



## «Короткий» список ликвидных ценных бумаг

По которым мы допускаем образование непокрытых «коротких» (шортовых) позиций в ЦБ при торговле на ПАО Московская Биржа.

|    | ISIN         | Название     | Код инструмента | Ставки для расчета начальной маржи по коротким позициям_КСУР | Ставки для расчета начальной маржи по коротким позициям_КПУР | Ставки для расчета минимальной маржи по коротким позициям_КСУР | Ставки для расчета минимальной маржи по коротким позициям_КПУР |
|----|--------------|--------------|-----------------|--|--|--|--|
| 1  | RU000A100EG3 | ОФЗ-26229-ПД | SU26229RMFS3    | 23%  | 11%  | 12%  | 6%   |
| 2  | RU000A0JV4L2 | ОФЗ-29006-ПК | SU29006RMFS2    | 30%  | 14%  | 15%  | 7%   |
| 3  | RU000A0JV4M0 | ОФЗ-29007-ПК | SU29007RMFS0    | 28%  | 13%  | 14%  | 7%   |
| 4  | RU000A0JV4P3 | ОФЗ-29008-ПК | SU29008RMFS8    | 28%  | 13%  | 14%  | 7%   |
| 5  | RU000A0JV4N8 | ОФЗ-29009-ПК | SU29009RMFS6    | 32%  | 15%  | 16%  | 8%   |
| 6  | RU000A0JV4Q1 | ОФЗ-29010-ПК | SU29010RMFS4    | 32%  | 15%  | 16%  | 8%   |
| 7  | RU000A101KT1 | ОФЗ-29013-ПК | SU29013RMFS8    | 28%  | 13%  | 14%  | 7%   |
| 8  | RU000A100EF5 | ОФЗ-26230-ПД | SU26230RMFS1    | 37%  | 17%  | 18%  | 9%   |
| 9  | RU000A0JWM07 | ОФЗ-26219-ПД | SU26219RMFS4    | 25%  | 12%  | 13%  | 6%   |
| 10 | RU000A0JXQF2 | ОФЗ-26222-ПД | SU26222RMFS8    | 21%  | 10%  | 11%  | 5%   |



## «Короткий» список ликвидных ценных бумаг

По которым мы допускаем образование непокрытых «коротких» (шортовых) позиций в ЦБ при торговле на ПАО Московская Биржа.

|    |              |              |              |     |     |     |    |
|----|--------------|--------------|--------------|-----|-----|-----|----|
| 11 | RU000A0JXFM1 | ОФЗ-26221-ПД | SU26221RMFS0 | 32% | 15% | 16% | 8% |
| 12 | RU000A102069 | ОФЗ-52003-ИН | SU52003RMFS9 | 35% | 16% | 17% | 8% |
| 13 | RU000A0ZYUA9 | ОФЗ-26224-ПД | SU26224RMFS4 | 32% | 15% | 16% | 8% |
| 14 | RU000A0ZYUB7 | ОФЗ-26225-ПД | SU26225RMFS1 | 35% | 16% | 17% | 8% |
| 15 | RU000A1028E3 | ОФЗ-26235-ПД | SU26235RMFS0 | 32% | 15% | 16% | 8% |
| 16 | RU000A102BT8 | ОФЗ-26236-ПД | SU26236RMFS8 | 28% | 13% | 14% | 7% |
| 17 | RU000A0ZZYW2 | ОФЗ-26226-ПД | SU26226RMFS9 | 25% | 12% | 13% | 6% |
| 19 | RU000A101QE0 | ОФЗ-26234-ПД | SU26234RMFS3 | 23% | 11% | 12% | 6% |
| 20 | RU000A103901 | ОФЗ-26239-ПД | SU26239RMFS2 | 32% | 15% | 16% | 8% |
| 21 | RU000A1038Z7 | ОФЗ-26237-ПД | SU26237RMFS6 | 28% | 13% | 14% | 7% |
| 22 | RU000A1038V6 | ОФЗ-26238-ПД | SU26238RMFS4 | 37% | 17% | 18% | 9% |
| 23 | RU000A103BR0 | ОФЗ-26240-ПД | SU26240RMFS0 | 35% | 16% | 17% | 8% |



## «Короткий» список ликвидных ценных бумаг

По которым мы допускаем образование непокрытых «коротких» (шортовых) позиций в ЦБ при торговле на ПАО Московская Биржа.

|    |              |                       |              |      |     |     |     |
|----|--------------|-----------------------|--------------|------|-----|-----|-----|
| 24 | RU000A100A82 | ОФЗ-26228-ПД          | SU26228RMFS5 | 32%  | 15% | 16% | 8%  |
| 25 | RU000A0JRKT8 | ФосАгро-1-ао          | PHOR         | 49%  | 22% | 24% | 11% |
| 26 | RU000A0JTK38 | ОФЗ-26212-ПД          | SU26212RMFS9 | 28%  | 13% | 14% | 7%  |
| 27 | RU0006944147 | Татнефть-3-ап         | TATNP        | 69%  | 30% | 35% | 15% |
| 28 | RU000A0JNAA8 | Полюс-1-ао            | PLZL         | 61%  | 27% | 31% | 14% |
| 29 | RU000A0JVW48 | ОФЗ-26218-ПД          | SU26218RMFS6 | 35%  | 16% | 17% | 8%  |
| 30 | RU0007252813 | Алроса                | ALRS         | 82%  | 35% | 41% | 18% |
| 31 | RU0009024277 | Лукойл-1-ао           | LKOH         | 82%  | 35% | 41% | 18% |
| 32 | RU000A0JKQU8 | Магнит-1-04-ао        | MGNT         | 100% | 52% | 50% | 26% |
| 33 | RU000A101N52 | ОФЗ-29014-ПК          | SU29014RMFS6 | 28%  | 13% | 14% | 7%  |
| 34 | RU000A0JS3W6 | ОФЗ-26207-ПД          | SU26207RMFS9 | 25%  | 12% | 13% | 6%  |
| 35 | RU000A0JR4A1 | Московская Биржа-5-ао | MOEX         | 49%  | 22% | 24% | 11% |



## «Короткий» список ликвидных ценных бумаг

По которым мы допускаем образование непокрытых «коротких» (шортовых) позиций в ЦБ при торговле на ПАО Московская Биржа.

|    |              |                      |              |      |     |     |     |
|----|--------------|----------------------|--------------|------|-----|-----|-----|
| 36 | RU000A1014N4 | ОФЗ-26232-ПД         | SU26232RMFS7 | 28%  | 13% | 14% | 7%  |
| 37 | RU000A0JPNM1 | Интер ПАО-4-ао       | IRAO         | 82%  | 35% | 41% | 18% |
| 38 | RU0009084396 | ММК-3-01-ао          | MAGN         | 49%  | 22% | 24% | 11% |
| 39 | RU0009046510 | Северсталь-2-ао      | CHMF         | 56%  | 25% | 28% | 13% |
| 40 | RU0009029524 | Сургутнефтегаз-1-ап  | SNGSP        | 100% | 50% | 50% | 25% |
| 41 | RU0008943394 | Ростелеком-1-ао      | RTKM         | 69%  | 30% | 35% | 15% |
| 42 | RU000A0JPKH7 | ГидроОГК-10-ао       | HYDR         | 69%  | 30% | 35% | 15% |
| 43 | RU000A0DKVS5 | Новатэк-2-ао         | NVTK         | 82%  | 35% | 41% | 18% |
| 44 | RU0009029540 | Сбербанк-2-01-ао     | SBER         | 61%  | 27% | 31% | 14% |
| 45 | RU0009029557 | Сбербанк России-3-ап | SBERP        | 61%  | 27% | 31% | 14% |
| 46 | RU0009033591 | Татнефть-2-ао        | TATN         | 61%  | 27% | 31% | 14% |
| 47 | RU0007661625 | Газпром-2-ао         | GAZP         | 61%  | 27% | 31% | 14% |



## «Короткий» список ликвидных ценных бумаг

По которым мы допускаем образование непокрытых «коротких» (шортовых) позиций в ЦБ при торговле на ПАО Московская Биржа.

|    |              |                     |              |      |     |     |     |
|----|--------------|---------------------|--------------|------|-----|-----|-----|
| 48 | RU0009046452 | НЛМК-1-ао           | NLMK         | 69%  | 30% | 35% | 15% |
| 49 | RU000A0J2Q06 | Роснефть НК-2-02-ао | ROSN         | 82%  | 35% | 41% | 18% |
| 50 | RU0008926258 | Сургутнефтегаз-1-ао | SNGS         | 100% | 50% | 50% | 25% |
| 51 | RU0009091573 | Транснефть-1-ап     | TRNFP        | 82%  | 35% | 41% | 18% |
| 52 | RU000A0ZYZ26 | ОФЗ-52002-ИН        | SU52002RMFS1 | 30%  | 14% | 15% | 7%  |
| 53 | RU000A101F94 | ОФЗ-26233-ПД        | SU26233RMFS5 | 35%  | 16% | 17% | 8%  |
| 54 | RU000A102A31 | ОФЗ-29018-ПК        | SU29018RMFS7 | 28%  | 13% | 14% | 7%  |
| 55 | RU000A1028D5 | ОФЗ-29017-ПК        | SU29017RMFS9 | 28%  | 13% | 14% | 7%  |
| 56 | RU000A102BV4 | ОФЗ-29020-ПК        | SU29020RMFS3 | 28%  | 13% | 14% | 7%  |
| 57 | RU000A102A49 | ОФЗ-29019-ПК        | SU29019RMFS5 | 28%  | 13% | 14% | 7%  |
| 58 | RU000A1025A7 | ОФЗ-29015-ПК        | SU29015RMFS3 | 28%  | 13% | 14% | 7%  |
| 59 | RU000A1025B5 | ОФЗ-29016-ПК        | SU29016RMFS1 | 28%  | 13% | 14% | 7%  |



## «Короткий» список ликвидных ценных бумаг

По которым мы допускаем образование непокрытых «коротких» (шортовых) позиций в ЦБ при торговле на ПАО Московская Биржа.

|    |              |                    |              |     |     |     |     |
|----|--------------|--------------------|--------------|-----|-----|-----|-----|
| 60 | RU0007288411 | НорНикель ГМК-1-ао | GMKN         | 61% | 27% | 31% | 14% |
| 61 | RU000A0GN9A7 | ОФЗ-46020-АД       | SU46020RMFS2 | 35% | 16% | 17% | 8%  |
| 62 | RU000A0JP5V6 | Банк ВТБ-4-01-ао   | VTBR         | 61% | 27% | 31% | 14% |
| 63 | RU000A107T19 | МКПАО ЯНДЕКС       | YDEX         | 74% | 32% | 37% | 16% |