

**Список Ликвидных ценных бумаг с 12 марта 2024 года.**

Наименование ЦБ	КСУР, в %				КПУР, в %				КОУР, в %			
	Dlong	Dshort	Dmin long	Dmin short	Dlong	Dshort	Dmin long	Dmin short	Dlong	Dshort	Dmin long	Dmin short
ПАО «Газпром», акция обыкновенная, RU0007661625	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
ПАО НК ЛУКОЙЛ, акция обыкновенная, RU0009024277												
ПАО Сбербанк России, акция обыкновенная, RU0009029540												
ПАО Сбербанк России, акция привилегированная, RU0009029557												
ПАО НК Роснефть, акция обыкновенная, RU000A0J2Q06												
ПАО Аэрофлот, акция обыкновенная, RU0009062285												
ПАО Сургутнефтегаз, акция обыкновенная, RU0008926258												
ПАО Сургутнефтегаз, акция привилегированная, RU0009029524												
ПАО АЛРОСА, акция обыкновенная, RU0007252813												
ПАО Северсталь, акция обыкновенная, RU0009046510												
ПАО НОВАТЭК, акция обыкновенная, RU000A0DKVS5												
ПАО Московская Биржа, акция обыкновенная, RU000A0JR4A1												
ПАО МТС, акция обыкновенная, RU0007775219												
ПАО Магнит, акция обыкновенная, RU000A0JKQU8												
ПАО Банк ВТБ, акция обыкновенная, RU000A0JP5V6												
ПАО ГМК Норильский Никель, акция обыкновенная, RU0007288411												
ПАО ММК, акция обыкновенная, RU0009084396												
ПАО НЛМК, акция обыкновенная, RU0009046452												
ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина, акция обыкновенная, RU0009033591												
ПАО Газпром нефть, акция обыкновенная, RU0009062467												
«PLLC Yandex N.V. class A shs», акция обыкновенная, NL0009805522												
ПАО ФосАгро, акция обыкновенная, RU000A0JRKT8												
CNYRUB_ТОМ (валютная пара «Юань– Рубль» с расчетами «завтра»)												

Наименование ЦБ	КСУР, в %				КПУР, в %				КОУР, в %			
	Dlong	Dshort	Dmin long	Dmin short	Dlong	Dshort	Dmin long	Dmin short	Dlong	Dshort	Dmin long	Dmin short
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26222RMFS8	Расчитывается по формуле: $Dlong = 1 - (1-r)^2$ , где r - ставка риска*	100%	Расчитывается по формуле: $Dmin long = \frac{1}{2}Dlong$	100%	Расчитывается по формуле: $Dlong = r$ , где r - ставка риска*	100%	Расчитывается по формуле: $Dmin long = \frac{1}{2}Dlong$	100%	Расчитывается по формуле: $Dlong = r$ , где r - ставка риска*	100%	Расчитывается по формуле: $Dmin long = \frac{1}{2}Dlong$	100%
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU29006RMFS2												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26219RMFS4												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26226RMFS9												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26207RMFS9												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26212RMFS9												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26218RMFS6												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26221RMFS0												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26225RMFS1												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26227RMFS7												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26236RMFS8												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26224RMFS4												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26228RMFS5												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26230RMFS1												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26233RMFS5												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26241RMFS8												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26242RMFS6												
Министерство финансов РФ, облигации федерального займа, SU26243RMFS4												

\* Ставки риска являются изменяемыми параметрами и рассчитываются Небанковской кредитной организацией - центральным контрагентом "Национальный Клиринговый Центр" (Акционерное общество) (далее - НКЦ) каждый торговый день. Ставки риска по каждой ценной бумаге публикуются на интернет-сайте НКЦ <https://www.nationalclearingcentre.ru/> в разделе Управление рисками.