

Шлюз PLAZA II для фондового и валютного рынков

версия 8.9

Содержание

1. Введение	
1.1. Назначение документа	
1.2. Круг пользователей	
2. Описание схемы репликации SPOT	
2.1. Поток MCXSPOT_AGGR_REPL - котировки по инструментам	
2.1.1. Схема данных	
2.1.1.1. Таблица ORDERBOOK: Котировки по инструменту	
2.2. Поток MCXSPOT_MDCOMMON_REPL - общая информация по инструментам	
2.2.1. Схема данных	
2.2.1.1. Таблица COMMON: Финансовая статистика	
2.3. Поток MCXSPOT_INFO_REPL - справочная информация	
2.3.1. Схема данных	
2.3.1.1. Таблица AUCTSTATS: Результаты аукционов	
2.3.1.2. Таблица BCMESSAGES: Сообщения	
2.3.1.3. Таблица BOARDS: Режимы торгов	7
2.3.1.4. Таблица CURRENCY: Справочник валют	
2.3.1.5. Таблица DPAUCTIONS: Аукционы крупных пакетов (DarkPool)	
2.3.1.6. Таблица INDEXES: Индексы	
2.3.1.7. Таблица MARKETS: Рынки	
2.3.1.8. Таблица SECURITIES: Финансовые инструменты	
2.3.1.9. Таблица SEC_SETTLECODE: Накопленный доход и ставки РЕПО на дату расчетов	. 10
2.3.1.10. Таблица SETTLECODES: Коды расчетов	10
2.3.1.11. Таблица STATS: Параметры торговой системы	
2.3.1.12. Таблица TESYSTIME: Системное время торгового сервера	
2.3.1.13. Таблица ТRADETIME: Расписание торгов	11
2.3.1.14. Таблица TRDTIMEGROUPS: Группы событий	11
2.3.1.15. Таблица TRDTIMETYPES: Типы событий расписания торгов	12
2.4. Поток MCXSPOT_MDTRADE_REPL - торговая информация	. 12
2.4.1. Схема данных	
2.4.1.1. Таблица ALL_TRADES: Все сделки	. 12
3. Описание схемы репликации CURRENCY	
3.1. Поток MCXCC_AGGR_REPL - котировки по инструментам	. 13
3.1.1. Схема данных	13
3.1.1.1. Таблица ORDERBOOK: Котировки по инструменту	
3.2. Поток MCXCC_MDCOMMON_REPL - общая информация по инструментам	. 13
3.2.1. Схема данных	
3.2.1.1. Таблица COMMON: Финансовая статистика	
3.3. Поток MCXCC_INFO_REPL - справочная информация	14
3.3.1. Схема данных	
3.3.1.1. Таблица BCMESSAGES: Сообщения	. 14
3.3.1.2. Таблица BOARDS: Режимы торгов	15
3.3.1.3. Таблица CURRENCY: Справочник валют	15
3.3.1.4. Таблица INDEXES: Индексы	15
3.3.1.5. Таблица MARKETS: Рынки	
3.3.1.6. Таблица SECURITIES: Финансовые инструменты	16
3.3.1.7. Таблица SETTLECODES: Коды расчетов	
3.3.1.8. Таблица STATS: Параметры торговой системы	
3.3.1.9. Таблица TESYSTIME: Системное время торгового сервера	17
3.3.1.10. Таблица ТRADETIME: Расписание торгов	
3.3.1.11. Таблица TRDTIMETYPES: Типы событий расписания торгов	. 17
3.4. Поток MCXCC_MDTRADE_REPL - торговая информация	
3.4.1. Схема данных	
3.4.1.1. Таблица ALL_TRADES: Все сделки	
Справочник колов возврата	

История изменений

Дата	Изменения
15.07.2025	Внесённые изменения:
	• В потоке MCXCC_INFO_REPL в таблице TESYSTIME добавлены поля LASTTRTIME и LASTTRMSEC.
14.10.2024	Внесённые изменения:
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SECURITIES изменен тип поля DIVIDENDVALUE на d16.6.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице TRDTIMETYPES изменен тип поля DESCRIPTION на с128.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице TRDTIMETYPES изменен тип поля LAT_DESCRIPTION на с128.
	• В потоке MCXCC_INFO_REPL в таблице TRDTIMETYPES изменен тип поля DESCRIPTION на с128.
14.04.2022	Внесённые изменения:
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице CURRENCY изменен тип поля CROSSRATE на d16.6.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SECURITIES изменен тип поля FACEVALUE на d16.6.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SECURITIES изменен тип поля ACCRUEDINT на d16.6.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SEC_SETTLECODE изменен тип поля ACCRUEDINT на d16.6.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SEC_SETTLECODE изменен тип поля ACCRUEDINT2 на d16.6.
	• В потоке MCXCC_INFO_REPL в таблице CURRENCY изменен тип поля CROSSRATE на d16.6.
	• В потоке MCXCC_INFO_REPL в таблице SECURITIES изменен тип поля FACEVALUE на d16.6.
23.07.2021	Внесённые изменения:
	• В потоке MCXCC_INFO_REPL в таблице CURRENCY изменен тип поля CROSSRATE на f.
	• В потоке MCXCC_MDCOMMON_REPL в таблице COMMON изменен тип поля VOLTODAY на f.
	• В потоке MCXSPOT_MDCOMMON_REPL в таблице COMMON изменен тип поля VOLTODAY на f.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице CURRENCY изменен тип поля CROSSRATE на f.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SECURITIES изменен тип поля ACCRUEDINT на f.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SECURITIES удалено поле FULLCOVEREDFLAG (c1).
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SEC_SETTLECODE изменен тип поля ACCRUEDINT на f.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SEC_SETTLECODE изменен тип поля ACCRUEDINT2 на f.
	• В потоке MCXSPOT_INFO_REPL в таблице SEC_SETTLECODE добавлено поле TRANSFERSONLY (c1).
	• В потоке MCXSPOT_MDTRADE_REPL в таблице ALL_TRADES удалено поле REPO2VALUE (d16.2).
	• В потоке MCXSPOT_MDTRADE_REPL в таблице ALL_TRADES добавлено поле REPO2VALUEBALANCE (d16.2).
	• В потоке MCXSPOT_MDTRADE_REPL в таблице ALL_TRADES добавлено поле TRADINGSESSION (c1).

1. Введение

1.1. Назначение документа

Целью документа является освещение комплекса информации, необходимой пользователям при проектировании и разработке программного обеспечения для доступа на фондовый и валютный рынки с использованием ПО PLAZA II шлюз (SPECTRA).

В документе рассматриваются особенности реализации шлюза при доступе на фондовый и валютный рынки, а так же приводится состав транслируемой информации (описание потоков репликации и транслируемых таблиц).

Обращаем ваше внимание на то, что основные принципы работы шлюза, общий обзор системы SPECTRA, а так же состав, установка и настройка ПО описаны в документе **p2gate_ru.pdf**. Правила работы с API CGate рассматриваются в документе **cgate_ru.pdf**.

1.2. Круг пользователей

Данный документ предназначен для бизнес-аналитиков, системных архитекторов и программистов, участвующих в проектировании и разработке программного обеспечения для доступа на рынки Московской Биржи.

Просим вас обратить внимание на то, что данный доступ является унифицированным, и сделан для удобства пользователей, которые уже имеют опыт использования ПО PLAZA II шлюз. Пользователям, подключающимся к рынкам впервые, необходима консультация с технической поддержкой для выяснения особенностей возможных протоколов доступа к рынкам и их реализаций.

2. Описание схемы репликации SPOT

2.1. Поток MCXSPOT_AGGR_REPL - котировки по инструментам

2.1.1. Схема данных

Таблицы:

• ORDERBOOK - Котировки по инструменту

2.1.1.1. Таблица ORDERBOOK: Котировки по инструменту

Табл. 1. Поля таблицы ORDERBOOK

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Инструмент
BUYSELL	c1	Направление заявки
PRICE	d16.6	Цена
QUANTITY	i8	Лоты
YIELD	d9.2	Доходность
ACTIVATIONTIME	t	Время активации заявки
REPOVALUE	d16.2	Сумма РЕПО в валюте расчётов

2.2. Поток MCXSPOT_MDCOMMON_REPL - общая информация по инструментам

2.2.1. Схема данных

Таблицы:

• СОММОМ - Финансовая статистика

2.2.1.1. Таблица COMMON: Финансовая статистика

Табл. 2. Поля таблицы COMMON

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Код инструмента
STATUS	c1	Статус
TRADINGSTATUS	c1	Состояние
BID	d16.6	Лучшая цена на покупку
BIDDEPTH	i8	Количество лотов на покупку по лучшей цене
BIDDEPTHT	i8	Суммарное количество лотов на покупку
NUMBIDS	i4	Количество заявок на покупку
OFFER	d16.6	Лучшая цена на продажу
OFFERDEPTH	i8	Количество лотов на продажу по лучшей цене
OFFERDEPTHT	i8	Суммарное кол-во лотов на продажу
NUMOFFERS	i4	Количество заявок на продажу
OPEN	d16.6	Курс первой сделки

Поле	Тип	Описание
HIGH	d16.6	Максимальный курс сделки
LOW	d16.6	Минимальный курс сделки
LAST	d16.6	Курс последней сделки
CHANGE	d16.6	Разница курса последней сделки к курсу последней сделки пред. дня
QTY	i8	Количество лотов в последней сделке
TIME	t	Время заключения последней сделки
VOLTODAY	f	Объем совершенных сделок, выраженный в единицах ценных бумаг
VALTODAY	i8	Объём совершенных сделок в валюте расчетов
VALUE	d16.2	Объём последней сделки в валюте расчетов
WAPRICE	d16.6	Средневзвешенный курс
HIGHBID	d16.6	Наибольший курс спроса в течение торговой сессии
LOWOFFER	d16.6	Наименьший курс предложения в течение торговой сессии
NUMTRADES	i4	Количество сделок за торговый день
YIELDATWAPRICE	d9.2	Доходность по средневзвешенной цене
PRICEMINUSPREVWAPRICE	d16.6	Цена последней сделки к оценке предыдущего дня
CLOSEPRICE	d16.6	Цена послеторгового периода
CLOSEYIELD	d9.2	Доходность по цене послеторгового периода
LASTBID	d16.6	Лучшая цена на покупку на момент завершения нормального периода торгов
LASTOFFER	d16.6	Лучшая цена на продажу на момент завершения нормального периода торгов
LASTSETTLECODE	c12	Код расчетов по последней сделке
MARKETPRICE	d16.6	Рыночная цена предыдущего дня, за одну ценную бумагу
MARKETPRICETODAY	d16.6	Рыночная цена сегодняшнего дня, за одну ценную бумагу
DURATION	d7.2	Дюрация
SETTLECODE	c12	Код расчетов для данного инструмента
LOPENPRICE	d16.6	Цена открытия
LCURRENTPRICE	d16.6	Официальная текущая цена, рассчитываемая как средневзвешенная цена сделок, заключенных за последние 10 минут
LCLOSEPRICE	d16.6	Официальная цена закрытия, рассчитываемая в соответствии с правилами торгов как средневзвешенная цена сделок за последние 10 минут торговой сессии, включая сделки послеторгового периода или аукциона закрытия
MARKETPRICE2	d16.6	Рыночная цена 2 по методике ФСФР
ADMITTEDQUOTE	d16.6	Признаваемая котировка по методике ФСФР
OPENPERIODPRICE	d16.6	Цена предторгового периода или аукциона открытия
CLOSING_AUCTION_PRICE	d16.6	Цена аукциона закрытия
CLOSING_AUCTION_VOLUME	i8	Количество лотов в сделках аукциона закрытия
DPVALINDICATORBUY	c1	Индикатор наличия заявок на покупку в аукционе Крупных Пакетов
DPVALINDICATORSELL	c1	Индикатор наличия заявок на продажу в аукционе Крупных Пакетов

2.3. Поток MCXSPOT_INFO_REPL - справочная информация

2.3.1. Схема данных

Таблицы:

- AUCTSTATS Результаты аукционов
- BCMESSAGES Сообщения
- BOARDS Режимы торгов
- CURRENCY Справочник валют
- DPAUCTIONS Аукционы крупных пакетов (DarkPool)

- INDEXES Индексы
- MARKETS Рынки
- SECURITIES Финансовые инструменты
- SEC_SETTLECODE Накопленный доход и ставки РЕПО на дату расчетов
- SETTLECODES Коды расчетов
- STATS Параметры торговой системы
- TESYSTIME Системное время торгового сервера
- TRADETIME Расписание торгов
- TRDTIMEGROUPS Группы событий
- TRDTIMETYPES Типы событий расписания торгов

2.3.1.1. Таблица AUCTSTATS: Результаты аукционов

Табл. 3. Поля таблицы AUCTSTATS

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
PERIOD	c1	Период
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Инструмент
PLANNEDTIME	t	Запланированное время начала аукциона
STARTTIME	t	Время начала аукциона
ENDTIME	t	Время окончания аукциона
AUCTPRICE	d16.6	Цена аукциона
VALUE	d16.2	Объём совершенных сделок аукциона в валюте расчетов.
VOLUME	i8	Объём совершенных сделок в единицах ценных бумаг
NUMTRADES	i4	Количество заключенных сделок
IMBALANCE	i8	Суммарный объём заявок, которые останутся неисполненными при завершении аукциона по ожидаемой цене
MARKETVOLB	i8	Суммарный объём рыночных заявок на покупку по ожидаемой цене в единицах ценных бумаг
MARKETVOLS	i8	Суммарный объём рыночных заявок на продажу в единицах ценных бумаг

2.3.1.2. Таблица BCMESSAGES: Сообщения

Табл. 4. Поля таблицы BCMESSAGES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
URGENCY	c1	Важность
FROMUSER	c12	От кого
MSGTIME	c8	Время
MSGTEXT	c256	Текст

2.3.1.3. Таблица BOARDS: Режимы торгов

Табл. 5. Поля таблицы BOARDS

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации

Поле	Тип	Описание
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
BOARDID	c4	Код режима
BOARDNAME	c30	Режим
STATUS	c1	Статус
MARKETID	c4	Рынок
LATNAME	c30	Англ. наименование

2.3.1.4. Таблица CURRENCY: Справочник валют

Табл. 6. Поля таблицы CURRENCY

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
CURRCODE	c4	Валюта
CURRENCYNAME	c30	Наименование
CROSSRATE	d16.6	Курс

2.3.1.5. Таблица DPAUCTIONS: Аукционы крупных пакетов (DarkPool)

Табл. 7. Поля таблицы DPAUCTIONS

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Инструмент
PLANNEDTIME	t	Запланированное время начала аукциона
STARTTIME	t	Время начала аукциона
ENDTIME	t	Время окончания аукциона
LCURRENTPRICE	d16.6	Официальная текущая цена
PRICEBOUNDUP	d16.6	Максимальная допустимая цена аукциона
PRICEBOUNDDOWN	d16.6	Минимальная допустимая цена аукциона
AUCTPRICE	d16.6	Цена аукциона
VALUE	d16.2	Объём совершенных сделок аукциона в валюте расчетов
VOLUME	i8	Объём совершенных сделок в единицах ценных бумаг
NUMTRADES	i4	Количество заключенных сделок

2.3.1.6. Таблица INDEXES: Индексы

Табл. 8. Поля таблицы INDEXES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
INDEXBOARD	c4	Режим
INDEXCODE	c12	Код индекса
NAME	c30	Наименование
SHORTNAME	c10	Индекс
CURRENTVALUE	d16.6	Текущее значение индекса
LASTVALUE	d16.6	Последнее значение индекса предыдущего торгового дня

Поле	Тип	Описание
DECIMALS	i1	Количество десятичных знаков
LATNAME	c30	Английское наименование
TIME	t	Время вычисления
OPENVALUE	d16.6	Значение индекса на открытие текущего торгового дня
VALTODAY	i8	Объем совершенных сделок по бумагам, входящим в индекс, в рублях
MIN	d16.6	Минимальное значение индекса
MAX	d16.6	Максимальное значение индекса
INDEXCROSSRATE	d9.4	Курс валюты индекса

2.3.1.7. Таблица MARKETS: Рынки

Табл. 9. Поля таблицы MARKETS

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
MARKETID	c4	Рынок
MARKETNAME	c30	Наименование
STATUS	c1	Статус
LATNAME	c30	Англ. наименование

2.3.1.8. Таблица SECURITIES: Финансовые инструменты

Табл. 10. Поля таблицы SECURITIES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Код инструмента
SECNAME	c30	Наименование
REMARKS	c8	Примечание
SHORTNAME	c10	Инструмент
STATUS	c1	Статус
TRADINGSTATUS	c1	Состояние
MARKETCODE	c4	Рынок
INSTRID	c4	Группа инструментов
LOTSIZE	i4	Размер лота
MINSTEP	d16.6	Мин. шаг цены
FACEVALUE	d16.6	Номинал
FACEUNIT	c4	Валюта номинала
PREVDATE	t	Дата последних торгов
PREVPRICE	d16.6	Последняя предыдущего дня
DECIMALS	i1	Кол-во десят. знаков
YIELD	d9.2	Доходность, рассчитанная по цене сделки
ACCRUEDINT	d16.6	нкд
PRIMARYDIST	c1	Размещение
MATDATE	t	Дата погашения
COUPONVALUE	d13.2	Величина купона
COUPONPERIOD	i4	Длительность купона
NEXTCOUPON	t	Дата окончания купона

Поле	Тип	Описание
ISSUESIZE	i8	Объем выпуска
PREVWAPRICE	d16.6	Оценка пред. дня
YIELDATPREVWAPRICE	d9.2	Доходность по оценке пред. дня
REPO2PRICE	d16.6	Цена второй части РЕПО
CURRENCYID	c4	Сопр. валюта инструмента
BUYBACKPRICE	d16.6	Цена базовая для расчета доходности
BUYBACKDATE	t	Дата, к которой рассчитывается доходность
AGENTID	c12	Агент по размещению
QUOTEBASIS	c1	Тип цены
ISIN	c12	ISIN
LATNAME	c30	Англ. наименование
REGNUMBER	c30	Регистрационный номер
PREVLEGALCLOSEPRICE	d16.6	Цена закрытия предыдущего дня
PREVADMITTEDQUOTE	d16.6	Признаваемая котировка предыдущего дня
SECTYPE	c1	Тип ценной бумаги
ACTIVATIONDATE	t	Дата активации
PREVLOTSIZE	i4	Предыдущий размер лота
LOTSIZECHANGEDATE	t	Дата последнего изменения размера лота
ORIGINTRADINGSTATUS	c1	Состояние сессии
ISSUESIZEPLACED	i8	Объем в обращении
LISTLEVEL	i1	Уровень листинга
COMMENTS	c128	Комментарии
DIVIDENDVALUE	d16.6	Величина дивидентов, руб
DIVIDENDDATE	t	Дата закрытия реестра

2.3.1.9. Таблица SEC_SETTLECODE: Накопленный доход и ставки РЕПО на дату расчетов

Табл. 11. Поля таблицы SEC_SETTLECODE

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Инструмент
SETTLECODE	c12	Код расчетов
ACCRUEDINT	d16.6	нкд
ACCRUEDINT2	d16.6	НКД 2 части РЕПО
PRICE2	d16.6	Цена выкупа
REPORATE	d16.6	Ставка РЕПО, %
SETTLEDATE	t	Дата расчетов
SETTLEDATE2	t	Дата расчетов РЕПО
REPOTERM	i4	Срок РЕПО
TRANSFERSONLY	c1	Только переводы

2.3.1.10. Таблица SETTLECODES: Коды расчетов

Табл. 12. Поля таблицы SETTLECODES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации

Поле	Тип	Описание
SETTLECODE	c12	Код расчетов
DESCRIPTION	c30	Описание
SETTLEDATE	t	Дата расчетов
SETTLEDATE2	t	Дата расчетов 2

2.3.1.11. Таблица STATS: Параметры торговой системы

Табл. 13. Поля таблицы STATS

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SESSION	i8	Номер сессии
TEVERSION	c10	Версия
SYSTEMID	c1	Тип
TESTSYSTEM	c1	Тестовая система

2.3.1.12. Таблица TESYSTIME: Системное время торгового сервера

Табл. 14. Поля таблицы TESYSTIME

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
TIME	t	Текущее время
DATE	t	Дата
TOMORROWDATE	t	Дата следующих торгов
MICROSECONDS	i4	Текущее время торгового сервера, микросекунды
LASTTRTIME	t	Последняя транзакция
LASTTRMSEC	i4	Микросекунды последней транзакции

2.3.1.13. Таблица TRADETIME: Расписание торгов

Табл. 15. Поля таблицы TRADETIME

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
TIME	t	Время
MARKETID	c4	Рынок
INSTRID	c4	Группа
BOARDID	c4	Режим
SECCODE	c12	Инструмент
TYPE	c2	Событие
STATUS	c1	Статус

2.3.1.14. Таблица TRDTIMEGROUPS: Группы событий

Табл. 16. Поля таблицы TRDTIMEGROUPS

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации

Поле	Тип	Описание
TYPE	c1	Группа событий
NAME	c32	Наименование группы
LATNAME	c32	Английское наименование

2.3.1.15. Таблица TRDTIMETYPES: Типы событий расписания торгов

Табл. 17. Поля таблицы TRDTIMETYPES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
TYPE	c2	Тип события
DESCRIPTION	c128	Описание на русском
GROUPTYPE	c1	Группа
LAT_DESCRIPTION	c128	Описание на английском

2.4. Поток MCXSPOT_MDTRADE_REPL - торговая информация

2.4.1. Схема данных

Таблицы:

• ALL_TRADES - Все сделки

2.4.1.1. Таблица ALL_TRADES: Все сделки

Табл. 18. Поля таблицы ALL_TRADES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
TRADENO	i8	Идентификационный номер сделки
TRADETIME	t	Время регистрации сделки
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Инструмент
PRICE	d16.6	Цена
QUANTITY	i8	Количество лотов в сделке
VALUE	d16.2	Объём сделки в валюте расчетов
ACCRUEDINT	d16.2	Объем НКД
YIELD	d9.2	Доходность по цене сделки
PERIOD	c1	Период торговой сессии, во время которого заключена сделка
SETTLECODE	c12	Код расчетов
BUYSELL	c1	Направление сделки
REPORATE	d16.6	Ставка РЕПО, %
REPOVALUE	d16.2	Сумма РЕПО
REPO2VALUEBALANCE	d16.2	Остаток стоимости выкупа РЕПО
REPOTERM	i4	Срок РЕПО
MICROSECONDS	i4	Время регистрации сделки в Торговой Системе в микросекундах
SETTLEDATE	t	Дата расчетов сделки
FACEAMOUNT	d16.2	Объем сделки по номиналу, выраженный в валюте номинала
TRADINGSESSION	c1	Идентификатор торговой сессии

3. Описание схемы репликации CURRENCY

3.1. Поток MCXCC_AGGR_REPL - котировки по инструментам

3.1.1. Схема данных

Таблицы:

• ORDERBOOK - Котировки по инструменту

3.1.1.1. Таблица ORDERBOOK: Котировки по инструменту

Табл. 19. Поля таблицы ORDERBOOK

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Инструмент
BUYSELL	c1	Направление сделки
PRICE	d16.6	Цена котировки
QUANTITY	i8	Количество ценных бумаг в лотах

3.2. Поток MCXCC_MDCOMMON_REPL - общая информация по инструментам

3.2.1. Схема данных

Таблицы:

• СОММОМ - Финансовая статистика

3.2.1.1. Таблица COMMON: Финансовая статистика

Табл. 20. Поля таблицы COMMON

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Код инструмента
STATUS	c1	Статус
TRADINGSTATUS	c1	Состояние
BID	d16.6	Лучшая цена на покупку
BIDDEPTH	i8	Количество лотов на покупку по лучшей цене
BIDDEPTHT	i8	Общее количество лотов в очереди на покупку по лучшей цене
NUMBIDS	i4	Количество заявок на покупку
OFFER	d16.6	Лучшая цена на продажу
OFFERDEPTH	i8	Количество лотов на продажу по лучшей цене
OFFERDEPTHT	i8	Общее количество лотов в очереди на продажу по лучшей цене
NUMOFFERS	i4	Количество заявок на продажу
OPEN	d16.6	Первая
HIGH	d16.6	Максимальный курс сделки
LOW	d16.6	Минимальный курс сделки
LAST	d16.6	Курс последней сделки
LASTNEG	d16.6	Последняя адресная сделка

Поле	Тип	Описание
CHANGE	d16.6	Разница курса последней сделки к курсу последней сделки пред. дня
QTY	i8	Количество лотов в последней сделке
TIME	t	Время заключения последней сделки
VOLTODAY	f	Объем совершенных сделок, выраженный в валюте финансового инструмента
VALTODAY	i8	Объем совершенных сделок, выраженный в валюте расчетов
VALUE	d16.2	Цена последней сделки в валюте расчётов
WAPRICE	d16.6	Средневзвешенный курс
HIGHBID	d16.6	Лучший спрос в течение торговой сессии
LOWOFFER	d16.6	Лучшее предложение в течение торговой сессии
NUMTRADES	i4	Количество сделок за сегодня
PRICEMINUSPREVWAPRICE	d16.6	Курс последней сделки к оценке предыдущего дня
CLOSEPRICE	d16.6	Цена послеторгового периода
LASTBID	d16.6	Лучшая цена на покупку на момент завершения нормального периода торгов
LASTOFFER	d16.6	Лучшая цена на продажу на момент завершения нормального периода торгов
LASTSETTLECODE	c12	Код расчетов по последней сделке
BASEPRICE	d16.6	Base SWAP price
MARKETPRICE	d16.6	Рыночная цена предыдущего дня
MARKETPRICETODAY	d16.6	Рыночная цена сегодняшнего дня
SETTLECODE	c12	Код расчетов для инструмента
MARKETPRICE2	d16.6	Фиксинг МБ
ADMITTEDQUOTE	d16.6	Международный фиксинг
SETTLEDATE1	t	Дата расчетов по сделке или первой части сделки РЕПО/своп
SETTLEDATE2	t	Дата расчетов второй части сделки РЕПО/своп

3.3. Поток MCXCC_INFO_REPL - справочная информация

3.3.1. Схема данных

Таблицы:

- BCMESSAGES Сообщения
- BOARDS Режимы торгов
- CURRENCY Справочник валют
- INDEXES Индексы
- MARKETS Рынки
- SECURITIES Финансовые инструменты
- SETTLECODES Коды расчетов
- STATS Параметры торговой системы
- TESYSTIME Системное время торгового сервера
- TRADETIME Расписание торгов
- TRDTIMETYPES Типы событий расписания торгов

3.3.1.1. Таблица BCMESSAGES: Сообщения

Табл. 21. Поля таблицы BCMESSAGES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации

Поле	Тип	Описание
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
URGENCY	c1	Важность
FROMUSER	c12	От кого
MSGTIME	c8	Время
MSGTEXT	c256	Текст

3.3.1.2. Таблица BOARDS: Режимы торгов

Табл. 22. Поля таблицы BOARDS

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
BOARDID	c4	Код режима
BOARDNAME	c30	Режим
STATUS	c1	Статус
MARKETID	c4	Рынок
LATNAME	c30	Англ. наименование

3.3.1.3. Таблица CURRENCY: Справочник валют

Табл. 23. Поля таблицы CURRENCY

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
CURRCODE	c4	Валюта
CURRENCYNAME	c30	Наименование
CROSSRATE	d16.6	Курс

3.3.1.4. Таблица INDEXES: Индексы

Табл. 24. Поля таблицы INDEXES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
INDEXBOARD	c4	Режим
INDEXCODE	c12	Код индекса
NAME	c30	Наименование
SHORTNAME	c10	Индекс
CURRENTVALUE	d16.6	Текущее значение индекса
LASTVALUE	d16.6	Последнее значение индекса предыдущего торгового дня
DECIMALS	i1	Количество десятичных знаков
LATNAME	c30	Английское наименование
TIME	t	Время вычисления
OPENVALUE	d16.6	Значение индекса на открытие текущего торгового дня
VALTODAY	i8	Объём совершенных сделок по бумагам, входящим в индекс, в рублях
MIN	d16.6	Минимальное значение индекса
MAX	d16.6	Максимальное значение индекса

3.3.1.5. Таблица MARKETS: Рынки

Табл. 25. Поля таблицы MARKETS

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
MARKETID	c4	Рынок
MARKETNAME	c30	Наименование
STATUS	c1	Статус
LATNAME	c30	Англ. наименование

3.3.1.6. Таблица SECURITIES: Финансовые инструменты

Табл. 26. Поля таблицы SECURITIES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Код инструмента
SECNAME	c30	Наименование
REMARKS	c8	Примечание
SHORTNAME	c10	Инструмент
STATUS	c1	Статус
TRADINGSTATUS	c1	Состояние
MARKETCODE	c4	Рынок
INSTRID	c4	Группа инструментов
SECTORID	c4	Код сектора
LOTSIZE	i4	Размер лота
MINSTEP	d16.6	Мин. шаг цены
FACEVALUE	d16.6	Номинал
FACEUNIT	c4	Валюта номинала
PREVDATE	t	Дата последних торгов
PREVPRICE	d16.6	Курс последней сделки предыдущего дня
DECIMALS	i1	Количество десятичных знаков
PREVWAPRICE	d16.6	Оценка пред. дня
CURRENCYID	c4	Валюта расчётов по инструменту
LATNAME	c30	Английское наименование

3.3.1.7. Таблица SETTLECODES: Коды расчетов

Табл. 27. Поля таблицы SETTLECODES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SETTLECODE	c12	Код расчетов
DESCRIPTION	c30	Описание
SETTLEDATE	t	Дата расчетов
FIXINGDATE	t	Дата фиксинга

3.3.1.8. Таблица STATS: Параметры торговой системы

Табл. 28. Поля таблицы STATS

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
SESSION	i8	Номер сессии
TEVERSION	c10	Версия
SYSTEMID	c1	Тип
TESTSYSTEM	c1	Тестовая система

3.3.1.9. Таблица TESYSTIME: Системное время торгового сервера

Табл. 29. Поля таблицы TESYSTIME

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
TIME	t	Текущее время
DATE	t	Дата
TOMORROWDATE	t	Дата следующих торгов
MICROSECONDS	i4	Текущее время торгового сервера, микросекунды
LASTTRTIME	t	Последняя транзакция
LASTTRMSEC	i4	Микросекунды последней транзакции

3.3.1.10. Таблица TRADETIME: Расписание торгов

Табл. 30. Поля таблицы TRADETIME

······································		
Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
TIME	t	Время
MARKETID	c4	Рынок
INSTRID	c4	Группа
BOARDID	c4	Режим
SECCODE	c12	Инструмент
TYPE	c2	Событие
STATUS	c1	Статус

3.3.1.11. Таблица TRDTIMETYPES: Типы событий расписания торгов

Табл. 31. Поля таблицы TRDTIMETYPES

Поле	Тип	Описание
repIID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
TYPE	c2	Тип события
DESCRIPTION	c128	Описание

3.4. Поток MCXCC_MDTRADE_REPL - торговая информация

3.4.1. Схема данных

Таблицы:

• ALL_TRADES - Все сделки

3.4.1.1. Таблица ALL_TRADES: Все сделки

Табл. 32. Поля таблицы ALL_TRADES

Поле	Тип	Описание
replID	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replRev	i8	Служебное поле подсистемы репликации
replAct	i8	Служебное поле подсистемы репликации
TRADENO	i8	Идентификационный номер сделки
TRADETIME	t	Время регистрации сделки
SECBOARD	c4	Режим
SECCODE	c12	Инструмент
PRICE	d16.6	Цена
QUANTITY	i8	Количество лотов в сделке
VALUE	d16.2	Объём сделки в валюте расчетов
PERIOD	c1	Период торговой сессии, во время которого заключена сделка
SETTLECODE	c12	Код расчетов
BUYSELL	c1	Направление сделки
MICROSECONDS	i4	Время регистрации сделки в Торговой Системе в микросекундах
SETTLEDATE	t	Дата расчетов сделки
FIXINGDATE	t	Дата фиксинга

Справочник кодов возврата

Код возврата	Описание
11123	Заявка на регистрацию внебиржевой сделки зарегистрирована.
11124	Заявка на регистрацию внебиржевой сделки удовлетворена.
11125	Заявка на регистрацию внебиржевой сделки зарегистрирована. Требуется подтверждение.
11129	Неверно указан идентификатор финансового инструмента.
11130	Не принимаются заявки на регистрацию внебиржевых сделок в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами.
11131	Торги по этому финансовому инструменту ещё не проводятся.
11132	Торги по этому финансовому инструменту прерваны.
11133	Торги по этому финансовому инструменту сейчас не проводятся.
11134	По выбранному Вами финансовому инструменту торги не проводятся.
11135	Торги по этому финансовому инструменту сегодня не проводятся.
11136	Финансовый инструмент заблокирован.
11138	Группа финансовых инструментов заблокирована.
11139	Режим торгов заблокирован.
11140	Неверно указан атрибут ПОКУПКА/ПРОДАЖА.
11141	Неверно указана фирма - партнёр по внебиржевой сделке.
11143	Неверно указана цена.
11144	Неверно указано количество.
11145	Неверно указан торговый счёт.
11146	Торговый счёт заблокирован.
11147	Депозитарный счёт, соответствующий торговому счету, заблокирован.
11149	Счёт имеет недостаточный остаток для продажи.
11155	Неверно указан номер заявки на регистрацию внебиржевой сделки.
11156	Заявка на регистрацию внебиржевой сделки не удовлетворена.
11157	Заявка на регистрацию внебиржевой сделки уже подтверждена.

11161 Заявка на продажу зарегистрирована. 11162 Заявка на продажу зарегистрирована. 11163 Заявка на продажу зарегистрирована. 11164 Количество в заявке указано некорректно. 11165 Заявка на продажу зарегистрирована (предгорговый период). 11166 Заявка на продажу зарегистрирована (предгорговый период). 11167 Минимольный шаг изменения цены установлен. 11168 Размер лота установлен. 11169 Заявка на покулку зарегистрирована (предгорговый период). 11160 Заявка на поряджу зарегистрирована (требуется подтверждение). 11170 Заявка на поряджу зарегистрирована (требуется подтверждение). 11171 Неправильно задан объём рыкочной заявки. 11172 Неправильно задан объём рыкочной заявки. 11173 Неверно указан тип завви. 11174 Неверно указан тип завви. 11175 Неверно указан тип Темедленно или Отклонить'. 11176 Рыкочная заявка должен позволять удковлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыкочная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа "По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть кульеой. 11181 Рыкочная заявка с некулевой ценой не может иметь тип "Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклонать. 11182 Заявка типа Немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклонать. 11183 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклонател. 11199 Негъзя указанать одноременно и номер заявки и участника торгов. 11191 Негъзя указанать одноременно и номер заявки и участника торгов. 11191 Негъзя указанать одноременно и номер заявки и участника торгов. 11193 Негъзя указанать одноременно и номер заявки и участника торгов. 11194 Негъзя указанать одноременно и номер заявки и участника торгов. 11195 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11196 Торговая ссесия пристание правим. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Негъзя	Код возврата	Описание
11160 Заявка на покутку зарегистрирована. 11161 Заявка на продажу зарегистрирована. 11163 Заявка на продажу зарегистрирована. 11164 Количество в заявке указано некорректю. 11165 Заявка на продажу зарегистрирована. 11164 Количество в заявке указано некорректю. 11166 Заявка на покутку зарегистрирована (предгорговый период). 11166 Заявка на покутку зарегистрирована (предгорговый период). 11167 Минимальный шаг изменения цены установлен. 11169 Заявка на покутку зарегистрирована (гребуется подтверждение). 11170 Заявка на покутку зарегистрирована (гребуется подтверждение). 11171 Неправилно задели объем рыночной заявки. 11172 Не привимаются заявки в потишении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тил заявки. 11174 Неверно указан тил заявки. 11175 Неверно указан тил заявки. 11176 Рыночная заявка в принимается в предторговый период. 11176 Рыночная заявка перинимается в предторговый период. 11177 Ренючная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка тила ТО Одной Ценег не принимается в предторговый период. 11179 Заявка тила ТО Одной Ценег не принимается в предторговый период. 11179 Заявка тила ТО Одной Ценег не принимается в предторговый период. 11181 Дилимитной заявки цена не может быть нувевой. 11182 Заявка тила ТО Одной ценег не принимается в предторговый период. 11183 Аначение цены выходит за допустимые пределы. 11184 Неверно указан комер заявки. 11185 Заявка не предвежденном или Отклонить заявки тила Темедленно или Отклонить. Эта заявка отклониеть. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Невозможно немедленно удковетворить заявки тила Темедленно или Отклонить. Эта заявка отклониетея. 11195 Вы не имеете права выполитыть эту операцию. 11196 Торговая Система не доступна. 11197 Вы не имеете доступа т Торговой Системе. 11201 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сияты. 11213 Неверно указана операции отбора по цене для сиятия заявок. 11221 Неверно указана операции отбора по цене для сиятия заявок. 11222 Не на відею заявок на регистрацию внебиржевых сделок для сияти	11158	Заявка на регистрацию внебиржевой сделки находится в неопределённом состоянии.
11161 Заявка на продажу зарегистрирована. 11162 Заявка на продажу зарегистрирована. 11164 Количество в заявке указано некорректно. 11165 Заявка на продажу зарегистрирована. 11166 Заявка на продажу зарегистрирована (предгорговый период). 11166 Заявка на поружу зарегистрирована (предгорговый период). 11166 Заявка на продажу зарегистрирована (предгорговый период). 11167 Минимальный шаг изменения цены установлен. 11168 Размер лота установлен. 11169 Заявка на покутку зарегистрирована (гребуется подтверждение). 11170 Заявка на продажу зарегистрирована (гребуется подтверждение). 11171 Неправильно задан объем рыночной заявки. 11172 Неправильно задан объем рыночной заявки. 11173 Неверно указан тип заявки. 11174 Неверно указан тип заявки. 11175 Неверно указан тип ТПО ОДНОЙ Цене*. 11176 Рыночная заявка должка позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыночная заявка должка позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11178 Заявка типа "ПО ОДНОЙ Цене" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить" не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитгиой заявки цена не может быть нулявой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Заячение цень выходит за адпотустимые пределы. 11183 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить". Эта заявка отклоняется. 11193 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить". Эта заявка отклоняется. 11193 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить". Эта заявка отклоняется. 11194 Невозаножно обработать запрос. 11195 Вы не имеете араступа к Торговой Системе. 11196 Заявки ненты выходит за адпотустимого заявки и участника торгов. 11197 Вы не меете права выполнять ту у операцию. 11198 Торгова Система не доступа к Торговой системе. 11199 Заявка ненты выставлять заявку	11159	Указанный тип заявки не разрешён для этого финансового инструмента и режима торгов.
11162 Заявка на продажу зарегистрирована. 11163 Заявка на продажу зарегистрирована. 11164 Количество в заявке указано некорректно. 11165 Заявка на покутку зарегистрирована (предгорговый период). 11166 Заявка на покутку зарегистрирована (предгорговый период). 11167 Минимальный шаг изменения цены установлен. 11168 Размер лота установлен. 11169 Заявка на покутку зарегистрирована (предгорговый период). 11170 Заявка на покутку зарегистрирована (требуется подтверждение). 11171 Неправильно задано бъем рыночной заявки. 11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тип То Одной Цене: 11175 Неверно указан тип То Одной Цене: 11176 Рыночная заявка тип То Одной Цене: 11177 Рыночная заявка на принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа "По Одной Цене не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить". 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить" не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Немерно указан нов заявки цена не может быть тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будет представлена в коткровках. 11182 Заявка типа "Немедленно и номер заявки и участника торгов. 11184 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить". Эта заявка отклоняется. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить". Эта заявка отклоняется. 11189 Торговая Система не доступиа. 11199 Вы не имеете права выполнять згу операцию. 11191 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить". Эта заявка отклоняется. 11199 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11201 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11222 Не найдено заявко к на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11223 Неверноу ухазана операция отбора по цене для снятия заявюк. 11224 Не найдено заявко к на регистрацию внебиржевых	11160	Заявка на покупку зарегистрирована.
11163 Заявка на продаку зарегистрирована. 11164 Количество в заявке указано некорректно. 11165 Заявка на покулку зарегистрирована (предгорговый период). 11166 Заявка на покулку зарегистрирована (предгорговый период). 11167 Минимальный шаг изменения цены установлен. 11168 Размер лога установлен. 11169 Заявка на покулку зарегистрирована (предгорговый период). 11170 Заявка на покулку зарегистрирована (требуется подтверждение). 11171 Неправильно задан объем рыночной заявки. 11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тип заявки. 11174 Неверно указан тип заявки. 11175 Неверно указан тип темедленно или Отклонить: 11176 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11177 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа Тю Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа Тю Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа Тю Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимятной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ченой не может миеть тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будя предстарленьа выходит за допустимые пределы. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ченой не может миеть тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будя представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11183 Невозможно немедленно удовлетворить заявки и участника торгов. 11199 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11191 Невозможно обработать запрос. 11192 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регстрацию внебиржевых сделок для снятия заявко. 11212 Неворно указана операция отбора по цене для снятия заявко. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявко. 11214 Не найдено заявки меньше допустимого значения. 11225 Не найдено заявки меньше допустимого значения. 11235 При проведении	11161	Заявка на продажу зарегистрирована.
11164 Количество в заявке указано некорректно. 11165 Заявка на покупку зарегистрирована (предгорговый период). 11166 Заявка на прокражу зарегистрирована (предгорговый период). 11167 Минимальный шаг изменения цены установлен. 11168 Размер лота установлен. 11169 Заявка на покупку зарегистрирована (требуется подтверждение). 11170 Заявка на покупку зарегистрирована (требуется подтверждение). 11171 Неправильно задан объем рыночной заявки. 11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тил заявки. 11174 Неверно указан тил То Одной Цене'. 11175 Неверно указан тил То Одной Цене'. 11176 Рыночная заявка па по Одной Цене' принимается в предторговый период. 11177 Заявка тила "По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка тила "По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка тила "По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка тила "Немедленно или Отклонить" не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тил "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будет представлена в колировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить". Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Неная указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять згу операцию. 11199 Торговая Система не доступна. 11191 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11221 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявко. 11222 Не найдено заявки меньше допустимого значения. 11223 При проведении Аужциона ввяза вывалять заявких сделок для снятия. 11224 При проведении Аужциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11162	Заявка на продажу зарегистрирована.
11165 Заявка на покупку зарегистрирована (предторговый период). 11166 Заявка на продаку зарегистрирована (предторговый период). 11167 Минимальный шаг изменения цены установлен. 11168 Размер лога установлен. 11169 Заявка на покупку зарегистрирована (требуется подтверждение). 11170 Заявка на покупку зарегистрирована (требуется подтверждение). 11171 Неправильно задан объём рыночной заявки. 11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тип заявки. 11174 Неверно указан тип То Одной Цене. 11175 Неверно указан тип То Одной Цене. 11176 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11178 Заявка типа То Одной Цене не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа То Одной Цене не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Неверно ужазан номер заявки. 11198 Неверно ужазан номер заявки. 11199 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11191 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявки. 11191 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявки. 11121 Заявки сняты. 1121 Заявки сняты. 1122 Не найдено заявки к одноженых сделок сряты. 1122 Не найдено заявки к одножения. 1123 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявки. 1124 Не найдено заявки к регистрацию внебиржевых сделок для режима торгов "Основные правила". 1125 Не найдено заявки к регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 1126 Не найдено заявки на регистрацию внебиржевных сделок для снятия. 1127 Не найдено заявки на регистрацию внебиржевных сделок для снятия. 1125 При	11163	Заявка на продажу зарегистрирована.
11166 Заявка на продажу зарегистрирована (предторговый период). 11167 Минимальный шаг изменения цены установлен. 11168 Размер лота установлен. 11169 Заявка на покулку зарегистрирована (гребуется подтверждение). 11170 Заявка на покулку зарегистрирована (гребуется подтверждение). 11171 Неправильно задан объём рыночной заявки. 11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тип заявки. 11174 Неверно указан тип заявки. 11176 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Реночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа "По Одной Цене" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "По Одной Цене" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Номедленно или Отклонить" не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Реночная заявка с немулемой ценой не может тиметь тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выкодит за допустимые пределы. 11183 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить", Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нейъзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете права перацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок снятыя. 11214 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11215 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок снятия. 11221 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых оделок для снятия. 11231 При проведении Аукциона велозавьставлять заявки типа "Немедленно или Отклонить". 11233 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11164	Количество в заявке указано некорректно.
11167 Минимальный шаг изменения цены установлен. 11168 Размер лога установлен. 11169 Заявка на покупку зарегистрирована (гребуется подтверждение). 11170 Заявка на покупку зарегистрирована (гребуется подтверждение). 11171 Неправильно задан объём рыночной заявки. 11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тип заявки. 11174 Неверно указан тип "Немедленно или Отклонить". 11175 Неверно указан тип "Немедленно или Отклонить". 11176 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11177 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа "По Одной Цене" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить" не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Раночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Неверно указан номер заявки. 11188 Неверно указан номер заявки. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявку типа "Немедленно или Отклонить". Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан не доступна. 11199 Бы не имеете права выполнять эту операцию. 11199 Торговая Система не доступна. 11190 Заявки сияты. 11210 Заявки сияты. 11221 Невозможно обработать запрос. 11222 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11231 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11222 Не найдено заявок для снятия. 11232 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок снятия. 11233 При проведении Аукциона ввод заявко развешён только для режима торгов "Основные правила". 11234 При проведении Аукциона ввод заявку выставлять только для режима торгов "Основные правила". 11235 При проведении Аукциона ввод заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11165	Заявка на покупку зарегистрирована (предторговый период).
11168 Размер лота установлен. 11169 Заявка на покулку зарегистрирована (требуется подтверждение). 11170 Заявка на покулку зарегистрирована (требуется подтверждение). 11171 Неправильно задан объем рыночной заявки. 11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тип заявки. 11174 Неверно указан тип "По Одной Цене". 11175 Неверно указан тип "По Одной Цене". 11176 Рыночная заявка размена правильно заявки притисте. 11177 Рыночная заявка принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа "По Одной Цене" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "По Одной Цене" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "По Одной Цене" не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходят за допустимые пределы. 11187 Неверно указан номер заявки. 11198 Неверно указан номер заявки. 11199 Нельяз указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11191 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11199 Торговая Система не доступна. 11190 Заявки сняты. 11201 Невозможно обработать запров. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11212 Невайдено заявок для снятия. 11221 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11231 При проведении Аукциона ввод заявкок развешён только для режима торгов "Основные правила". 11231 При проведении Аукциона ввод заявко развешён только для режима торгов "Основные правила". 11231 При проведении Аукциона зальставлять заявки типа "Немедленно или Отклонить".	11166	Заявка на продажу зарегистрирована (предторговый период).
Заявка на покупку зарегистрирована (гребуется подтверждение).	11167	Минимальный шаг изменения цены установлен.
11170 Заявка на продажу зарегистрирована (требуется подтверждение). 11171 Неправильно задан объем рыночной заявки. 11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тип заявки. 11174 Неверно указан тип "По Одной Цене". 11175 Неверно указан тип "По Одной Цене". 11176 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа "По Одной Цене" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить" не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Ренючная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11186 Невозможно немедленно удовлетворить заявки и участника торгов. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Невозможно немедленно удовлетворить заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая Система не доступна. 11190 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11201 Заявки сняты. 11211 Заявки сняты. 11212 Заявки сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11216 Невозможно обработать запрос. 11217 Не найдено заявок для снятия. 11218 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11221 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11222 Не найдено заявок для снятия. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешен только для режима торгов "Основные правила". 11233 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявых тылка Темедленно или Отклонить".	11168	Размер лота установлен.
11171 Неправильно задан объём рыночной заявки. 11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тил 'По Одной Цене'. 11174 Неверно указан тил 'По Одной Цене'. 11175 Неверно указан тил 'По Одной Цене'. 11176 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11178 Заявка тила 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка тила 'Немедленно или Отклонить' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявка цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тил 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11183 Неверно указан номер заявки. 11194 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11195 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11196 Торговая Система не доступна. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки сняты. 11212 Неверно указана фирма. 11213 Неверно указана фирма. 11214 Неверно указана фирма. 11215 Неверно указана фирма. 11216 Невайно заявок для снятия. 1122 Не найдено заявок для снятия. 1123 Неверно указана фирма. 1124 Неверно указана фирма. 1125 Не найдено заявок для снятия. 1126 Сумма заявки меньше допустимого значения. 1127 При проведении Аукциона ввод заявок разрешен только для режима торгов 'Основные правила'. 1123 При проведении Аукциона ввод заявок разрешен только для режима торгов 'Основные правила'. 1125 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11169	Заявка на покупку зарегистрирована (требуется подтверждение).
11172 Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами. 11173 Неверно указан тип заявки. 11174 Неверно указан тип 'По Одной Цене'. 11175 Неверно указан тип 'Немедленно или Отклонить'. 11176 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа 'Немедленно или Отклонить' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11195 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11196 Торговая Система не доступна. 11197 Порговая Система не доступна. 11199 Торговая Сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11212 Неверно указана фирма. 11213 Неверно указана фирма. 11214 Неверно указана фирма. 11215 Неверно указана фирма. 11216 Невайно заявок для снятия. 11221 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок для снятия. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешен только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона ввод заявок разрешен только для режима торгов 'Основные правила'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11170	Заявка на продажу зарегистрирована (требуется подтверждение).
11173 Неверно указан тип заявки. 11174 Неверно указан тип "По Одной Цене". 11175 Неверно указан тип "Немедленно или Отклонить". 11176 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа "По Одной Цене" не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа "Немедленно или Отклонить" не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип "Немедленно или Отклонить" в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа "Немедленно или Отклонить". Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11212 Неверно указана фирма. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11214 Неверно указана фирма. 11215 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11216 Неверно указана фирма. 11217 Не найдено заявок для снятия. 11218 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11220 Не найдено заявок для снятия. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок развешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11232 При проведении Аукциона ввод заявок развешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11233 При проведении Аукциона ввод заявок развешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11233 При проведении Аукциона ввод заявок развешён только для режима торгов 'Основные правила'.	11171	Неправильно задан объём рыночной заявки.
11174 Неверно указан тип 'По Одной Цене'. 11175 Неверно указан тип 'Немедленно или Отклонить'. 11176 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа 'Но Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11212 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11221 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок претитуацию внебиржевых сделок для снятия. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'.	11172	Не принимаются заявки в отношении финансовых инструментов, являющихся биржевыми индексами.
11175 Неверно указан тип 'Немедленно или Отклонить'. 11176 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая Система не доступна. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11212 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11216 Неверно указана фирма. 11217 Не найдено заявок для снятия. 11221 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок для снятия. 11232 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11234 При проведении Аукциона верод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона верод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11235 При проведении Аукциона вярыставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'.	11173	Неверно указан тип заявки.
11176 Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам. 11177 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11212 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11220 Не найдено заявок для снятия. 11221 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'.	11174	Неверно указан тип 'По Одной Цене'.
11177 Рыночная заявка не принимается в предторговый период. 11178 Заявка типа 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа 'Немедленно или Отклонить' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она обдет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11216 Не найдено заявок для снятия. 11217 Не найдено заявок иля снятия. 11229 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11175	Неверно указан тип 'Немедленно или Отклонить'.
11178 Заявка типа 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период. 11179 Заявка типа 'Немедленно или Отклонить' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11212 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11213 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок для снятия. 11223 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11176	Рыночная заявка должна позволять удовлетворение её частями по разным ценам.
11179 Заявка типа 'Немедленно или Отклонить' не принимается в предторговый период. 11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки сняты. 11212 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок снятия заявок. 11213 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11220 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'.	11177	Рыночная заявка не принимается в предторговый период.
11180 Для лимитной заявки цена не может быть нулевой. 11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая Система не доступна. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок снятия. 11213 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11221 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При прове	11178	Заявка типа 'По Одной Цене' не принимается в предторговый период.
11181 Рыночная заявка с ненулевой ценой не может иметь тип 'Немедленно или Отклонить' в связи с тем, что она будет представлена в котировках. 11182 Значение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 112121 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11220 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11179	Заявка типа 'Немедленно или Отклонить' не принимается в предторговый период.
будет представлена в котировках. 3начение цены выходит за допустимые пределы. 11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11212 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11220 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11180	Для лимитной заявки цена не может быть нулевой.
11187 Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется. 11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11212 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11220 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11181	
11193 Неверно указан номер заявки. 11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11220 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11182	Значение цены выходит за допустимые пределы.
11194 Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов. 11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11187	Невозможно немедленно удовлетворить заявку типа 'Немедленно или Отклонить'. Эта заявка отклоняется.
11197 Вы не имеете права выполнять эту операцию. 11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11220 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11193	Неверно указан номер заявки.
11198 Торговая Система не доступна. 11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11194	Нельзя указывать одновременно и номер заявки и участника торгов.
11199 Торговая сессия приостановлена. 11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11220 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11197	Вы не имеете права выполнять эту операцию.
11201 Невозможно обработать запрос. 11202 Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11198	Торговая Система не доступна.
Вы не имеете доступа к Торговой Системе. 11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11199	Торговая сессия приостановлена.
11210 Заявки сняты. 11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11201	Невозможно обработать запрос.
11211 Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты. 11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11202	Вы не имеете доступа к Торговой Системе.
11213 Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок. 11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11210	Заявки сняты.
11218 Неверно указана фирма. 11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11211	Заявки на регистрацию внебиржевых сделок сняты.
11219 Не найдено заявок для снятия. 11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11213	Неверно указана операция отбора по цене для снятия заявок.
11222 Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия. 11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11218	Неверно указана фирма.
11230 Сумма заявки меньше допустимого значения. 11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11219	Не найдено заявок для снятия.
11231 При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'. 11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11222	Не найдено заявок на регистрацию внебиржевых сделок для снятия.
11234 При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'. 11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11230	Сумма заявки меньше допустимого значения.
11235 При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.	11231	При проведении Аукциона ввод заявок разрешён только для режима торгов 'Основные правила'.
	11234	При проведении Аукциона нельзя выставлять заявки типа 'Немедленно или Отклонить'.
11239 При проведении Аукциона заявка на продажу не может иметь тип 'По Одной Цене'.	11235	При проведении Аукциона заявку на продажу может выставлять только агент эмитента.
	11239	При проведении Аукциона заявка на продажу не может иметь тип 'По Одной Цене'.
11240 При проведении Аукциона заявка на продажу должна иметь нулевое количество.	11240	При проведении Аукциона заявка на продажу должна иметь нулевое количество.
11241 Период ввода заявок на покупку при проведении Аукциона завершён.	11241	Период ввода заявок на покупку при проведении Аукциона завершён.
11242 При проведении Аукциона цена в неконкурентной заявке должна быть нулевой.	11242	При проведении Аукциона цена в неконкурентной заявке должна быть нулевой.

Код возврата	Описание
11243	Превышено процентное ограничение для неконкурентных заявок.
11244	Превышено ограничение для фирмы по деньгам по этой группе финансовых инструментов.
11245	Превышено общее ограничение для фирмы по деньгам.
11246	Заявка на покупку зарегистрирована.
11247	Заявка на продажу зарегистрирована.
11252	Финансовый инструмент находится в режиме первичного размещения.
11263	Превышено ограничение по торговому счету.
11271	Заявки на совершение внебиржевых сделок не принимаются во время этого периода торгов.
11361	Данный тип заявки для Вашей фирмы запрещён.
11363	С данного торгового счета разрешены только внебиржевые сделки.
11364	Покупка на данный торговый счёт запрещена
11365	Продажа с данного торгового счета запрещена.
11368	Заявку без сохранения в котировках невозможно удовлетворить.
11376	Заявки успешно отменены.
11407	Данный тип заявок для данного торгового счета запрещён.
11408	Рыночная заявка не может иметь тип удовлетворить полностью или отклонить.
11409	Средневзвешенная цена не определена.
11413	Код фирмы и код контрагента должны совпадать для данного сектора рынка.
11414	Значение цены выходит за допустимые пределы.
11415	Одной стороной сделки должен быть Инвестор.
11416	Одной стороной сделки должен быть Дилер.
11419	Нет спроса или предложения для данного финансового инструмента.
11424	Цена второй части РЕПО не определена.
11425	Ставка РЕПО не определена.
11429	Превышено ограничение на продажу для фирмы по деньгам по этой группе финансовых инструментов.
11438	Ставка РЕПО выходит за допустимые пределы: (Допустимые пределы).
11439	Период выкупа РЕПО ещё не завершён.
11443	Значение доходности выходит за допустимые пределы.
11445	Для данной заявки существуют встречные заявки Вашей фирмы. Заключение таких сделок запрещено для выбранного инструмента.
11446	Превышено ограничение фирмы по обязательствам РЕПО.
11447	Превышен общий лимит Центрального Банка по операциям РЕПО.
11448	Указан недопустимый код расчётов.
11449	Неверно указано количество сделок.
11450	Сделки с номером и направлением не существует.
11451	Сделка не может быть включена в отчёт.
11452	Выбранные сделки не могут быть включены в один отчёт.
11453	Сделка уже рассчитана.
11454	Уже существует заявка на исполнение для сделки на покупку.
11456	Отчёт на исполнение зарегистрирован.
11457	Отчёт на исполнение зарегистрирован и удовлетворён.
11458	Неверно указан номер отчёта.
11459	Отчёты на исполнение сняты.
11460	Не найдены отчёты на исполнение для снятия.
11461	Уже существует безадресная заявка на покупку от вашей фирмы для указанных инструмента и кода расчётов.
11462	Уже существует безадресная заявка на продажу от вашей фирмы для указанных инструмента и кода расчётов.
11463	Безадресные заявки сняты.
11464	Не найдено безадресных заявок для снятия.

Код возврата	Описание		
11465	Отчёты на исполнение не разрешены в данный торговый период.		
11486	Объем заявки меньше допустимого.		
11497	Недопустимый символ в поле Примечание.		
11498	Недопустимый символ в поле Ссылка.		
11499	Недопустимый символ в поле Код внешнего пользователя.		
11507	Количество, указанное в заявке, не соответствует установленной кратности лота для инструмента.		
11508	Счёт имеет недостаточный остаток ценных бумаг выкупаемого выпуска.		
11509	Заявки с указанием средневзвешенной цены не принимаются в период открытия.		
11510	Заявки с указанием средневзвешенной цены не принимаются в период первичного размещения.		
11511	Заявки с указанием средневзвешенной цены должны иметь тип 'Удовлетворить полностью' или 'Снять остаток'.		
11512	Заявка на покупку зарегистрирована.		
11513	Заявка на продажу зарегистрирована.		
11515	Ставка возмещения недопустима для данного кода расчётов.		
11516	Недопустимая комбинация параметров заявки РЕПО.		
11517	Недопустимое значение ставки возмещения.		
11518	Недопустимое значение ставки РЕПО.		
11519	Недопустимое значение цены выкупа.		
11520	Ставка РЕПО приводит к отрицательному или нулевому значению цены выкупа.		
11521	Сделка с номером не может быть включена в отчёт из-за недействительной цены.		
11522	Недопустимая комбинация рынка, режима, инструмента и бумаги.		
11523	Абсолютное значение ставки РЕПО не должно превышать.		
11533	Неверно указан код клиента.		
11536	При проведении аукциона заявка на покупку должна быть лимитированной.		
11537	При проведении аукциона заявка на покупку не может иметь тип 'По одной цене'.		
11538	При проведении аукциона заявка на покупку должна иметь нулевое количество.		
11539	При проведении аукциона заявка на покупку уже зарегистрирована.		
11540	При проведении Аукциона цена в неконкурентной заявке должна быть нулевой.		
11543	Невозможно удовлетворить заявку.		
11548	Некорректно указана ставка РЕПО.		
11549	Некорректно указана ставка РЕПО		
11550	Превышено ограничение фирмы для позиции.		
11554	Указано недопустимое значение начального дисконта.		
11555	Указано недопустимое значение нижнего предельного значения дисконта.		
11556	Указано недопустимое значение верхнего предельного значения дисконта.		
11557	Указано недопустимое значение признака блокировки обеспечения.		
11558	Указано недопустимое значение суммы РЕПО.		
11559	Невозможно рассчитать цену заявки для указанных параметров РЕПО.		
11560	Невозможно рассчитать количество бумаг в обеспечении для указанных параметров заявки РЕПО.		
11561	Невозможно рассчитать Сумму РЕПО для указанных параметров заявки.		
11562	Невозможно рассчитать Сумму г Егго для указанных параметров заявки РЕПО.		
11563	Основной режим торгов не определён для данного финансового инструмента.		
11565	Рыночная цена не определена для данного финансового инструмента.		
11566	Начальный дисконт не может быть меньше нижнего предельного значения дисконта.		
11567	Начальный дисконт не может овть меньше нижнего предельного значения дисконта.		
11568	Выбранные сделки не могут быть исполнены без подтверждения контрагента.		
11573	Указан недопустимый код расчётов или срок РЕПО.		
11575	Заявка на покупку зарегистрирована. Удовлетворение остатка приводит к заключению кросс-сделки. Остаток		
	снят.		

Код возврата	Описание		
11576	Заявка на продажу зарегистрирована. Удовлетворение остатка приводит к заключению кросс-сделки. Остаток снят.		
11577	Данная заявка приводит к заключению кросс-сделки.		
11578	Суммарный объем заявок по одной ставке РЕПО меньше допустимого.		
11579	Для выбранного финансового инструмента цена меньше допустимой.		
11580	Для выбранного финансового инструмента цена больше допустимой.		
11581	Для выбранного финансового инструмента и срока РЕПО начальный дисконт меньше допустимого.		
11582	Для выбранного финансового инструмента и срока РЕПО начальный дисконт больше допустимого.		
11583	Для выбранного финансового инструмента и срока РЕПО нижнее предельное значение дисконта указано не- корректно.		
11584	Для выбранного финансового инструмента и срока РЕПО верхнее предельное значение дисконта указано некорректно.		
11585	Для выбранного финансового инструмента и срока РЕПО нижнее предельное значение дисконта не должно быть указано.		
11586	Для выбранного финансового инструмента и срока РЕПО верхнее предельное значение дисконта не должно быть указано.		
11587	Необходимо указать признак блокировки обеспечения.		
11588	Ставка РЕПО превышает допустимое значение.		
11594	Для данного режима поле Базисные условия указано некорректно.		
11599	Невозможно рассчитать цену второй части для указанных параметров РЕПО.		
11600	Минимальный шаг изменения ставки РЕПО указан некорректно.		
11601	Минимальный шаг изменения дисконта указан некорректно.		
11602	Сумма РЕПО для выбранного инструмента указана некорректно.		
11603	Стоимость обратного выкупа РЕПО для выбранного инструмента указана некорректно.		
11608	Недопустимый код клиента.		
11609	Недопустимый код клиента.		
11612	Превышен объём заявки.		
11613	Объём заявки указан некорректно.		
11615	Неверно указан номер заявки.		
11616	Невозможно принять заявку. Указанная заявка неактивна.		
11617	Невозможно принять заявку.		
11618	Невозможно принять заявку. Неверно указан финансовый инструмент.		
11619	Невозможно принять заявку. Неверно указана цена.		
11620	Невозможно принять заявку. Неверно указано количество.		
11621	Невозможно принять заявку. Неверно указан код расчётов.		
11622	Невозможно принять заявку. Неверно указана ставка возмещения.		
11623	Невозможно принять заявку. Неверно указана ссылка.		
11624	Невозможно принять заявку. Неверно указано направление (Покупка/Продажа).		
11625	Возможно превышение лимита по обязательствам РЕПО ЦБ-Дилер. Для продолжения снимите внутреннее ограничение фирмы для позиции и повторите операцию.		
11626	Неверно указан торговый счёт для заявки Маркет-мейкера.		
11627	Заявки Маркет-мейкера принимаются только в период торговой сессии.		
11628	Данный тип заявки не может быть заявкой Маркет-мейкера.		
11629	Заявка на покупку зарегистрирована. Удовлетворение остатка приводит к заключению сделки с иным Маркет-мейкером. Остаток снят.		
11630	Заявка на продажу зарегистрирована. Удовлетворение остатка приводит к заключению сделки с иным Мар- кет-мейкером. Остаток снят.		
11631	Данная заявка приводит к заключению сделки с иным Маркет-мейкером.		
11632	Нарушение МДО.		
11633	Устранено нарушение МДО.		

Код возврата	Описание
11635	Установка предельных значений дисконта недопустима, так как начальный дисконт не может быть рассчитан
	вследствие отсутствия расчётной цены по данному финансовому инструменту.
11636	Исполнение компенсационного взноса не требует подтверждения контрагента.
11647	В данном режиме торгов суммарное количество облигаций, продаваемых каждым участником, не может превышать объёма размещения выпуска.
11648	Переводы не разрешены в период проведения клиринговой сессии.
11649	Сделка уже отменена.
11650	Уже существует заявка на отказ от исполнения для сделки на покупку.
11651	Уже существует заявка на отказ от исполнения для сделки на продажу.
11652	Сделка не может быть отменена.
11653	Заявка на отказ от исполнения зарегистрирована и удовлетворена.
11654	Заявка на отказ от исполнения зарегистрирована.
11655.	Режим указан некорректно.
11658	Указан недопустимый код клиента для выбранного финансового инструмента.
11660	Внебиржевая сделка зарегистрирована.
11661	Указана неправильная дата исполнения.
11662	Внебиржевые сделки сняты.
11663	Внебиржевая сделка с указанным номером не существует.
11664	Указан неправильно флаг крупной сделки.
11665	Не найдено внебиржевых сделок для снятия.
11666	Для данной сделки должен быть установлен признак крупной сделки.
11667	Неверно установлен признак крупной сделки.
11668	Неверно указан тип клиринга.
11669	В срочный отчёт на исполнение может быть включена только одна сделка.
11670	Простой клиринг недоступен в данный период торгов.
11671	По указанным сделкам клиринг проведён успешно.
11672	Сделки не существует.
11673	Сделка уже рассчитана.
11674	Сделка ещё не исполнена.
11675	Сделка не включена в простой клиринг.
11676	Первая часть сделки РЕПО ещё не исполнена.
11677	Первая часть сделки РЕПО ещё не рассчитана.
11678	Простой клиринг недопустим в счета позиции.
11679	Компенсационные взносы не могут быть включены в простой клиринг.
11680	Минимальный объем операции для простого клиринга равен.
11694	Простой клиринг недопустим для указанного финансового инструмента.
11695	Простой клиринг недопустим для сделок с участием одного и того же торгово-клирингового счета.
11699	Цена контрагента не определена.
11700	Заявка должна быть введена с признаком 'по цене контрагента' (без указания цены).
11701	Цена заявки указана некорректно.
11702	Недопустимый срок РЕПО. Дата расчётов по второй части сделки РЕПО является нерабочим днём.
11704	Для выбранного финансового инструмента в настоящий момент разрешены только заявки на ПОКУПКУ.
11705	Для выбранного финансового инструмента в настоящий момент разрешены только заявки на ПРОДАЖУ.
11706	Для выбранного финансового инструмента в настоящий момент заявки может вводить только андеррайтер.
11707	Неверная последовательность запросов. Возможно, вы зарегистрировались дважды одним идентификатором.
11718	Уже существует отчёт на подтверждение исполнения для сделки.
11719	Уже существует отчет на подтверждение исполнения для сделки. Сделка ещё не включена в клиринг.
11719	Специальные отчёты на исполнение не разрешены в данный торговый период.
11721	
11171	Код клиента не должен быть указан для данного торгового счёта.

Код возврата	Описание
11730	Цена заявки на покупку должна быть меньше лучшей цены заявок на продажу для данного типа заявок.
11731	Цена заявки на продажу должна быть больше лучшей цены заявок на покупку для данного типа заявок.
11732	Количество лотов для заявки меньше допустимого.
11733	Количество лотов для заявки больше допустимого.
11734	Объем для заявки меньше допустимого.
11735	Объем для заявки больше допустимого.
11736	Ошибка при проверке подписи.
11737	Использована неверная электронно-цифровая подпись или область действия ключа не соответствует рынку.
11740	Пользовательские транзакции без ЭЦП не поддерживаются. Проверьте настройки криптографии.
11741	Торговый счета и финансовый инструмент принадлежат разным депозитариям.
11742	В данном режиме торгов доступны только безадресные заявки.
11743	Данный код расчётов уже недоступен.
11744	Вторая часть сделки РЕПО не может быть отменена.
11745	Перевод не может быть отменен.
11746	Указанные сделки успешно отменены.
11747	Ценовой диапазон сделок для выбранного финансового инструмента ещё не определён.
11748	Цена должна удовлетворять ценовому диапазону.
11749	Для данного режима торгов в заявке РЕПО может быть указана либо Сумма РЕПО, либо количество ценных бумаг (в лотах).
11750	Невозможно определить расчётную цену для заявки РЕПО.
11751	Недопустимо указание начального дисконта для выбранного режима торгов.
11752	Недопустимо указание предельных значений дисконта для выбранного режима торгов.
11754	Вы имеете отложенное обязательство по деньгам. Обязательство должно быть исполнено до конца текущего дня или завтра в расчётах с ЦК.
11755	Вы имеете отложенные обязательства. Обязательства должны быть исполнены до конца текущего дня или завтра в расчётах с ЦК.
11756	Вы имеете дефолт по обеспечению. Дефолты по обеспечению должны быть устранены до 15:00 текущего дня.
11757	Вы имеете неисполненное отложенное обязательство по деньгам. Будет применена процедура принудительного урегулирования дефолта.
11758	Вы имеете неустранённый дефолт по обеспечению. Будет применена процедура принудительного урегулирования дефолта.
11759	Вы имеете отложенное требование по деньгам. Требование будет исполнено ЦК до конца текущего дня или завтра в расчётах с ЦК.
11760	Вы имеете отложенные требования по бумагам. Требования будут исполнены ЦК до конца текущего дня или завтра в расчётах с ЦК.
11761	Превышен установленный лимит обязательств с ЦК для фирмы.
11782	Срочные отчёты на исполнение требуют подтверждения контрагента.
11783	Указанный код клиента заблокирован.
11784	Указанные сделки успешно помечены как ожидающие оплаты.
11786	Операции заблокированы менеджером фирмы или администратором торговой системы.
11787	Пользователь успешно заблокирован.
11788	Пользователь успешно заблокирован. Заявки сняты.
11789	Пользователь успешно разблокирован.
11790	Сумма отложенных обязательств недобросовестных Участников клиринга превышает установленный лимит для расчётов ЦК. Собственные активы ЦК для расчётов использоваться не будут.
11791	Отложенных обязательств при расчётах с ЦК не имеется.
11792	Вы имеете отложенные требования по бумагам в связи с дефолтом по этой позиции. Требования будут исполнены ЦК после устранения дефолта.
11793	Вы имеете отложенное требование по деньгам в связи с дефолтом по этой позиции. Требование будет исполнено ЦК после устранения дефолта.
11794	Сумма отложенных обязательств недобросовестных Участников клиринга не превышает установленный лимит для расчётов ЦК. Собственные активы ЦК для расчётов использоваться будут.

Код возврата	Описание
11795	Недопустимое значение плановой позиции Единого лимита.
11796	Недопустимое значение плановой позиции Торгового лимита фирмы.
11797	Недопустимое значение плановой позиции по валюте для торгов со 100% депонированием средств.
11802	Недопустимое значение позиции по средствам для валюты.
11807	Операции недоступны. Расчётный код в режиме дополнительной сессии.
11808	Операции недоступны. Расчётный код не находится в режиме дополнительной сессии.
11809	Операции недоступны. Расчётный код в режиме ранних расчётов.
11810	Операции недоступны. Расчётный код в режиме раннего завершения торгов.
11812	Превышено ограничение фирмы для позиции.
11813	Сделка входит в сделку SWAP и не может быть отменена. Для отмены сделки необходимо отменить основную сделку.
11814	Скрытое количество указано некорректно.
11815	При указании скрытого количества объем видимого количества, указанного в заявке, должен быть больше в денежном выражении.
11816	Для заявки маркет-мэйкера недопустимо указание скрытого количества.
11817	При указании скрытого количества, видимое количество указано некорректно.
11819	Заявка на покупку зарегистрирована (послеторговый аукцион) .
11820	Заявка на продажу зарегистрирована (послеторговый аукцион).
11821	Данный тип события нельзя определять в прошедшем времени.
11822	Заявка на покупку зарегистрирована (крупные лоты).
11823	Заявка на продажу зарегистрирована (крупные лоты).
11824	Для выбранного инструмента допускается указание только кодов клиентов, являющихся юридическими лицами.
11826	Поле ссылка не должно быть заполнено для выбранного типа контрагента.
11827	Разрешены сделки только с одним и тем же Расчётным кодом.
11828	Торговый счета не имеет достаточных полномочий для ввода отчёта заданного типа.
11829	Для заявки можно указать либо цену, либо объём.
11830	Для заявок вводимых не допустимо указание контрагентом фирму 'Всем'.
11831	Невозможно рассчитать цену заявки для указанных параметров.
11832	Заявка на покупку зарегистрирована (дискретный аукцион).
11833	Заявка на продажу зарегистрирована (дискретный аукцион).
11834	Начался дискретный аукцион по финансовому инструменту.
11835	Закончился дискретный аукцион по финансовому инструменту. Торги будут продолжены в режиме Normal Trading.
11836	Закончился дискретный аукцион по финансовому инструменту, но не все условия для определения цены аукциона выполнены. Инициировано начало нового дискретного аукциона.
11837	Закончился дискретный аукцион по финансовому инструменту.
11839	Для заявки можно указывать либо количество, либо объём.
11840	Недопустимое значение позиции обеспечения.
11841	Заявка на регистрацию перевода зарегистрирована.
11843	Размещаемое количество обновлено.
11844	Обязательства по поставке на покупку не специфицированы. Заявка отклонена.
11845	Обязательства по поставке на продажу не специфицированы. Заявка отклонена
11846	Превышение обязательств по поставке на бумаг(и). Заявка отклонена.
11847	Для указанного торгового счета не найден счета обеспечения.
11848	счета обеспечения заблокирован.
11849	Торги по бумаге не разрешены для данного ТКС, привязанного к счету депо иностранного номинального держателя.
11850	Рыночные заявки на продажу по объёму запрещены.
11851	В данный период торгов рыночные заявки на покупку разрешены только с указанием объёма.

Код возврата	Описание
11852	Не определена цена Аукциона Закрытия. Заявка отклонена.
11853	Доступны только заявки с ценой Аукциона Закрытия. Цена Аукциона Закрытия.
11854	Заявки с временем активации не могут иметь других типов активации.
11855	Заявка на покупку зарегистрирована (Активация в Аукционе Закрытия).
11856	Заявка на продажу зарегистрирована (Активация в Аукционе Закрытия).
11857	Для режима неполных лотов количество в заявке должно быть меньше стандартного лота в основном режиме торгов.
11858	Невозможно принять заявку. Неверно указана базовая цена.
11859	Для указанного финансового инструмента недопустимо указание базовой цены.
11862.	Торги с расчётами <сегодня> завершены.
11863	Лимитные заявки с указанием объёма запрещены.
11864	Опция заявки 'снять остаток' не разрешена для выбранного периода торгов.
11865	Для выбранного финансового инструмента базовая цена меньше допустимой.
11866	Для выбранного финансового инструмента базовая цена больше допустимой.
11867	Для выбранного финансового инструмента СВОП-цена меньше допустимой.
11868	Для выбранного финансового инструмента СВОП-цена больше допустимой.