

С0- Общедоступная информация

**ПОРЯДОК
ОКАЗАНИЯ УСЛУГ ПРЯМОГО ДОСТУПА. ДОПОЛНЕНИЕ К РЕГЛАМЕНТУ
БРОКЕРСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПАО РОСБАНК**
Версия 1.1

СОДЕРЖАНИЕ

1	Основные положения	3
2	Термины и определения	3
3	Общие условия оказания Услуг Прямого доступа	5
4	Порядок оказания Услуг Прямого доступа с использованием программного обеспечения и подключения к программному обеспечению	6
5	Порядок оказания Услуг Прямого доступа с использованием сетевых сервисов	7
6	Порядок работы с оборудованием Инвестора в зоне колокации	7
7	Права и обязанности Сторон	8
8	Вознаграждение и расходы Банка	10
9	Ответственность Сторон	11
10	Условия переноса непокрытых позиций	12
11	Прочие условия	13
12	Приложение 1	15
13	Приложение 2	20

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящий Порядок оказания услуг Прямого доступа (далее – **Порядок**) определяет порядок и условия оказания Инвесторам, заключившим с ПАО РОСБАНК (далее – Банк) Договор о брокерском обслуживании, услуг по организации доступа к программно-техническим комплексам ПАО Московская биржа.

Порядок является дополнением к Регламенту брокерского обслуживания ПАО РОСБАНК (далее – Регламент).

1.2. Текст Порядка размещается на Сайте Банка, а также может быть предоставлен Инвестору по его запросу по адресу электронной почты, указанному в запросе.

Размещение настоящего Порядка на Сайте Банка не является публичным предложением (офертой) Банка заключить договор/соглашение об оказании Банком Инвестору Услуг Прямого доступа на условиях, изложенных в настоящем Порядке (ст. 426 ГК РФ).

1.3. Действующие Тарифы Банка за услуги, предусмотренные настоящим Порядком, установлены Приложением 2 (далее – Тарифы Банка) к Порядку и публикуются на Сайте Банка. Налоги, применяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации, не включаются в размер оплаты услуг и взимаются с Инвестора дополнительно, за исключением случаев, отдельно оговоренных в Тарифах Банка.

1.4. Внесение изменений и дополнений в Порядок, в Тарифы Банка производится Банком в одностороннем порядке. Банк вправе вносить изменения и дополнения в Порядок, в том числе путем введения в действие новой редакции Порядка. Информация об изменении Порядка и Тарифов Банка публикуется на Сайте Банка.

С целью обеспечения своевременного ознакомления всех Инвесторов, присоединившихся к Порядку до вступления в силу изменений или дополнений в Порядок и Тарифы Банка, Банк рекомендует Инвестору на регулярной основе, не реже одного раза в 5 (Пять) календарных дней обращаться самостоятельно или через своего Уполномоченного представителя на Сайт Банка за сведениями об изменениях Порядка, Регламента, Тарифов Банка и иной информации. Банк не несет ответственности за убытки Инвестора, причиненные неосведомленностью Инвестора, в случае, если Банк надлежащим образом выполнил свои обязательства по предварительному раскрытию информации.

1.5. В случае несогласия с изменениями и/или дополнениями, внесенными Банком в Порядок и/или Тарифы Банка, Инвестор вправе отказаться от Услуг Прямого доступа в соответствии с положениями, предусмотренными Порядком.

2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

FAST Шлюз – услуга, позволяющая удалённо использовать программное обеспечение FAST Gate, предназначенное для получения биржевой информации по срочному, Валютному, рынку Драгоценных металлов и Фондовому рынкам Московской биржи и иных Организаторов торговли (где это применимо) по протоколу FAST (FIX Adapted for STreaming).

Шлюз FIFO TWIME ASTS Валютного рынка и рынка Драгоценных металлов, а также Фондового рынка - программное обеспечение, обеспечивающее прием и обработку Заявок через сервис FIFO TWIME ASTS на совершение сделок на Валютном и рынке Драгоценных металлов, а также фондовом рынке Московской биржи.

FIX Шлюз Валютного рынка и рынка Драгоценных металлов, а также Фондового рынка - программное обеспечение, обеспечивающее прием и обработку Заявок по протоколу FIX (Financial Information eXchange protocol) через сервис MFIX Transactional на совершение сделок на Валютном рынке и рынке Драгоценных металлов, а также Фондовом рынке Московской биржи.

FIX Шлюз Срочного рынка – программное обеспечение, обеспечивающее прием и обработку Заявок по протоколу FIX (Financial Information eXchange protocol) через сервис FIX Gate Московской биржи на совершение Срочных сделок.

Plaza II Шлюз – программное обеспечение, обеспечивающее обмен данными с Серверной частью ПО SPECTRA (торгово-клиринговая система срочного рынка Московской Биржи) по протоколу Plaza II.

Remote Hands – выполнение работниками Банка по запросу Инвестора работ в Зоне колокации с оборудованием Инвестора.

SIMBA ASTS Шлюз – услуга, позволяющая удаленно использовать программное обеспечение SIMBA ASTS без установки на ЭВМ Инвестора в целях получения биржевой информации по Фондовому рынку, Валютному рынку и рынку Драгоценных металлов Московской Биржи.

SIMBA SPECTRA Шлюз – услуга, позволяющая удаленно использовать программное обеспечение SIMBA SPECTRA без установки на ЭВМ Инвестора в целях получения биржевой информации по срочному рынку Московской Биржи.

TWIME Шлюз – услуга, позволяющая удалённое использование (без установки на электронно-вычислительной машине (далее – ЭВМ) Инвестора) программного обеспечения TWIME в целях получения технического доступа, обеспечивающее прием и обработку Заявок по протоколу TWIME (Trading Wire Interface for Moscow Exchange) на совершение сделок с ПФИ на срочном рынке Московской биржи.

Биржевой терминал (Терминальное программное обеспечение) – программа для ЭВМ, установленная на ЭВМ Инвестора, позволяющая Инвестору получить Прямой доступ к торгово-клиринговой системе для получения данных и/или выполнения Транзакций. К Терминальному программному обеспечению относятся следующие программы для ЭВМ: MOEX Trade Currency, MOEX Trade SE, MOEX Trade TI, MOEX Spectra Terminal.

Зона колокации – выделенная зона ЦОД с ограниченным доступом для размещения оборудования.

НКЦ – небанковская кредитная организация – центральный контрагент «Национальный клиринговый центр» (акционерное общество).

Организатор торговли – российское юридическое лицо, оказывающее на территории Российской Федерации услуги по проведению организованных торгов на финансовом рынке на основании лицензии биржи или лицензии торговой системы.

Оборудование Инвестора / Банка – серверы (электронные вычислительные машины), системы хранения информации, сетевые и другие устройства, размещаемые в Зоне колокации.

Прямой доступ – организация доступа к программно-техническим комплексам Московской биржи с возможностью получать биржевую информацию и подавать Заявки на совершение Сделок с Ценными бумагами,

Срочных сделок, Сделок РЕПО и сделок с иностранной валютой и Драгоценными металлами с использованием Программного обеспечения посредством биржевого терминала, шлюзовых подключений (Plaza II, FAST, FIX Шлюз Срочного, Валютного и рынка Драгоценных металлов, а также Фондового рынка, сервисов FIFO MFIX Trade, SIMBA SPECTRA, ASTS Bridge) либо Сетевых сервисов.

Программное обеспечение – программное обеспечение, предназначенное для получения и пользования Услугами Прямого доступа, предоставляемой в соответствии с п. 4 Порядка.

Сетевые сервисы – технологические подключения / соединения, в том числе сервисы размещения Оборудования Инвестора / Банка, используемые для получения Услуг Прямого доступа.

Стойка Банка – выделенный телекоммуникационный шкаф, располагающийся в Зоне колокации и предназначенный для размещения и защиты телекоммуникационного оборудования Инвестора / Банка.

Технический центр – Технический центр Московской биржи, обеспечивающий технический сервис в целях обеспечения оказания Услуг Прямого доступа и техническое обслуживание оборудования Инвестора/Банка, расположенного в Зоне колокации.

ТКС – торгово-клиринговый счет, открытый Банку как участнику клиринга в НКЦ, представляющий собой клиринговый регистр, определяющий набор счетов, по которым должны исполняться обязательства по Сделке, если это предусмотрено соответствующей специальной частью правил клиринга НКЦ, и/или предназначенный для учета информации об обеспечении Участника клиринга в ценных бумагах.

Транзакция – команда, осуществляемая при управлении Заявками в соответствии с пользовательской документацией, предоставляемой Московской биржей.

Услуги Прямого доступа – услуги в области информационных технологий в целях предоставления Инвестору возможности направления Банку Заявок на совершение сделок с Ценными бумагами, Срочных сделок, Сделок РЕПО и сделок с иностранной валютой и Драгоценными металлами на биржевом рынке в объеме, указанном в Заявлении о присоединении к Порядку оказания Услуг Прямого доступа / Заявлении об изменении Услуг Прямого доступа. Перечень Услуг Прямого доступа изложен в Приложении 1 к Порядку.

Шлюз ASTS Bridge – соединение по двусторонней связи с программно-техническим комплексом (ПТК) ASTS и предназначенное для получения информации из торговых систем Валютного и рынка Драгоценных металлов или Фондового рынков Московской Биржи, а также для выполнения Транзакций.

ЦОД – помещения центра обработки данных Московской биржи.

Иные термины, специально не определенные в настоящем разделе Порядка, используются в значениях, установленных Регламентом, законодательными и нормативными правовыми актами Российской Федерации.

3. ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ ПРЯМОГО ДОСТУПА

3.1. Выбор Инвестором Услуг Прямого доступа осуществляется путем

заполнения Заявления о присоединении к Порядку оказания Услуг Прямого доступа, оформленному по типовой форме Банка. Подписывая Заявление о присоединении к Порядку оказания Услуг Прямого доступа, Инвестор подтверждает, что ознакомлен с условиями Порядка, в том числе Тарифами Банка, согласен с ними и обязуется их соблюдать.

Условием предоставления Инвестору Услуг Прямого доступа является наличие действующего Договора о брокерском обслуживании, заключенного между Инвестором и Банком.

Банк принимает решение об акцепте/отказе в акцепте Заявления о присоединении к Порядку оказания Услуг Прямого доступа в течение 3 (трех) рабочих дней после получения Заявления. Банк информирует Инвестора о принятом решении путем направления уведомления по адресу электронной почты, указанной в Анкете Инвестора.

3.2 При необходимости изменения перечня услуг и/или реквизитов счета для списания вознаграждения Банка, Инвестор предоставляет в Банк Заявление об изменении Услуг Прямого доступа по типовой форме Банка.

3.3. Заявки, переданные Инвестором Банку посредством Программного обеспечения / Сетевых сервисов и успешно полученные Банком, т.е. при передаче которых проверка логина и пароля доступа Инвестора к Программному обеспечению / Сетевому сервису дала положительный результат, имеют такую же юридическую силу, как документы, составленные на бумажном носителе и подписанные собственноручной подписью Инвестора. Инвестор признает, что все Заявки считаются поданными Инвестором и принимаются Банком к исполнению, и Инвестор не вправе отказаться от Сделок, совершенных на основании Заявок.

3.4. При отражении биржевых брокерских операций за каждый операционный день списание/зачисление ценных бумаг с/на Брокерский раздел (НКЦ) проводится путем определения общей нетто-позиции по брокерским операциям Инвестора в разрезе одного выпуска ценных бумаг (либо списание, либо зачисление, либо отсутствие движения ценных бумаг).

3.5. Банк и его работники не осуществляют взаимодействие с Инвестором и не осуществляют его торговую поддержку на рынках Московской биржи за пределами Торгового дня, т.е. до 10.00 Московского времени и после 18.45 Московского времени. Банк оказывает Услуги Прямого доступа до 10.00 Московского времени и после 18.45 Московского времени на основании отдельного письменного запроса Инвестора, составленного в свободной форме. Инвестор, осуществляющий Торговые операции за пределами Торгового дня, действует на свой страх и риск и не вправе ссылаться на

- отсутствие торговой и/или технической поддержки со стороны Банка,
- сбои в сетях или в работе телекоммуникационного оборудования,
- сбои при подключении к рынкам Московской биржи,
- отражение некорректных торговых лимитов.

4. ПОРЯДОК ОКАЗАНИЯ УСЛУГ ПРЯМОГО ДОСТУПА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

4.1. Программное обеспечение предоставляется Инвестору Банком, или в случае, если дистрибутив/файл библиотеки для установки Программного обеспечения предоставляется Московской биржей, Инвестор обязуется самостоятельно получить данный дистрибутив/файл библиотеки, загрузив его с сайта Московской биржи, и поддерживать его в актуальном состоянии. Иное программное обеспечение и программно-технические средства, используемые Инвестором и установленные на компьютере(ах) Инвестора, должны соответствовать требованиям для использования Программного обеспечения в соответствии с условиями оказания Московской биржей услуг информационно-технического обеспечения и требованиям, предъявляемым Московской биржей к программному обеспечению, работающему совместно с программно-техническим комплексом Технического центра.

4.2. Под подключением Инвестора для целей Договора предоставления Услуг Прямого доступа понимается установка Программного обеспечения Инвестором на компьютер(ы), иное оборудование Инвестора и активация выданных и зарегистрированных Банком на Московской бирже на имя Инвестора логина и пароля доступа к Программному обеспечению (в случае их необходимости для доступа к серверной части Программного обеспечения).

4.3. Установка Программного обеспечения осуществляется путем установки клиентской части Программного обеспечения на компьютере(ах), ином оборудовании Инвестора.

5. ПОРЯДОК ОКАЗАНИЯ УСЛУГ ПРЯМОГО ДОСТУПА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕТЕВЫХ СЕРВИСОВ

5.1. Банк предоставляет Инвестору возможность получения биржевой информации и иных данных от Московской биржи, направления Заявок на совершение Сделок на Московской бирже посредством использования Инвестором Программного обеспечения, установленного на оборудовании Банка или Инвестора, иных Сетевых сервисов, и технологических подключений.

5.2. Установка Программного обеспечения на Оборудование Инвестора осуществляется Инвестором самостоятельно. Инвестор вправе устанавливать только Программное обеспечение, соответствующее п. 4 Порядка.

6. ПОРЯДОК РАБОТЫ С ОБОРУДОВАНИЕМ ИНВЕСТОРА В ЗОНЕ КОЛОКАЦИИ

6.1. Доступ в Зону колокации ограничен и разрешается на основании списка авторизованных работников Инвестора.

6.2. Посещение Инвестором Зоны колокации возможно только в сопровождении работников Банка.

6.3. Посещение Зоны колокации возможно только в часы, разрешенные правилами и регламентами Технического центра.

6.4. Оборудование Банка и Инвестора хранится в Стойке Банка, доступ к которой имеют только работники Банка или Инвестора в сопровождении работников Банка.

6.5. По письменному запросу Инвестора Банк может выполнять следующие работы Remote Hands с Оборудованием Инвестора:

6.5.1. прием и отправка Оборудования для транспортировки;

6.5.2. монтаж и демонтаж Оборудования в Зоне колокации;

6.5.3. изменение коммутации Оборудования;

6.5.4. визуальная диагностика функционирования Оборудования;

6.5.5. включение, выключение и перезагрузка Оборудования;

6.5.6. замена предоставленных Инвестором компонентов, поддерживающих технологию замены без разбора и отключения Оборудования (напр. Блок питания);

6.5.7. проведение инвентаризации установленного оборудования и/или хранимых компонентов.

6.6. Работы, не указанные в пункте 6.5. Порядка, выполняются по согласованию с Банком.

6.7. Для выполнения плановых работ Инвестор обязан направить запрос на электронную почту SMA@rosbank.ru не позднее, чем за 48 часов до запланированных работ. Банк информирует Инвестора ответным письмом на адрес электронной почты, указанный в последней версии имеющейся в Банке Анкете Инвестора, согласовано ли проведение работ в желаемый интервал.

6.8. По завершении работ Банк информирует Инвестора о результате выполнения работ письмом на адрес электронной почты Инвестора, указанный в списке авторизованных лиц Инвестора. В случае, если суммарный объём работ по оказанию услуг Remote Hands, выполненных Банком в течение календарного месяца, превысил 8 часов, Банк вправе выставить счёт за работы, выполненные сверх этого лимита.

6.9. Для выполнения работ с оборудованием Инвестора работниками Инвестора применимы следующие условия:

6.9.1. Допуск представителей и работников Инвестора в офис Банка осуществляется согласно внутренним процедурам Банка, связанным с предоставлением Банку всей запрошенной им информации о лицах, которым предоставляется доступ, и о проносимых ими при себе оборудования, в том числе средствах вычислительной техники.

6.9.2. Банк имеет право отказать в доступе в свой офис тем представителям Инвестора, которые не предоставят запрошенную у них информацию.

6.9.3. Пронос в офис Банка средств вычислительной техники, имеющих интерфейсные разъемы, позволяющие осуществить подключение к локальной вычислительной сети Банка, может быть запрещен.

6.9.4. В рамках выполнения работ Инвестору не предоставляется доступ к сведениям, составляющим банковскую тайну Банка, а также не производится передача таких сведений.

6.9.5. Работники Инвестора не имеют права доступа к данным, обрабатываемым в информационных системах Банка.

7. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

7.1. Инвестор обязан:

7.1.1. самостоятельно ознакомиться с требованиями Технического центра к конфигурации программно-технических средств, необходимой для работы с Программным обеспечением, а также с требованиями к Программному обеспечению. Инвестор обязан использовать только сертифицированное для использования в Российской Федерации Программное обеспечение.

7.1.2. в случае необходимости - обеспечить сертификацию программного обеспечения Московской биржей.

7.1.3. подписать представленные Банком документы, необходимые для регистрации Инвестора на Московской бирже в целях обеспечения доступа к Программному обеспечению.

7.1.4. использовать Программное обеспечение в соответствии с технической документацией к Программному обеспечению. При использовании Программного обеспечения Инвестор обязан не совершать действия (бездействие), нарушающие или способные нарушить нормальное функционирование Программного обеспечения в соответствии с его назначением, в том числе создающие препятствия для оказания Банком услуг другим Инвесторам и (или) нарушающие процесс проведения торгов Московской биржей, для проведения которых используется Программное обеспечение, а также любые иные действия (бездействие), которые по разумной оценке Банка создают или могут создать препятствия для нормальной работы Программного обеспечения в соответствии с его назначением.

7.1.5. не разглашать информацию о паролях доступа к Программному обеспечению, предоставленную ему Банком, третьим лицам. Инвестор обязан незамедлительно информировать Банк любыми доступными средствами связи об утрате и/или разглашении указанной информации и направить Банку письменное уведомление о смене пароля с указанием повлекших его причин. В уведомлении Инвестор указывает дату прекращения действия пароля, но не ранее дня, следующего за днем предоставления уведомления Банку. Инвестор несет ответственность за нарушение требований, предусмотренных настоящим пунктом, а также все риски, связанные с их нарушением, в том числе риск использования неуполномоченными лицами Программного обеспечения.

7.1.6. при пользовании услугами Сетевого сервиса соблюдать положения внутренних регламентов и правил Организаторов торговли и/или Технического центра.

7.1.7. до начала проведения Торговых операций за пределами Торгового дня удостовериться, что Биржевой терминал, указанные в настоящем Порядке Шлюзы, Оборудование Инвестора, Программное обеспечение, Сетевые сервисы работают исправно, отображаемые лимиты по денежным средствам и инструментам являются корректными.

7.2. Инвестор не вправе:

7.2.1. устанавливать Программное обеспечение и/или вносить изменения в Программное обеспечение, не соответствующие техническим требованиям и условиям Банка и Технического центра;

7.2.2. использовать Программное обеспечение и/или Оборудование Банка не в соответствии с целями, указанными в п. 4 Порядка;

7.2.3. передавать возможность пользования услугами третьим лицам без предварительного согласования с Банком.

7.2.4. модифицировать, адаптировать, декомпилировать, вносить изменения в Программное обеспечение, право использования, которого предоставлено ему Банком, создавать производные от Программного обеспечения продукты.

7.3. В случае принятия решения об акцепте Заявления о присоединении к Порядку оказания Услуг Прямого доступа Банк обязан:

7.3.1. не позднее 7 (Семи) Рабочих дней с момента акцепта Банком от Инвестора Заявления о присоединении к Порядку оказания Услуг Прямого

доступа направить Инвестору по адресу электронной почты, указанному в имеющейся в Банке актуальной Анкете Инвестора, логин и пароль к Программному обеспечению

7.4. Банк вправе:

7.4.1. по своему усмотрению привлекать третьих лиц в целях оказания Услуг Прямого доступа, обеспечивающих информационно-техническое обслуживание.

7.4.2. проверять использование Инвестором Услуг Прямого доступа в определяемом Банком порядке, сроки и с устанавливаемой Банком периодичностью.

7.4.3. приостановить оказание Инвестору Услуг Прямого доступа в следующих случаях:

7.4.3.1. нарушения Инвестором условий Порядка, Договора о брокерском обслуживании и Регламента;

7.4.3.2. возникновения технических сбоев в информационных системах, оборудовании и программном обеспечении Инвестора, Банка и/или Московской биржи до устранения указанных технических сбоев;

7.4.3.3. отсутствия на Брокерском счете Инвестора денежных средств в количестве, достаточном для оплаты вознаграждения и/или возмещения расходов Банка, указанных в разделе 8 Порядка до момента, когда на Брокерский счет будут зачислены денежные средства в количестве, достаточном для оплаты вознаграждения/ расходов Банка.

8. ВОЗНАГРАЖДЕНИЕ И РАСХОДЫ БАНКА

8.1. За пользование Услугами Прямого доступа Инвестор оплачивает Банку вознаграждение. Вознаграждение рассчитывается в соответствии с Тарифами Банка. Вознаграждение состоит из единовременной платы за подключение Услуги Прямого доступа и фиксированной ежемесячной платы за пользование Услугой Прямого доступа. Начисление фиксированной ежемесячной платы начинается со дня, следующего за днем подключения Инвестора к Услуге Прямого доступа. Период для начисления фиксированной ежемесячной платы составляет 1 (Один) календарный месяц. В случае пользования Услугами Прямого доступа менее 1 (одного) календарного месяца фиксированная ежемесячная плата начисляется как за полный период.

8.2. Инвестор обязуется возместить также все расходы Банка, связанные с оказанием Банком Услуг Прямого доступа и исполнением обязанностей, изложенных в Порядке в соответствии с тарифами и условиями, установленными Московской биржей или иными контрагентами Банка.

8.3. В течение всего срока пользования Услугами Прямого доступа Инвестор обязан обеспечить наличие денежных средств на Брокерском счете Инвестора в размере, необходимом для оплаты вознаграждения Банка, а также возмещения Банку понесенных Банком расходов в связи с оказанием Услуг Прямого доступа.

8.4. Оплата вознаграждения и возмещение иных расходов производится путем удержания Банком денежных средств с Брокерского счета Инвестора в следующем порядке:

8.4.1. Единовременная плата за подключение Услуги Прямого доступа и фиксированная ежемесячная плата за пользование Услугой Прямого доступа за

календарный месяц, когда Услуга Прямого доступа была подключена, удерживается из денежных средств, имеющихся на Брокерском счете Инвестора в течение 5 (Пяти) Рабочих дней с момента акцепта Банком Заявления о присоединении к Порядку оказания Услуг Прямого доступа или получения Заявления об изменении Услуг Прямого доступа.

8.4.2. Фиксированная ежемесячная плата за пользование Услугами Прямого доступа за второй и последующие календарные месяцы удерживается из денежных средств, имеющихся на Брокерском счете Инвестора в первый Рабочий день соответствующего календарного месяца.

8.5. Банк в случаях, установленных налоговым законодательством Российской Федерации, является налоговым агентом Инвестора. Сумма доходов, выплачиваемых Банком в пользу Инвестора, будет уменьшена на сумму соответствующих налогов, которые могут быть удержаны согласно требованиям налогового законодательства Российской Федерации. Возмещение Инвестору сумм удержанных Банком налогов в качестве налогового агента Банком не осуществляется.

8.6. Подробный порядок налогообложения доходов Инвесторов – иностранных юридических лиц и физических лиц – иностранных граждан, перечень необходимых для целей налогообложения документов и другие особенности вопросов налогообложения доходов определены в Регламенте в разделе «Налогообложение».

8.7. В случае, если Инвестор является иностранным юридическим лицом, то Инвестор подтверждает исполнение в отношении него заверений об обстоятельствах, указанных в Регламенте в разделе «Налогообложение», которые действительны на момент присоединения к Порядку, а также на каждый день в течение срока их действия.

Присоединяясь к Порядку, Инвестор в смысле и значении ст.431.2 Гражданского кодекса РФ («Заверения об обстоятельствах») заверяет Банк, что в рамках Договора брокерского обслуживания и при совершении операций, регламентируемых Порядком, Инвестор действует от своего имени и за свой счет, то есть совершает сделки для своих собственных целей.

9. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

9.1. Инвестор несет ответственность за все действия, совершенные с использованием Услуг Прямого доступа. Инвестор несет ответственность за раскрытие, и/или воспроизведение, и/или распространение биржевой информации, полученной при пользовании Услугой Прямого доступа, а также за раскрытие, и/или воспроизведение, и/или распространение любой иной информации, связанной с Услугами Прямого доступа.

9.2. Банк не несет ответственности за:

9.2.1. невозможность установки и использования и/или ненадлежащую работу Программного обеспечения / Сетевых сервисов или невозможности получения Услуги Прямого доступа по причинам, не зависящим от Банка;

9.2.2. причиненный Инвестору ущерб, связанный с работой или невозможностью работы, нарушением нормального функционирования Программного обеспечения / Сетевых сервисов по причинам, включая, но не ограничиваясь следующими: неисправностей и отказов оборудования Инвестора и/или Московской биржи; сбоев и ошибок Программного обеспечения / Сетевых сервисов; сбоев, неисправностей, и отказов систем связи,

энергоснабжения, иных систем жизнеобеспечения; технические и/или регламентные работы Технического центра, в том числе по устранению перечисленных выше сбоев, неисправностей;

9.2.3. информационную безопасность Оборудования Инвестора, расположенного в Стойке Банка, и подключение Инвестора к этому Оборудованию;

9.2.4. убытки, включая упущенную выгоду, понесенные Инвестором из-за несанкционированного использования Программного обеспечения / Сетевых сервисов, в том числе за убытки, включая упущенную выгоду, возникшие в результате исполнения Банком Заявок, поданных Инвестором с использованием Программного обеспечения / Сетевых сервисов;

9.2.5. повреждения и/или программные сбои Оборудования Инвестора, вызванные некорректной работой компонентов, предоставленных Инвестором для выполнения работ, перечисленных в пунктах 6.5 - 6.6 Порядка;

9.2.6. убытки Инвестора, возникшие в связи с совершением Инвестором Торговых операций за пределами Торгового дня, т.е. до 10.00 Московского времени и после 18.45 Московского времени, если эти убытки произошли вследствие технических сбоев и/или недоступности рынков Московской биржи, вызванных отсутствием технической поддержки со стороны Банка или неоказание Банком торговой поддержки до 10.00 Московского времени или после 18.45 Московского времени.

10. УСЛОВИЯ ПЕРЕНОСА НЕПОКРЫТЫХ ПОЗИЦИЙ

10.1. В случае если Инвестор намерен пользоваться услугой Банка по заключению и исполнению Необеспеченных (маржинальных) Сделок, действуют условия переноса Непокрытых позиций, изложенные в данном разделе Порядка.

10.2. В дополнение к порядку заключения и исполнения Сделок СпецРЕПО/Сделок СпецСВОП для переноса Непокрытой позиции, установленному Регламентом, Инвестор обязуется самостоятельно совершать сделки по переносу Непокрытой позиции в следующие сроки:

- в ТС Фондового рынка Московской Биржи такой перенос должен быть осуществлен до 14-00 Московского времени Торгового дня, на который приходится отрицательная Плановая позиция;
- в ТС Валютного рынка и рынка Драгоценных металлов Московской Биржи такой перенос должен быть осуществлен не позднее, чем за 30 минут до окончания торгов по соответствующей валюте и Драгоценному металлу с расчетами «сегодня» (TOD).

При неисполнении указанной в настоящем пункте обязанности Инвестор в соответствии с п.1 ст. 182 ГК РФ, п. 1 ст. 185 ГК РФ настоящим дает Банку поручение на совершение Сделок СпецРЕПО/Сделок СпецСвоп для переноса Непокрытой позиции, а также для погашения обязательств по выплате вознаграждения/иных расходов Банка. Указанное поручение действует в течение всего срока оказания Банком Инвестору услуги по заключению и исполнению Необеспеченных (маржинальных) Сделок. Датой начала действия полномочия является дата подключения услуги по заключению и исполнению Необеспеченных (маржинальных) Сделок в соответствии с Регламентом.

Условия настоящего пункта Порядка превагируют над условиями подпункта 5.17.1 Регламента.

10.3. При невозможности совершения Банком сделок СпецРЕПО и СпецСвоп Инвестор считается уведомленным и выражает согласие, что перенос Непокрытой позиции может быть осуществлен в соответствии с Правилами осуществления клиринга, Правилами ТС. Все расходы по такому переносу Непокрытой позиции лежат на Инвесторе.

10.4. Процентная ставка в Сделке СпецРЕПО устанавливается Банком на дату заключения Сделки СпецРЕПО и не может превышать уровень ключевой ставки Банка России более чем на 5 (Пять) процентных пунктов.

10.5. Услуга по заключению и исполнению Необеспеченных (маржинальных) Сделок становится доступной Инвестору в дату акцепта Заявления о присоединении к Порядку оказания Услуг Прямого доступа. Настоящим Инвестор заверяет, что ознакомлен с рисками, возникающими в связи с заключением и исполнением Необеспеченных (маржинальных) Сделок.

11. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

11.1. Все действия, совершенные с рабочего места пользователя Программного обеспечения с использованием идентификационных данных и/или пароля Инвестора, признаются совершенными самим Инвестором. Инвестор несет все риски, связанные с использованием Программного обеспечения. Инвестор принимает на себя риски, связанные с подключением Оборудования Инвестора, размещенного в Зоне колокации Московской биржи.

11.2. Банк рекомендует Инвестору перед началом использования Услуг Прямого доступа оценить для себя приемлемость любых возможных рисков.

11.3. Подключение к Программному обеспечению / Сетевым сервисам с использованием средств идентификации, направление Инвестором Заявок посредством Программного обеспечения / Сетевых сервисов, другие действия, совершенные Инвестором с использованием Программного обеспечения / Сетевых сервисов, автоматически фиксируются программно-техническими средствами Банка и/или Технического центра. В случае спора Стороны признают в качестве доказательства указанных действий протоколы, отчеты о Транзакциях, журналы транзакций (log-файлы) и т. п., зафиксированные программно-техническими средствами и предоставленные Банком как имеющие приоритетное значение.

11.4. Услуги считаются оказанными надлежащим образом и в полном объеме в случае если в течение 5 (пяти) Рабочих дней месяца, следующего за месяцем, в котором были оказаны услуги, Банку не поступила рекламация (претензия, возражение) Инвестора относительно оказания услуг.

11.5. Договор о предоставлении Услуг Прямого доступа вступает в силу с даты акцепта Банком Заявления о присоединении к Порядку оказания Услуг Прямого доступа и действует в течение срока действия Договора о брокерском обслуживании или до момента прекращения договорных отношений, возникших на основании Договора о предоставлении Услуг Прямого доступа, по соглашению Сторон. В случае, если между Банком и Инвестором ранее было(и) заключено(ы) иное(ые) соглашение(я) об оказании услуг Прямого доступа в рамках Договора о брокерском обслуживании, то такое(ие) соглашение(я) прекращает(ют) свое действие с даты вступления в силу Порядка. Права и обязанности Сторон, возникшие на основании такого(их) соглашения(ий) об оказании услуг Прямого доступа и не прекратившиеся до момента прекращения

его(их) действия, регулируются Договором о предоставлении Услуг Прямого доступа.

11.6. Каждая из Сторон вправе отказаться от Договора о предоставлении услуг Прямого доступа в одностороннем порядке, направив письменное уведомление об отказе от Договора другой Стороне не менее чем за 30 (Тридцать) Рабочих дней до предполагаемой даты прекращения оказания Услуг Прямого доступа.

Приложение 1

Перечень услуг Прямого доступа и особенности их оказания

1. Услуги Прямого доступа на Срочном рынке Московской Биржи:		
№п/п	Наименование услуги	Описание
1.1	Plaza II Шлюз	Инвестору предоставляются логин и пароль для использования Программного обеспечения. Объем прав определяется в зависимости от вида логина – Основной логин, Просмотровый логин, Транзакционный логин.
1.1.1	Основной логин	– направление Заявок на совершение сделок на Срочном рынке Московской Биржи; – доступ к биржевой информации, просмотр Заявок, принятых Банком к исполнению по поручению Инвестора, и всех заключенных Сделок на Срочном рынке Московской Биржи; – транзакции, необходимые для совершения Сделок с максимальной частотой (пропускной способностью), рассчитываемой как произведение следующих величин: 1) единица производительности логина, равная 30 транзакциям в секунду, и 2) количество единиц производительности, указанных Банком.
1.1.2	Просмотровый логин	– доступ к биржевой информации, а также просмотр Заявок, принятых Банком к исполнению по поручению Инвестора, и всех заключенных Сделок на Срочном рынке Московской Биржи.
1.1.3	Транзакционный логин	– направление Заявок на совершение сделок на Срочном рынке Московской биржи; – просмотр Заявок, принятых Банком к исполнению по поручению Инвестора, и заключенных в интересах Инвестора Сделок на Срочном рынке Московской Биржи; – транзакции, необходимые для совершения Сделок с максимальной частотой (пропускной способностью), рассчитываемой как произведение следующих величин: 1) единица производительности логина, равная 30 транзакциям в секунду, и 2) количество единиц производительности, указанных Банком.
1.2	FIX Шлюз Срочного рынка	Инвестору предоставляются логин и пароль для использования Программного обеспечения FIX Gate. С использованием одного логина Инвестор может направлять Заявки на совершение сделок на Срочном рынке ПАО Московская Биржа с максимальной частотой (пропускной способностью), рассчитываемой как произведение следующих величин: 1) единица производительности логина, равная 30 транзакциям в секунду, и 2) количество единиц производительности, указанных Инвестором.
1.3	SIMBA SPECTRA Шлюз	Инвестору предоставляется доступ к ПО SIMBA SPECTRA для получения Биржевой информации Срочного Рынка ПАО Московская Биржа. Сетевое подключение к сервису заказывается отдельно.

1.4	Логин TWIME	Инвестору предоставляются логин и пароль для использования Программного обеспечения TWIME. С использованием одного логина Инвестор может направлять Заявки на совершение сделок на Срочном рынке ПАО Московская Биржа с максимальной частотой (пропускной способностью), рассчитываемой как произведение следующих величин: 1) единица производительности логина, равная 30 транзакциям в секунду, и 2) количество единиц производительности, указанных Инвестором.
1.5	MOEX Spectra Terminal	Инвестору предоставляются логин и пароль для использования Программного обеспечения – биржевого терминала
2. Услуги Прямого доступа на Фондовом рынке, Валютном рынке и рынке Драгоценных металлов ПАО Московская Биржа		
2.1	Шлюзовой логин для доступа через ASTS Bridge	Инвестору предоставляется логин и пароль для использования Программного обеспечения. Для каждого рынка (Валютный и рынок Драгоценных металлов либо Фондовый) необходимо использовать отдельный логин.
2.2	FIX-Логин Фондового, Валютного и рынка Драгоценных металлов	Инвестору предоставляется логин и пароль для подключения к сервису MFIX Transactional либо сервисам TradeCapture/DropCopy ПАО Московская Биржа. Для каждого рынка (Валютный и рынок Драгоценных металлов либо Фондовый) необходимо использовать отдельный логин.
2.3	Логин FIFO TWIME ASTS	Инвестору предоставляется логин и пароль для подключения к сервису FIFO TWIME ASTS. Для каждого рынка (Валютный и рынок Драгоценных металлов либо Фондовый) необходимо использовать отдельный логин.
2.4	Логин TWIME ASTS	Инвестору предоставляется логин и пароль для подключения к сервису TWIME ASTS. Для каждого рынка (Валютный и рынок Драгоценных металлов либо Фондовый) необходимо использовать отдельный логин.
2.5	Терминал MOEX Trade	Инвестору предоставляются логин и пароль для использования Программного обеспечения – биржевого терминала MOEX Trade для выбранного рынка.
2.6	SIMBA ASTS Шлюз	Инвестору предоставляется доступ к ПО SIMBA SPECTRA для получения Биржевой информации Валютного и рынка Драгоценных металлов и/или Фондового Рынка ПАО Московская Биржа. Услуга заказывается отдельно на каждый рынок. Сетевое подключение к сервису заказывается отдельно.
3. Универсальные и дополнительные сервисы		
3.1	FAST Шлюз	Инвестору предоставляется доступ к Биржевой информации по протоколу FAST. Доступ к каждому рынку (Валютный и рынок Драгоценных металлов, Фондовый, Срочный) тарифицируется отдельно.
3.2	Дополнительный ТКС для Валютного и рынка Драгоценных металлов /Фондового рынка	Выделение Инвестору дополнительного отдельного обособленного ТКС для проведения операций на Фондовом рынке или Валютном и рынке Драгоценных металлов ПАО Московская Биржа.

3.3	Дополнительное рабочее место QUIK	Предоставление дополнительных терминалов QUIK, используемых Инвестором
3.4	Полный журнал заявок для Срочного рынка ПАО Московская Биржа при получении Биржевой Информации Plaza II Шлюз	Предоставление доступа с использованием Plaza II Шлюза Срочного Рынка к информации обо всех транзакциях в Торговой системе, осуществленных в течение Торговой сессии, в обезличенной форме в соответствии с пользовательской документацией
3.5	Полный журнал заявок для Срочного рынка ПАО Московская Биржа при получении Биржевой Информации через FAST Шлюз	Предоставление доступа с использованием FAST Шлюза Срочного Рынка к информации обо всех транзакциях в Торговой системе, осуществленных в течение Торговой сессии, в обезличенной форме в соответствии с пользовательской документацией
3.6	VPN доступ	Подключение к Московской Бирже через публичные каналы связи, с использованием виртуального защищенного соединения. Для каждого подключения Биржа выделяет отдельный логин, привязанный к идентификатору Клиента. Перечень услуг, доступ к которым может быть осуществлён с помощью данного сервиса предоставляется сотрудниками Банка.
3.7	Модуль Экспорта Биржевой Информации QUIK	Позволяет получать данные напрямую с сервера QUIK в базу данных Инвестора
4. Сервисы размещения оборудования (colocation)		
Услуги по предоставлению программных и технических средств (размещение оборудования в стойке банка в Зоне колокации) для удаленного доступа к услугам по договору о брокерском обслуживании. Для размещения Оборудования Инвестора в Зоне колокации ПАО Московская Биржа Банк привлекает Технический центр. Условия размещения Оборудования, требования к размещаемому Оборудованию, а также порядок выполнения работ определяются внутренними документами Технического центра.		
4.1	Размещение Оборудования Инвестора в стойке Банка в Зоне колокации	Оборудование Инвестора размещается в стойке Банка, находящейся в Зоне колокации.
4.2	Размещение Оборудования Инвестора в отдельной стойке в Зоне колокации	Инвестору выделяется отдельно стоящая стойка в Зоне колокации для размещения Оборудования Инвестора. Ограничение по электрической мощности одной выделенной стойки составляет 6 кВт.
5. Организация подключений для Оборудования Инвестора, размещенного в Зоне колокации		
Услуги по предоставлению программных и технических средств (организация подключений) для удаленного доступа к услугам по договору о брокерском обслуживании.		
5.1	Подключение оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающие скорость обмена данными не более 10 Гбит/с.	Организация подключения оборудования Инвестора к соответствующим сервисам. Для каждого подключения возможны две опции: • Подключение через стойку Банка • Организация выделенного прямого подключения
5.2	Подключение оборудования Инвестора к оборудованию	

	Оператора связи, обеспечивающее доступ к высокоскоростным транзакционным сервисам со скоростью обмена данными не более 10 Гбит/с	
5.3	Подключение оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающее доступ к высокоскоростным сервисам предоставления Биржевой информации со скоростью обмена данными не более 10 Гбит/с	
5.4	Организация подключений оборудования Инвестора, обеспечивающих доступ к сети Интернет	
5.4.1	Подключение Оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающее доступ к сети Интернет и включающее один IP-адрес в сети Интернет и полосу пропускания 1 Мбит/с	
5.4.2	Выделение Оператором связи дополнительной полосы пропускания 1 Мбит/с (без ограничения по объему переданных телематических сообщений)	
5.4.3	Выделение Оператором связи дополнительной полосы пропускания 10 Мбит/с (без ограничения по объему переданных телематических сообщений)	
5.4.4	Выделение Оператором связи дополнительного IP-адреса в сети Интернет	
5.4.5	Передача IP другому участнику торгов	
5.4.6	Подключение интерфейса управления Оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающее доступ к сети Интернет и включающее один IP-адрес в сети Интернет и полосу пропускания 1 Мбит/с	
5.5	Организация кросс-соединения между оборудованием Инвестора и другим оборудованием в пределах Зоны Колокации	Организация подключения оборудования Инвестора к соответствующим сервисам. Для каждого подключения возможны две опции:
5.6	Подключение оборудования Инвестора к оборудованию	• С использованием медного кабеля • С использованием оптоволоконного кабеля

	Аккредитованного для работы в Зоне Колокации оператора связи	
5.7	Подключение Оборудования Инвестора к GPS/ГЛОНАСС-антенне	Все оборудование для организации данного подключения должно быть предоставлено Инвестором
5.8	Подключение Оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающее доступ к сервису точного времени по протоколу PTP (Precision Time Protocol)	

Приложение 2

Тарифы на Услуги Прямого доступа

Услуги по предоставлению программных и технических средств (организация подключений) для удаленного доступа к услугам по договору о брокерском обслуживании.

1. Услуги Прямого доступа на Срочном рынке ПАО Московская Биржа:				
№п/п	Наименование услуги	Единоновременная плата за подключение, Р	Фиксированная ежемесячная плата, Р	Комментарий
1.1	Plaza II Шлюз			
1.1.1	Основной логин	6000	6000	За 1 единицу производительности (30 транзакций в секунду)
1.1.2	Просмотровый логин	4000	4000	За 1 единицу производительности (30 транзакций в секунду)
1.1.3	Транзакционный логин	4000	4000	За 1 единицу производительности (30 транзакций в секунду)
1.2	FIX Шлюз Срочного рынка	4000	4000	За 1 единицу производительности (30 транзакций в секунду)
1.3	SIMBA SPECTRA Шлюз	30 000	30 000	
1.4	Логин TWIME	4000	4000	За 1 единицу производительности (30 транзакций в секунду)
1.5	MOEX Spectra Terminal	10 000	10 000	
2. Услуги Прямого доступа на Фондовом рынке, Валютном рынке и рынке Драгоценных металлов ПАО Московская Биржа				
2.1	Шлюзовой логин для доступа через ASTS Bridge	4000	4000	Предоставляется отдельно для Фондового, Валютного и рынка Драгоценных металлов
2.2	FIX-Логин Фондового, Валютного и рынка Драгоценных металлов	4000	4000	Предоставляется отдельно для Фондового, Валютного и рынка Драгоценных металлов
2.3	Логин FIFO TWIME ASTS	30 000	30 000	Предоставляется отдельно для Фондового, Валютного и рынка Драгоценных металлов
2.4	Логин TWIME ASTS	12 000	12 000	Предоставляется отдельно для Фондового, Валютного и

				рынка Драгоценных металлов
2.5	Терминал MOEX Trade	10 000	10 000	Предоставляется отдельно для Фондового, Валютного и рынка Драгоценных металлов
2.6	SIMBA ASTS Шлюз	30 000	30 000	Предоставляется отдельно для Фондового, Валютного и рынка Драгоценных металлов
3. Универсальные и дополнительные сервисы				
3.1	FAST Шлюз	4000	4000	Предоставляется отдельно для каждого рынка
3.2	Дополнительный ТКС для Валютного и рынка Драгоценных металлов/Фондового рынка	10 000	10 000	
3.3	Дополнительное рабочее место QUIK	500	500	За каждый терминал после первого
3.4	Полный журнал заявок для Срочного рынка ПАО Московская Биржа при получении Биржевой Информации Plaza II Шлюз	-	8 000	
3.5	Полный журнал заявок для Срочного рынка ПАО Московская Биржа при получении Биржевой Информации через FAST Шлюз	-	21 000	
3.6	VPN-доступ	6 480	6 480	За один VPN-логин
3.7	Модуль Экспорта Биржевой Информации QUIK	18 000	3 000	За одну лицензию
4. Сервисы размещения оборудования (colocation)				
Услуги по предоставлению программных и технических средств (размещение оборудования в стойке банка в Зоне колокации) для удаленного доступа к услугам по договору о брокерском обслуживании.				
4.1	Размещение Оборудования Инвестора в стойке Банка в Зоне колокации	12 000	15 000	За один юнит, либо за каждые 500 Вт если суммарная электрическая мощность блоков питания превышает 500 Вт в пересчёте на один юнит, с округлением в большую сторону.

4.2	Размещение Оборудования Инвестора в отдельной стойке в Зоне колокации	374 400	374 000	За отдельную стойку и 6 кВт электрической мощности
5. Организация подключений для Оборудования Инвестора, размещенного в Зоне колокации				
Услуги по предоставлению программных и технических средств (организация подключений) для удаленного доступа к услугам по договору о брокерском обслуживании.				
5.1	Подключение оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающие скорость обмена данными не более 10 Гбит/с.			
5.1.1	Через стойку Банка	15 000	15 000	За одно отказоустойчивое подключение
5.1.2	Прямое подключение	72 000	72 000	За одно отказоустойчивое подключение
5.2	Подключение оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающее доступ к высокоскоростным транзакционным сервисам со скоростью обмена данными не более 10 Гбит/с			
5.2.1	Через стойку Банка	60 000	60 000	За одно отказоустойчивое подключение
5.2.2	Прямое подключение	120 000	120 000	За одно отказоустойчивое подключение
5.3	Подключение оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающее доступ к высокоскоростным сервисам предоставления Биржевой информации со скоростью обмена данными не более 10 Гбит/с			
5.3.1	Через стойку Банка	80 000	80 000	За одно отказоустойчивое подключение
5.3.2	Прямое подключение	240 000	240 000	За одно отказоустойчивое подключение
5.4	Организация подключений, обеспечивающих доступ к сети Интернет			
5.4.1	Подключение Оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающее доступ к сети Интернет и включающее один IP-адрес в сети Интернет и полосу пропускания 1 Мбит/с	7200	2900	За одно отказоустойчивое подключение.
5.4.2	Выделение Оператором связи дополнительной полосы пропускания 1 Мбит/с	1440	2900	Без ограничения по объему переданных телематических сообщений
5.4.3	Выделение Оператором связи дополнительной полосы пропускания 10 Мбит/с	1440	21600	Без ограничения по объему переданных телематических сообщений
5.4.4	Выделение Оператором связи дополнительного IP-адреса в сети Интернет	1440	1440	
5.4.5	Передача IP другому участнику торгов	14 000	14 000	
5.4.6	Подключение интерфейса управления Оборудования	1440	1440	За одно подключение

	Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающее доступ к сети Интернет и включающее один IP-адрес в сети Интернет и полосу пропускания 1 Мбит/с			
5.5	Организация кросс-соединения между оборудованием Инвестора и другим оборудованием в пределах Зоны Колокации			
5.5.1	С использованием медного кабеля	7200	18 000	За одно подключение
5.5.2	С использованием оптоволоконного кабеля	7200	72 000	За одно подключение
5.6	Подключение оборудования Инвестора к оборудованию Аккредитованного для работы в Зоне Колокации оператора связи			
5.6.1	С использованием медного кабеля	7200	18 000	За одно подключение
5.6.2	С использованием оптоволоконного кабеля	7200	72 000	За одно подключение
5.7	Подключение Оборудования Инвестора к GPS/ГЛОНАСС-антенне	72 000	72 000	За одно подключение
5.8	Подключение Оборудования Инвестора к оборудованию Оператора связи, обеспечивающее доступ к сервису точного времени по протоколу PTP (Precision Time Protocol)	14 400	86 400	За одно отказоустойчивое подключение