", ао | 7% |
| 21 | CHMF | ПАО "Северсталь", ао | 18% |
| 22 | CHMK | ПАО "ЧМК", ао | 6% |
| 23 | CHZN | ПАО "ЧЦЗ", ао | 16% |
| 24 | CNTL | ПАО "Центральный телеграф", ао | 11% |
| 25 | CNTLP | ПАО "Центральный телеграф", ап | 100% |
| 26 | DASB | ПАО "Дагестанская энергосбытовая компания", ао | 17% |
| 27 | DGBZ | ПАО "Дорогобуж", ао | 4% |
| 28 | DIOD | ПАО "ДИОД", ао | 31% |
| 29 | DIXY | ПАО "ДИКСИ Групп", ао | 46% |
| 30 | DVEC | ПАО "ДЭК", ао | 10% |
| 31 | DZRD | ОАО "Донской завод радиодеталей", ао | 8% |
| 32 | DZRDP | ОАО "Донской завод радиодеталей", ап | 57% |
| 33 | ENRU | ПАО "Энел Россия", ао | 17% |
| 34 | EPLN | ПАО "Европлан", ао | 23% |
| 35 | FEES | ПАО "ФСК ЕЭС", ао | 21% |
| 36 | FESH | ПАО "ДВМП", ао | 22% |
| 37 | GAZA | ПАО "ГАЗ", ао | 17% |
| 38 | GAZC | ОАО "ГАЗКОН", ао | 0% |
| 39 | GAZP | ПАО "Газпром", ао | 46% |
| 40 | GAZS | ОАО "ГАЗ-сервис", ао | 0% |
| 41 | GAZT | ОАО "ГАЗ-Тек", ао | 0% |
| 42 | GCHE | ПАО "Группа Черкизово", ао | 36% |
| 43 | GMKN | ПАО "ГМК "Норильский никель", ао | 33% |
| 44 | GRAZ | ПАО "Группа "РАЗГУЛЯЙ", ао | 29% |
| 45 | HALS | ПАО "Галс-Девелопмент", ао | 4% |
| 46 | HYDR | ПАО "РусГидро", ао | 23% |
| 47 | IRAO | ПАО "Интер РАО", ао | 29% |
| 48 | IRGZ | ПАО "Иркутскэнерго", ао | 10% |
| 49 | IRKT | ПАО "Корпорация "Иркут", ао | 4% |
| 50 | ISKJ | ПАО "ИСКЧ", ао | 19% |
| 51 | JNOS | ОАО "Славнефть-ЯНОС", ао | 3% |
| 52 | JNOSP | ОАО "Славнефть-ЯНОС", ап | 14% |
| 53 | KAZT | ОАО "Куйбышевазот", ао | 35% |
| 54 | KBSB | ОАО "Кубаньэнергосбыт", ао | 18% |
| 55 | KBTK | ПАО "КТК", ао | 34% |
| 56 | KGKC | ПАО "КГК", ао | 19% |
| 57 | KMAZ | ПАО "КАМАЗ", ао | 4% |
| 58 | KMEZ | ПАО "КМЗ", ао | 24% |
| 59 | KOGK | ПАО "Коршуновский ГОК", ао | 10% |
| 60 | KRKNP | ПАО "Саратовский НПЗ", ап | 24% |
| 61 | KROT | ОАО "Красный Октябрь", ао | 15% |
| 62 | KRSB | ПАО "Красноярскэнергосбыт", ао | 5% |
| 63 | KRSG | ПАО "Красноярская ГЭС", ао | 7% |
| 64 | KUBE | ПАО "Кубаньэнерго", ао | 1% |
| 65 | KZOS | ПАО "Казаньоргсинтез", ао | 16% |
| 66 | KZOSP | ПАО "Казаньоргсинтез", ап | 81% |
| 67 | LIFE | ПАО "Фармсинтез", ао | 16% |
| 68 | LKOH | ПАО "ЛУКОЙЛ", ао | 46% |
| 69 | LNTA | Лента Лтд., ДР иностранного эмитента на акции (эмитент ДР — Deutsche Bank Luxembourg S.A.) | 58% |
| 70 | LNZL | ПАО "Лензолото", ао | 7% |
| 71 | LNZLP | ПАО "Лензолото", ап | 100% |
| 72 | LSNG | ПАО "Ленэнерго", ао | 9% |
| 73 | LSNGP | ПАО "Ленэнерго", ап | 76% |
| 74 | LSRG | ПАО "Группа ЛСР", ао | 33% |
| 75 | LVHK | ОАО "Левенгук", ао | 6% |
| 76 | MAGN | ОАО "ММК", ао | 13% |
| 77 | MFGS | ОАО "СН-МНГ", ао | 3% |
| 78 | MFGSP | ОАО "СН-МНГ", ап | 10% |
| 79 | MFON | ПАО "МегаФон", ао | 15% |
| 80 | MGNT | ПАО "Магнит", ао | 63% |
| 81 | MGNZ | ОАО "СМЗ", ао | 16% |
| 82 | MGTS | ПАО МГТС, ао | 1% |
| 83 | MGTSP | ПАО МГТС, ап | 28% |
| 84 | MISB | ПАО "ТНС энерго Марий Эл", ао | 11% |
| 85 | MOEX | ПАО Московская Биржа, ао | 57% |
| 86 | MOTZ | ПАО "Мотовилихинские заводы", ао | 16% |
| 87 | MRKC | ПАО "МРСК Центра", ао | 34% |
| 88 | MRKK | ПАО "МРСК Северного Кавказа", ао | 6% |
| 89 | MRKP | ПАО "МРСК Центра и Приволжья", ао | 21% |
| 90 | MRKS | ПАО "МРСК Сибири", ао | 4% |
| 91 | MRKU | ОАО "МРСК Урала", ао | 13% |
| 92 | MRKV | ПАО "МРСК Волги", ао | 21% |
| 93 | MRKY | ПАО "МРСК Юга", ао | 39% |
| 94 | MRKZ | ПАО "МРСК Северо-Запада", ао | 25% |
| 95 | MSNG | ПАО "Мосэнерго", ао | 20% |
| 96 | MSRS | ПАО "МОЭСК", ао | 8% |
| 97 | MSST | ОАО "Мультисистема", ао | 10% |
| 98 | MSTT | ПАО "МОСТОТРЕСТ", ао | 6% |
| 99 | MTLR | ПАО "Мечел", ао | 45% |
| 100 | MTLRP | ПАО "Мечел", ап | 60% |
| 101 | MTSS | ПАО "МТС", ао | 48% |
| 102 | MVID | ПАО "М.видео", ао | 42% |
| 103 | NAUK | ОАО НПО "Наука", ао | 9% |
| 104 | NKHP | ПАО "НКХП", ао | 31% |
| 105 | NKNC | ПАО "Нижнекамскнефтехим", ао | 19% |
| 106 | NKNCP | ПАО "Нижнекамскнефтехим", ап | 67% |
| 107 | NKSH | ПАО "Нижнекамскшина", ао | 25% |
| 108 | NLMK | ПАО "НЛМК", ао | 14% |
| 109 | NMTP | ПАО "НМТП", ао | 15% |
| 110 | NNSB | ПАО "ТНС энерго НН", ао | 4% |
| 111 | NNSBP | ПАО "ТНС энерго НН", ап | 100% |
| 112 | NSVZ | ОАО "Наука-Связь", ао | 9% |
| 113 | NVTK | ОАО "НОВАТЭК", ао | 27% |
| 114 | ODVA | ПАО "Медиахолдинг", ао | 20% |
| 115 | OFCB | ПАО Банк "ФК Открытие", ао | 11% |
| 116 | OGKB | ПАО "ОГК-2", ао | 18% |
| 117 | OMSH | ПАО "Омскшина", ао | 14% |
| 118 | OPIN | ПАО "ОПИН", ао | 6% |
| 119 | OTCP | ПАО "Отисифарм", ао | 14% |
| 120 | PHOR | ПАО "ФосАгро", ао | 19% |
| 121 | PHST | ПАО "Фармстандарт", ао | 2% |
| 122 | PIKK | ПАО "Группа Компаний ПИК", ао | 32% |
| 123 | PLSM | ПАО "Плазмек", ао | 11% |
| 124 | PLZL | ПАО "Полюс", ао | 5% |
| 125 | POLY | Полиметалл Интернэшнл плс, акции иностранного эмитента | 37% |
| 126 | PRFN | ПАО "ЧЗПСН-Профнастил", ао | 16% |
| 127 | PRIM | ПАО "ПМП", ао | 10% |
| 128 | PRTK | ПАО "ПРОТЕК", ао | 12% |
| 129 | PSBR | ПАО "Промсвязьбанк", ао | 8% |
| 130 | QIWI | КИВИ ПиЭлСи, ДР иностранного эмитента на акции (эмитент ДР — The Bank of New York Mellon Corporation) | 87% |
| 131 | RASP | ПАО "Распадская", ао | 18% |
| 132 | RBCM | ПАО "РБК", ао | 35% |
| 133 | RGSS | ПАО СК "Росгосстрах", ао | 13% |
| 134 | RKKE | ПАО "РКК "Энергия", ао | 20% |
| 135 | RLMN | ПАО "ГК "Роллман", ао | 7% |
| 136 | RLMNP | ПАО "ГК "Роллман", ап | 100% |
| 137 | ROLO | ПАО "Русолово", ао | 5% |
| 138 | ROSB | ПАО РОСБАНК, ао | 2% |
| 139 | ROSN | ПАО "НК "Роснефть", ао | 11% |
| 140 | ROST | ПАО "РОСИНТЕР РЕСТОРАНТС ХОЛДИНГ", ао | 14% |
| 141 | RSTI | ПАО "Россети", ао | 11% |
| 142 | RSTIP | ПАО "Россети", ап | 93% |
| 143 | RTKM | ПАО "Ростелеком", ао | 32% |
| 144 | RTKMP | ПАО "Ростелеком", ап | 69% |
| 145 | RUAL | Юнайтед Компани РУСАЛ Плс, акции иностранного эмитента | 10% |
| 146 | RUALR | Юнайтед Компани РУСАЛ Плс, РДР (эмитент РДР — ПАО Сбербанк) | 8% |
| 147 | RUGR | ПАО "Русгрэйн Холдинг", ао | 21% |
| 148 | RUSI | ПАО "ИК РУСС-ИНВЕСТ", ао | 41% |
| 149 | SAGO | ПАО "Самараэнерго", ао | 20% |
| 150 | SBER | ПАО Сбербанк, ао | 48% |
| 151 | SBERP | ПАО Сбербанк, ап | 100% |
| 152 | SELG | ПАО "Селигдар", ао | 31% |
| 153 | SELGP | ПАО "Селигдар", ап | 100% |
| 154 | SIBN | ПАО "Газпром нефть", ао | 4% |
| 155 | SNGS | ОАО "Сургутнефтегаз", ао | 25% |
| 156 | SNGSP | ОАО "Сургутнефтегаз", ап | 73% |
| 157 | SVAV | ПАО "СОЛЛЕРС", ао | 34% |
| 158 | SYNG | ПАО "Синергия", ао | 23% |
| 159 | TATN | ПАО "Татнефть" им. В.Д. Шашина, ао | 32% |
| 160 | TATNP | ПАО "Татнефть" им. В.Д. Шашина, ап | 100% |
| 161 | TGKA | ПАО "ТГК-1", ао | 19% |
| 162 | TGKB | ОАО "ТГК-2", ао | 21% |
| 163 | TGKD | ПАО "Квадра", ао | 24% |
| 164 | TGKN | ПАО "ТГК-14", ао | 12% |
| 165 | TNSE | ПАО ГК "ТНС энерго", ао | 10% |
| 166 | TORS | ПАО "ТРК", ао | 5% |
| 167 | TORSP | ПАО "ТРК", ап | 73% |
| 168 | TRCN | ПАО "ТрансКонтейнер", ао | 10% |
| 169 | TRMK | ПАО "ТМК", ао | 16% |
| 170 | TRNFP | ПАО "Транснефть", ап | 100% |
| 171 | TTLK | ПАО "Таттелеком", ао | 11% |
| 172 | UCSS | ПАО "ОКС", ао | 0% |
| 173 | UKUZ | ПАО "Южный Кузбасс", ао | 3% |
| 174 | UNAC | ПАО "ОАК", ао | 4% |
| 175 | UPRO | ПАО "Юнипро", ао | 18% |
| 176 | URKA | ПАО "Уралкалий", ао | 6% |
| 177 | USBN | ПАО "БАНК УРАЛСИБ", ао | 3% |
| 178 | UTAR | ПАО "Авиакомпания "ЮТэйр", ао | 3% |
| 179 | UWGN | ПАО "НПК ОВК", ао | 20% |
| 180 | VRAO | ПАО "РАО ЭС Востока", ао | 3% |
| 181 | VSMO | ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА", ао | 10% |
| 182 | VTBR | Банк ВТБ (ПАО), ао | 39% |
| 183 | VTGK | ПАО "Т Плюс", ао | 18% |
| 184 | VTRS | ПАО "ВТОРРЕСУРСЫ", ао | 23% |
| 185 | VZRZ | Банк "Возрождение" (ПАО), ао | 7% |
| 186 | WTCM | ПАО "ЦМТ", ао | 8% |
| 187 | WTCMP | ПАО "ЦМТ", ап | 59% |
| 188 | YKEN | ПАО "Якутскэнерго", ао | 15% |
| 189 | YKENP | ПАО "Якутскэнерго", ап | 66% |
| 190 | YNDX | Яндекс Н.В., акции иностранного эмитента | 95% |
| 191 | ZHIV | ОАО "Живой офис", ао | 13% |
| 192 | ZMZN | ПАО "ЗМЗ", ао | 13% |