

Механизмы развития
биржевых торгов
минеральными удобрениями

2019



СПБМТСБ

Санкт-Петербургская Международная
Товарно-сырьевая Биржа

- **Указ Президента № 618 от 21.12.2017 г. «Об основных направлениях государственной политики по развитию конкуренции».** Развитие биржевой торговли определено в качестве одного из «основополагающих принципов государственной политики по развитию конкуренции».
- **Распоряжение Правительства РФ №1697-р от 16.08.2018 г. «О плане мероприятий по развитию конкуренции в отраслях экономики РФ и переходу отдельных сфер естественных монополий из состояния естественной монополии в состояние конкурентного рынка на 2018 - 2020гг».**
- **«План мероприятий по системному развитию организованных торгов на товарных рынках, формированию рыночных цен на ключевые группы товаров, привлечению хозяйствующих субъектов к участию в биржевых торгах»,** утвержденный решением Первого заместителя Председателя Правительства РФ А.Г. Силуанова № 4589п-П13 от 27.05.2019 г.
- **Раздел X «Плана мероприятий» посвящен развитию биржевых торгов минеральными удобрениями.**
- **Пункт 10.2 Плана предполагает разработку льготного механизма предоставления с/х товаропроизводителям и организациям агропромышленного комплекса государственной поддержки (субсидий) на приобретение и внесение минеральных удобрений в случае, если, минеральные удобрения были приобретены на организованных (биржевых) торгах.**

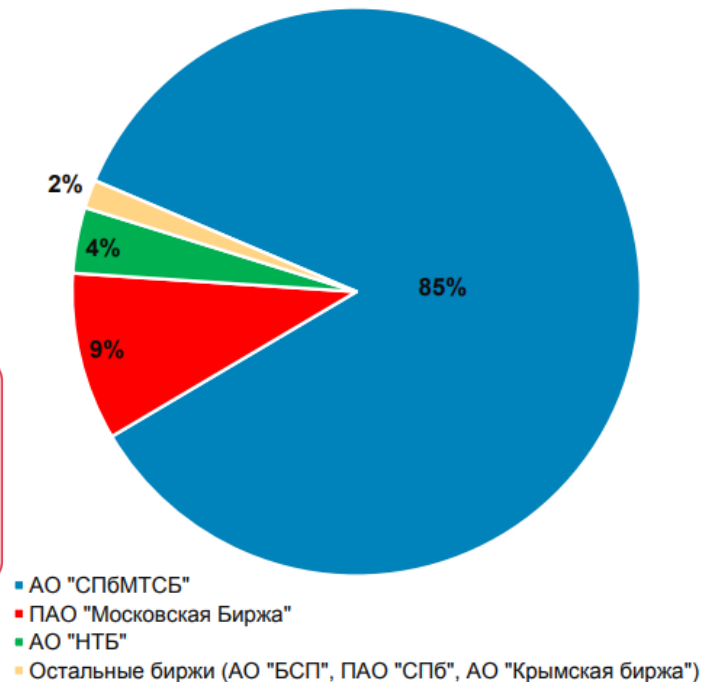
- **Обеспечение исполнения обязательств по биржевым договорам**
- **Равный доступ к биржевому товару всех участников рынка**
- **Высокая ликвидность и постоянное наличие товара**
- **Прозрачное рыночное ценообразование**
- **Репрезентативные индикаторы биржевой рыночной цены**
- **Стандартизированные и прозрачные условия заключения и исполнения контрактов**
- **Единая форма отчетных документов в электронном виде, признаваемых ФОИВами**
- **Возможность планирования закупок и хеджирования рисков**

- Организацией торгов товарами занимаются 6 организаций, имеющих биржевую лицензию Банка России.
- По данным Банка России, за последние три года доли бирж практически не менялись.



Лидером на организованном товарном рынке остается АО «СПБМТСБ» с профильными рынками топливно-энергетического комплекса - нефтепродукты, природный газ. Направлением развития биржи также является развитие поставочных ПФИ на продукцию нефтегазового сектора. Однако основные торги проводятся в режиме спот-сделок. В качестве развиваемых рынков биржа для себя определила: рынок минеральных удобрений, леса, угля.

Доли бирж по объемам торгов* товарами в 2018 году.



* - сравнение деятельности бирж осуществлялось по объемам торгов в денежном выражении, в котором не учитывались объемы торгов расчетными ПФИ.

Группа компаний СПБМТСБ – современная цифровая платформа, обеспечивающая удаленное взаимодействие поставщиков и потребителей товаров, работ, услуг, позволяющая использовать накапливаемый массив данных для последующего анализа и формирования репрезентативных ценовых в целях антимонопольного, налогового и таможенного контроля.

2247+

**ОРГАНИЗАЦИЙ-
УЧАСТНИКОВ ТОРГОВ**

2000+

**ТОРГУЕМЫХ ИНСТРУМЕНТОВ
ТОВАРНОГО И СРОЧНОГО РЫНКОВ**

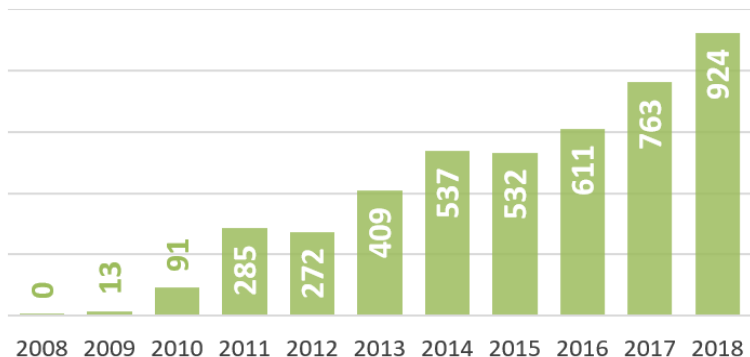
99%

**ОБЪЕМА ВСЕЙ
БИРЖЕВОЙ ТОРГОВЛИ
НЕФТЕПРОДУКТАМИ В
РОССИИ**

400

**БИРЖЕВЫХ И ВНЕБИРЖЕВЫХ
ИНДЕКСОВ на СЫРЬЕВЫЕ ТОВАРЫ
ПО ВСЕЙ РОССИИ**

ОБЪЕМ ДОГОВОРОВ млрд, ₽



НЕФТЕПРОДУКТЫ

а также отдельные категории товаров, выработанных из нефти и газа

20+ МЛН ТОНН
РЕАЛИЗОВАНО

НЕФТЬ

180+ ТЫС ТОНН
РЕАЛИЗОВАНО

ПРИРОДНЫЙ ГАЗ

15+ МЛРД М³
РЕАЛИЗОВАНО

ЛЕС и СТРОЙМАТЕРИАЛЫ

1,4 МЛН КУБОМЕТРОВ
РЕАЛИЗОВАНО

СРОЧНЫЙ РЫНОК

40+ ТЫС КОНТРАКТОВ
оборот

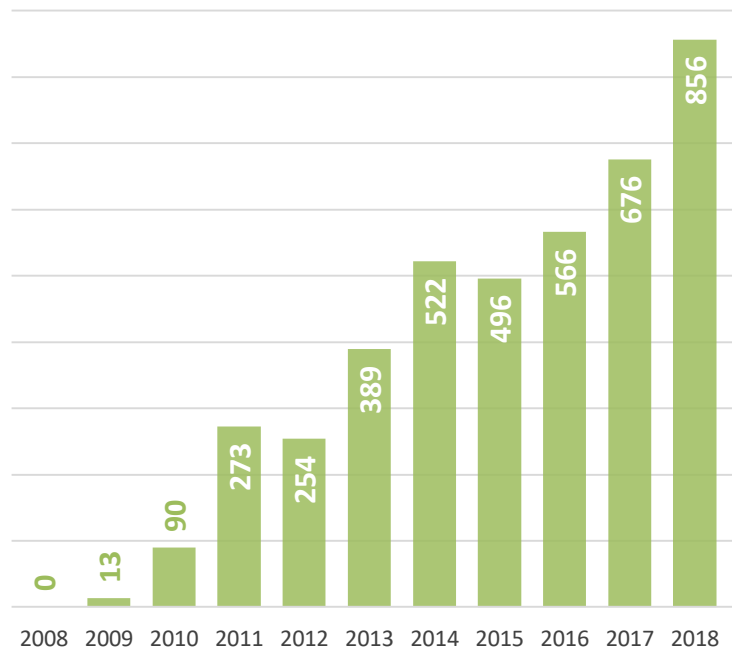
Данные за 2018 г.



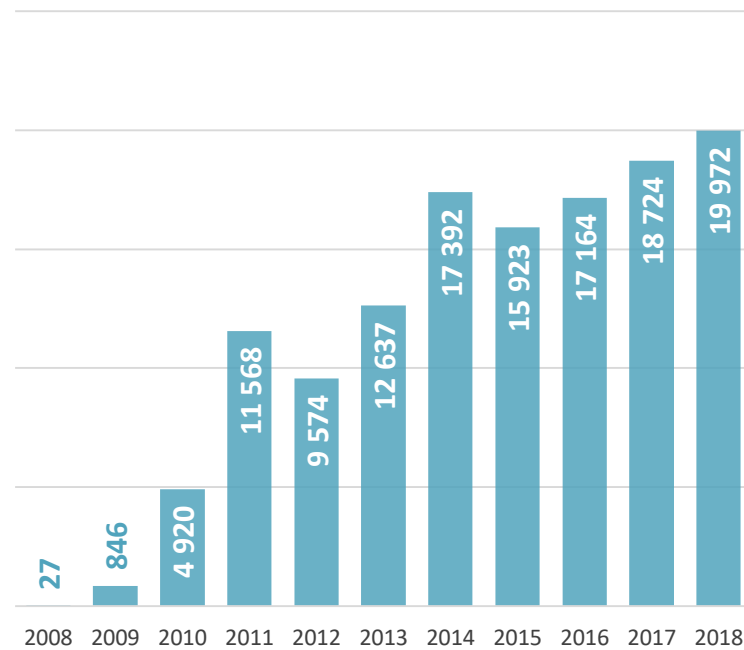
Нефтепродукты



млрд руб.



ТЫС. ТОНН



Основные продавцы

- ПАО «НК «Роснефть»;
- ПАО «Газпром нефть»;
- ООО «ООО «ЛУКОЙЛ-РНП-Трейдинг»;
- АО «Сургутнефтегаз»;
- ООО «Газэнергосеть Санкт-Петербург»;
- ООО «Газпром нефтехим Салават»

Базисы поставки

- Нефтебазы;
- Пункты сдачи для автотранспорта при заводах;
- Балансовые пункты;
- ЛПДС

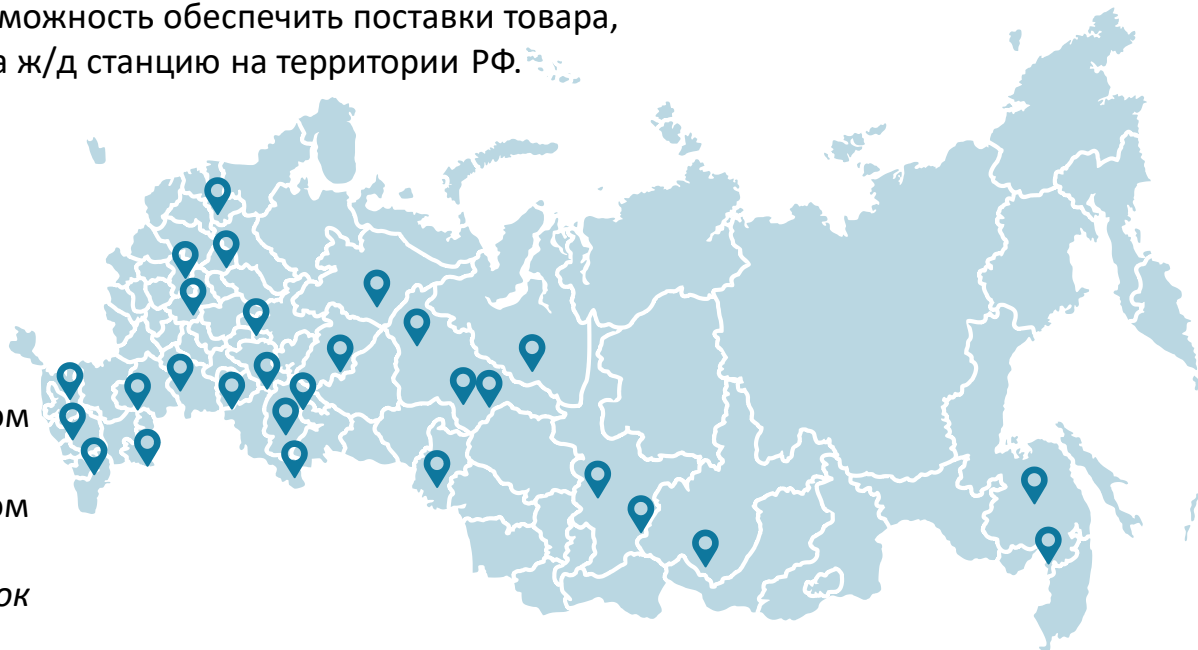


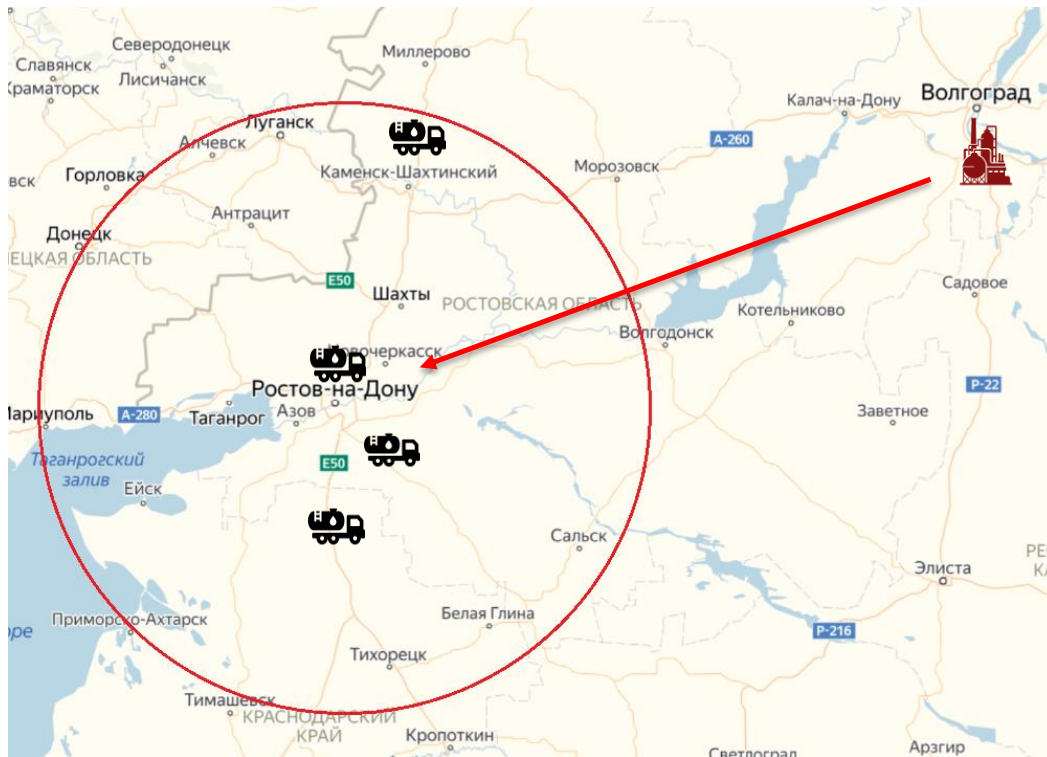
Торги нефтепродуктами проводятся на базисах большого числа НПЗ, расположенных по всей территории РФ.

Любой покупатель имеет возможность обеспечить поставки товара, приобретенного на бирже, на ж/д станцию на территории РФ.

ПОСТАВКА на УСЛОВИЯХ:

- Франко-вагон станция отправления;
- Франко-вагон станция назначения;
- Франко-труба;
- Самовывоз ж/д транспортом (срок поставки – 30 дней);
- Самовывоз автотранспортом (срок поставки 10);
- Франко-резервуар ОТП (срок поставки – 2 дня);





Ближайшие НПЗ, и нефтебазы наиболее активно работающие на Бирже, а также балансовые пункты:

Волгоградский НПЗ

(минимальный лот – 60 т)

БП «Ростов»

все ж/д станции в радиусе 200 км
(минимальный лот – 60 т)

БП «Ростов-на-Дону»

НБ ЗАО «ТЭК Эртан»

НБ ООО «Павловская»

НБ ООО «Фирма Леонтий» 1,2
(минимальный лот – 5 т)

В июле 2018 года на АО «СПБМТСБ» запущен новый тип поставочного фьючерса на нефтепродукты с базовой точкой ценообразования на ж/д станции Аллагуват.

Контракт позволяет покупателю зафиксировать цену на нефтепродукты **на год вперед**.

Цена формируется на базе ж/д станции Аллагуват. Исполнение фьючерсного контракта осуществляется по Договору поставки, заключаемому в Секции «Нефтепродукты». Цена Договора поставки определяется как сумма значений окончательной расчетной цены фьючерса и стоимости транспортировки от ж/д станции Аллагуват до ж/д станции назначения. Участие в поставке может принять любая компания, у которой есть возможность заключить договор поставки в Секции «Нефтепродукты».

Через подобный контракт торгуются СУГ, Аи-92, Аи-95.

Поставочные фьючерсы на нефтепродукты с базовой точкой ценообразования

Базовая точка ценообразования - место формирования цены биржевого товара.

Цена договора поставки = Цена исполнения фьючерса + стоимость транспортировки в соответствии с установленными в спецификации тарифами.

Договоры поставки заключаются на условиях Франко-вагон станция назначения.

Станцией назначения может быть любая ж/д станция РФ на выбор покупателя.



Параметры контрактов

Базовый актив	АИ-92-К5	АИ-95-К5	СУГ марки ПБТ
Базовая точка ценообразования:	ж/д ст. Аллагуват	ж/д ст. Аллагуват	ж/д ст. Сургут
Лот:	60 тонн	60 тонн	36 тонн
Котировка:	В рублях за 1 тонну	В рублях за 1 тонну	В рублях за 1 тонну
Мин. изм. цены:	1 рубль РФ	1 рубль РФ	1 рубль РФ
Поставочная партия:	60 тонн	60 тонн	36 тонн



Минеральные удобрения

Основные базы поставки

- 1 АО «Апатит»
- 2 ПАО «Акрон»



Ростовская
область

- 3 ООО «ЕвроХимТрейдинг Русс»
- 4 ПАО «КуйбышевАзот»
- 5 ПАО «Тольяттиазот»
- 6 ООО «Газпром нефтехим Салават»
- 7 ООО «ТД «УРАЛХИМ»
- 8 КАО «Азот»
- 9 ООО «Россошанский Агротрейд»
- 10 ПАО «Дорогобуж»

Продавцы МУ

1. АО «Апатит»
2. ПАО «Акрон»
3. АО «МХК «ЕвроХим»
4. ПАО «КуйбышевАзот»
5. ПАО «Тольяттиазот»
6. ООО «Газпром нефтехим Салават»
7. АО «ОХК «УРАЛХИМ»
8. КАО «Азот» (г.Кемерово)
9. ООО «Россошанский Агротрейд»
10. ПАО «Дорогобуж»

Биржевые товары

1. Карбамид марки Б
2. Селитра аммиачная марки Б
3. Аммофос (NP)
4. Аммофоска (NPK 15:15:15, 16:16:16, 10:26:26)

Способ поставки

- **Франко-вагон станция отправления**
(переход права собственности на станции отправления, организация транспортировки до станции назначения осуществляется поставщиком за счет покупателя)
- **Самовывоз ж/д транспортом**
(переход права собственности на станции отправления, организация транспортировки осуществляется покупателем за собственный счет)
- **Самовывоз автотранспортом**
(Переход права собственности осуществляется на складе поставщика, организацию транспортировки осуществляет покупатель)
- **Франко-вагон станция назначения**
(переход права собственности на станции назначения, организация транспортировки до станции назначения осуществляется поставщиком за счет покупателя)

Сроки поставки

- **10 рабочих дней** при поставке на условиях «самовывоз автотранспортом»
- **30 рабочих дней** при поставке на условиях «франко-вагон станция отправления», «франко-вагон станция назначения» и «самовывоз железнодорожным транспортом»



Средние цены предложения (включая НДС)
минеральных удобрений за сентябрь 2019 года (на 20.09.19)
с поставкой железнодорожным транспортом



Наименование инструмента	Базис поставки	Среднее
Аммофос высший сорт (биг-бег 1000 кг, МКР 1000 кг), ст. Юльевка (ст. отправления)	ст. Юльевка	26 428,57 ₽
Аммофос марка 12:52 (МКР 800 кг), ст. Белореченская (ст. отправления)	ст. Белореченская	28 055,33 ₽
Карбамид марки Б высший сорт, 1лот=65т, (навалом), ст. Череповец II (самовывоз ж/д транспортом)	ст. Череповец II	18 075,00 ₽
Карбамид марки Б высший сорт, 1лот=64т, (мешок 50кг), ст. Химзаводская (ст. отправления)	ст. Химзаводская	17 000,00 ₽
Карбамид марки Б высший сорт, 1лот=50т, (МКР по 400/800 кг), ст. Новгород на Волхове (ст. отправления)	ст. Новгород на Волхове	19 440,00 ₽
Карбамид марки Б высший сорт, 1лот=62т, (мешок 50кг), ст. Заячья Горка (ст. отправления)	ст. Заячья Горка	17 395,45 ₽
Карбамид марки Б высший сорт, 1лот=68т, (мешок 50кг), ст. Невинномысская (ст. отправления)	ст. Невинномысская	20 142,86 ₽
Карбамид марки Б второй сорт (мешок 50кг), ст. Салават (самовывоз ж/д транспортом)	ст. Салават	18 160,77 ₽
Селитра аммиачная марки Б (МКР 540/1000 кг), ст. Азотная (ст. отправления)	ст. Азотная	12 960,00 ₽
Селитра аммиачная марки Б (МКР, Биг-бег по 500 кг), ст. Новгород на Волхове (ст. отправления)	ст. Новгород на Волхове	13 840,00 ₽
Селитра аммиачная марки Б (МКР 1000 кг), ст. Заячья Горка (ст. отправления)	ст. Заячья Горка	12 783,33 ₽
Селитра аммиачная марки Б (МКР 1000 кг), Тула - группа станций (ст. отправления)	Тула - группа станций	13 140,00 ₽

Средние цены предложения (включая НДС)
минеральных удобрений за сентябрь 2019 года (на 20.09.19)
с поставкой **автомобильным транспортом**

Наименование инструмента	Базис поставки	Среднее
Аммофос высший сорт (МКР 800/1000 кг), склад ООО ФосАгро-Кубань, Каневская (самовывоз а/т)	склад ООО «ФосАгро-Кубань» «Каневская»	28 064,29 ₽
Аммофос высший сорт (МКР 800/1000 кг), склад ООО ФосАгро-Кубань, Славянск (самовывоз а/т)	склад ООО «ФосАгро-Кубань» «Славянск»	28 112,86 ₽
Аммофос высший сорт (МКР 800/1000 кг), склад ООО ФосАгро-Кубань, Коноково (самовывоз а/т)	склад ООО «ФосАгро-Кубань» «Коноково»	27 950,00 ₽
Аммофос высший сорт (МКР 800/1000 кг), склад ООО ФосАгро-Кубань, Выселки(самовывоз а/т)	склад ООО «ФосАгро-Кубань» «Выселки»	27 986,43 ₽
Аммофос марка 12:52 (МКР 800 кг), ООО ЕвроХим-БМУ (самовывоз а/т)	химплощадка, ООО ЕвроХим-БМУ	28 055,33 ₽
Карбамид марки Б, первый сорт, 1лот=100т, (МКР по 800кг.)/(мешок 50 кг.), КАО Азот (самовывоз автотранспортом)	КАО «Азот»	18 480,00 ₽
Селитра аммиачная марки Б (МКР 1000 кг), склад ф-ла КЧХК АО ОХК УРАЛХИМ (самовывоз а/т)	склад филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ»	13 316,67 ₽
Селитра аммиачная марки Б (МКР 1000 кг), склад ПАО Дорогобуж (самовывоз а/т)	склад ПАО «Дорогобуж»	12 960,00 ₽
Селитра аммиачная марки Б (МКР 950 кг), склад ПАО КуйбышевАзот (самовывоз а/т)	Склад ПАО «КуйбышевАзот»	13 200,00 ₽

Минеральные удобрения

Порядок документооборота

Дата/ Срок	Действие
До торгов	Покупатель и Продавец – не Контролер поставки зачисляет в клиринговую организацию денежные средства гарантийного обеспечения (ГО). Продавец-Контролер поставки сообщает клиринговой организации о товарных лимитах.
T+0	Заключение Договора на торгах
T+1	Покупатель направляет Продавцу учредительные документы. Продавец направляет для подписания Покупателю Дополнительное Соглашение о способах расчета стоимости транспортировки (если не подписано рамочное соглашение).
T+2	Покупатель направляет Продавцу подписанное Дополнительное Соглашение, Реквизитную заявку, информацию, необходимую для оформления перевозочных документов.
T+3	Продавец согласует Реквизитную заявку или отказывает с объяснением причин Продавец выставляет счет на транспортные услуги (<i>если это предусмотрено способом поставки</i>)
T+5	Дата обеспечения Договора Покупатель: <ul style="list-style-type: none">обеспечивает наличие в клиринговой организации оплаты за весь объем товара;перечисляет Продавцу плату за транспортные услуги (<i>если это предусмотрено способом поставки</i>);
T+6	Продавец извещает клиринговую организацию о получении необходимых для поставки документов (Реквизитная заявка) и оплате транспортных услуг. Клиринговая организация подтверждает договор к поставке и разблокирует ГО Покупателя (при условии поставки – «франко-вагон станция отправления») или направляет ГО Покупателя Продавцу (если Покупатель признан несостоятельным по Договору).
П	Дата окончания поставки Продавец исполняет свои обязательства (дата сдачи товара Покупателю на базисе поставки).
П+4	Продавец направляет в клиринговую организацию документы (информацию) о количестве и стоимости фактически отгруженного товара, включая НДС; Клиринговая организация перечисляет деньги за фактически отгруженный товар Продавцу, разблокирует ГО Покупателя (при поставке на условиях «самовывоз железнодорожным транспортом» или «самовывоз автомобильным транспортом»);

- **Определиться со статусом**
(клиент брокера, непосредственный участник торгов или брокер)
- **Выбрать соответствующую категорию участия**
(посетитель торгов, временный член Секции, член Секции, член Биржи)
- **Направить стандартный пакет документов**
(образец заявления и перечень документов размещен на сайте Биржи)
- **Заключить договоры с биржей и клиринговой организацией**
(договоры будут присланы Биржей)
- **Оплатить право участия в торгах**
(от 5000 руб. в год в зависимости от категории участника торгов)
- **Аккредитовать представителей компании, участвующих в торгах**
- **Направить заявление о включении в реестр брокеров**
(В случае оказания брокерских услуг)

Более подробная информация на сайте Биржи в разделах:

Участникам/Как стать участником торгов (http://spimex.com/participant/how_to/)

Клиринг/Как стать участником клиринга (http://spimex.com/clearing/how_to/)

Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
Через Брокера	Самостоятельный выход на торги	Самостоятельный выход на торги с правом оказания брокерских услуг
<i>Покупатель заключает договор с брокером и платит только брокерскую комиссию (условия оказания брокерских услуг раскрываются на сайтах брокеров и в среднем составляют около 0,3%)</i>	<i>5 тыс. руб. в год + комиссия биржи*</i>	<i>35 тыс. руб. в год + комиссия биржи*</i>

***Дополнительные расходы участников торгов:**

- Биржевая и клиринговая комиссия 0,06% и 0,03% соответственно.
- Получение ЭЦП в регистрационном центре – 10 тыс. руб. в год.
- Плата за автоматизированное рабочее место (АРМ) – 11 тыс. руб. в месяц.

Более подробная информация доступна на сайте www.spimex.com в разделе «Как стать участником торгов» http://spimex.com/participant/how_to/

Аккредитованные на Бирже брокеры, имеющие возможность работать в секции
«Минеральное сырье и химическая продукция»

- **ООО «Интерджет»**
- **ООО «СБ Брокер»**
- **ООО «СОВИНК»**
- **ООО «Стелла Инвест»**
- **ЗАО «СТК-петролеум»**
- **ООО «Сургутэкс»**
- **ООО «Алгоритм Топливный Интегратор»**
- **АО «ИК «Ай Ти Инвест»**
- **ООО «Компания БКС»**
- **ООО «Петролеум Трейдинг»**
- **ООО «Руснефтехимснаб»**
- **ООО «РУТЭК»**
- **ОАО «Солид-товарные рынки»**
- **ООО «ТСБ-Брокер»**
- **ООО «ЭйДжи-Ойл»**

Офис в Москве:

119021, ул. Тимура Фрунзе, д. 24.

тел.: +7 (495) 380-04-24,

факс: +7 (495) 380-04-23

Офис в Санкт-Петербурге:

191119, ул. Марата д. 69-71, лит. А,

помещение 7-Н

тел.: +7 (812) 449-53-83

Офис в Иркутске

664011, ул. Горького, 36 Б, оф. III-12

тел.: +7 (395) 248-83-20; +7 (395) 248-83-24

Офис в Перми

г. Пермь, ул. Советская д.24 (корпус б)

тел.: +7 (342) 235-78-48

Офис в Тюмени

г. Тюмень, ул. Пермякова,

д. 43 А, каб. 403,

тел.: +7 (903) 129-41-59

Офис во Владивостоке

г. Владивосток, ул. Алеутская, д.15 (корпус б)



СПБМТСБ

Санкт-Петербургская Международная
Товарно-сырьевая Биржа