Экземпляр
ФГБОУ ВО СПбГУ ГА
им. А.А. Новикова

ДОГОВОР № 0028/23

г. Москва «08» февраля 2023 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова» (ФГБОУ ВО СПбГУ ГА имени А.А. Новикова), именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице первого проректора - проректора по развитию и экономике Губенко Александра Викторовича, действующего на основании доверенности от 27.07.2022 № 05-6/5.15-35, с одной стороны, и Федеральное государственное учреждение «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук» (ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН), именуемое в дальнейшем Исполнитель (лицензии №Л030-00114-77/00069653, №Л030-00114-77/00069654, №Л030-00114-77/00083712 Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций), в лице заместителя директора по научной работе - директора МСЦ РАН - филиала ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН Шабанова Бориса Михайловича, действующего на основании доверенности от 01.12.2021 № 188, с другой стороны, при совместном упоминании также именуемые Стороны, а по отдельности – Сторона, с соблюдением требований Гражданского кодекса Российской Федерации и иных нормативных правовых актов Российской Федерации заключили настоящий Договор (далее - Договор) о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Исполнитель предоставляет Заказчику услуги связи по обеспечению IP-транзита в сеть Интернет, организованные на базе Национальной исследовательской компьютерной сети нового поколения (НИКС), в соответствии с Техническим заданием, приведенным в Приложении №1 к Договору (далее — Услуги), а Заказчик обязуется принять оказываемые ему Услуги и оплатить их в соответствии с условиями Договора.

1.2. Период оказания Услуг: с 01.01.2023 по 31.12.2023 (п. 2 ст. 425 ГК РФ).

2. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена Договора за оказываемые Исполнителем Заказчику Услуги в период с 01.01.2023 по 31.12.2023 составляет 183 600,00 (Сто восемьдесят три тысячи шестьсот) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20% – 30 600 (Тридцать тысяч шестьсот) рублей 00 копеек.

2.2. Расчетным периодом для целей оплаты оказанных Услуг является один календарный месяц. Ежемесячная стоимость Услуг составляет – 15 300 (Пятнадцать тысяч триста) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20% – 2 550 (Две тысячи пятьсот пятьдесят) рублей 00 копеек.

Цена Договора является твердой и определяется на весь срок исполнения Договора. Источник финансирования: субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы Российской Федерации на выполнение госзадания и субсидии на иные цели, а также средства от иной приносящей доход деятельности.

2.3. Получателем платежа по Договору является Межведомственный суперкомпьютерный центр Российской академии наук — филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук» (МСЦ РАН — филиал ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН) (далее – Получатель платежа).

2.4. Оплата оказанных Услуг осуществляется Заказчиком ежемесячно по безналичному расчету путем перечисления денежных средств на расчетный счет Получателя платежа, указанный в разделе 9 Договора, на основании счета Исполнителя и акта сдачи-приемки Услуг в порядке, предусмотренном п. 2.5-2.6 Договора.

2.5. Оригинал счета, счета-фактуры и акта сдачи-приемки оказанных услуг направляется Исполнителем Заказчику не позднее 5 (Пяти) рабочих дней после окончания расчетного периода. Доставка счета, счета-фактуры и акта сдачи-приемки оказанных услуг осуществляется Исполнителем с помощью почтовой или курьерской связи или путем их передачи представителю Заказчика в офисе Исполнителя.

Заказчик обязуется в течение 10 (Десяти) рабочих дней с момента получения акта сдачи-приемки услуг направить Исполнителю подписанный акт сдачи-приемки услуг или мотивированный отказ от приемки оказанных Услуг, если такой отказ обусловлен недостатками по вине Исполнителя. В противном случае Услуга считается оказанной в полном объеме и с надлежащим качеством. Наличие претензий Заказчика по поводу выставленного счета не освобождает его от обязанности оплатить счет в установленный Договором срок. После рассмотрения претензии и признании ее обоснованной излишне уплаченная сумма учитывается при выставлении счета за следующий расчетный период.

2.6. Заказчик перечисляет ежемесячную плату в следующем месяце после оказания в расчетном периоде Услуг в течение 7 (семи) рабочих дней после получения счета Исполнителя.

2.7 Ответственность и расходы за поступление оплаты за оказанные Услуги несет Заказчик.

2.8. При непоступлении оплаты за оказанные Услуги на расчетный счет Получателя платежа, указанный в разделе 9 Договора, в течение 7 (семи) рабочих дней с момента получения счета и акта сдачи-приемки услуг, Исполнитель имеет право приостановить оказание Услуг до полного погашения задолженности. Оказание Услуг Заказчику может быть возобновлено только после поступления оплаты за ранее оказанные, но неоплаченные Услуги, на расчетный счет Получателя платежа, указанный в разделе 9 Договора.

2.9. Оплата оказанных услуг, в том числе отдельного этапа исполнения Договора, в случае если окончание оказания услуг приходится на дату с 1 по 20 декабря 2023 года включительно, осуществляется в соответствующем финансовом году в пределах лимитов бюджетных обязательств, доведенных до получателя средств федерального бюджета на указанный финансовый год, и не позднее, чем за один рабочий день до окончания этого финансового года либо в очередном финансовом году в пределах лимитов бюджетных обязательств на соответствующий финансовый год.

Оплата оказанных услуг, в том числе отдельного этапа исполнения Договора, в случае если окончание оказания услуг приходится на дату с 21 по 31 декабря 2023 года включительно, осуществляется в очередном финансовом году в пределах лимитов бюджетных обязательств на соответствующий финансовый год.

3. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН

3.1. Исполнитель обязуется:

3.1.1. Обеспечивать предоставление Услуг Заказчику 24 часа в сутки, ежедневно без перерывов, за исключением проведения профилактических и ремонтных работ.

3.1.2. Оказывать Услуги в соответствии с законодательством Российской Федерации, национальными стандартами, техническими нормами и правилами, лицензиями.

3.1.3. Уведомлять Заказчика о проведении профилактических и ремонтных работ не менее чем за 24 часа и, при необходимости, согласовывать сроки проведения этих мероприятий.

3.1.4. В случае возникновения неисправности на сети Исполнителя, препятствующей пользованию Услугами, Исполнитель обязуется устранить её в срок до 8 (восьми) часов с момента принятия заявки Заказчика, если иное не установлено законодательством. Для целей данного пункта принимается, что нарушение случилось в момент получения Исполнителем извещения по электронной почте от ответственных представителей Заказчика.

В отдельных случаях, при крупномасштабных авариях, сроки устранения неисправностей определяются Исполнителем отдельно, с предварительным уведомлением Заказчика.

Исполнитель не отвечает за нарушение сроков устранения неисправностей, возникших:

- вне зоны ответственности Исполнителя, в частности:
  - в городской телефонной канализации и телефонном коллекторе;
  - в линейно-кабельных сооружениях и в системах электроснабжения по месту предоставления Услуг;

– при повреждении или утрате Заказчиком оборудования Исполнителя, если оборудование Исполнителя установлено в помещении Заказчика;

• вследствие обстоятельств непреодолимой силы, в том числе стихийных бедствий, погодных условий, исключающих производство работ, предписаний государственных органов, запрещающих оказание Услуг, а также в случае не предоставления Заказчиком доступа в помещения для устранения неисправности и/или при иных обстоятельствах, зависящих от Заказчика, которые могут повлечь за собой невозможность оказания Услуг в срок.

3.1.5. Предоставить Заказчику контактные адреса и телефоны своей технической, операторской службы и службы выделения IP–номеров и своевременно сообщать об их изменениях.

3.1.6. В случае необходимости передать Заказчику, а после окончания Договора получить от Заказчика по акту оборудование, предоставляемое во временное пользование или устанавливаемое в помещениях Заказчика для оказания Услуг.

3.1.7. Исполнитель организует защиту предоставленных Заказчиком в рамках исполнения Договора сведений и не передает их третьим лицам, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

3.2. Заказчик обязуется:

3.2.1. Предоставить Исполнителю адреса и телефоны технической службы управления сетью Заказчика и своевременно сообщать об их изменениях.

3.2.2. При передаче данных по протоколу TCP/IP получить в случае необходимости IP–номера из блока сети Исполнителя.

3.2.3. Своевременно оплачивать оказанные Услуги в сроки и в порядке, определенные Договором.

3.2.4. Не предоставлять услуги связи по доступу к сети Интернет третьим лицам, посредством использования оказанных Исполнителем Заказчику Услуг.

3.2.5. Не использовать оказываемые Исполнителем Услуги для совершения действий, противоречащих российскому федеральному, региональному или местному законодательству, а также нормам международного права, действующим на территории Российской Федерации.

3.2.6. Не допускать совершение действий с использованием оборудования доступа к Услугам Исполнителя, создающих угрозу для нормального функционирования сети связи Исполнителя.

3.2.7. В случае необходимости принять, а после окончания Договора вернуть по акту оборудование Исполнителя, передаваемое во временное пользование или устанавливаемое в помещениях Заказчика для предоставления Услуг. Подписанный Сторонами акт приемки-передачи подтверждает согласование между Сторонами перечня оборудования.

3.2.8. Обеспечить сохранность линий связи и оборудования Исполнителя, находящихся в помещении Заказчика, а также исключить возможность несанкционированного доступа третьих лиц к указанным сооружениям и оборудованию.

3.2.9. Препятствовать распространению спама и вредоносного программного обеспечения через свое оконечное оборудование.

3.2.10. В целях реализации Договора до начала оказания Услуг, а также в течение всего срока его действия, при необходимости, обеспечить Исполнителю беспрепятственный доступ в помещение.

3.2.11. Обеспечивать работоспособность своего оборудования и линий связи, необходимых для получения Услуг.

3.2.12. Своевременно извещать об изменении технологической информации, необходимой для выполнения условий Договора

3.2.13. В случае проведения работ на своем оконечном оборудовании, связанных с возможным изменением качества оказываемой Услуги или прерыванием, предварительно сообщать Исполнителю средствами электронной почты о времени начала и продолжительности работ.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

4.1. Ответственность Исполнителя:

4.1.1. В тех случаях, когда имело место прекращение оказания Услуг по вине Исполнителя (далее – Прекращение), в том числе в соответствии с п. 3.1.4. Договора, Исполнитель на основе информации о Прекращении за прошедший месяц, уменьшает оплату в выставляемом Заказчику счете на сумму, равную оплате за период Прекращения.

4.1.2. Исполнитель не несет ответственности перед Заказчиком за любые просрочки, прерывания, ущерб или потери данных, происходящие из-за:

- дефектов в любом активном или пассивном сетевом оборудовании Заказчика, отказов электропитания или неправильном использовании оборудования Заказчиком;
- нарушений в каналах связи, арендуемых Заказчиком;
- нарушением линии связи между оборудованием Исполнителя и оборудованием Заказчика, если она сформирована Заказчиком самостоятельно или с привлечением третьих лиц.
- нарушений в работе сети Заказчика.

4.1.3. В случае просрочки исполнения по вине Исполнителя обязательств по оказанию Услуг, предусмотренных Договором, или в случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором, а именно при нарушении сроков начала предоставления Услуг и при перерывах оказания Услуг свыше 24-х часов, кроме обстоятельств, указанных в п.3.1.4. Договора Заказчик вправе направить Исполнителю требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

4.1.4. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Исполнителем обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения обязательства, и устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от ежемесячной стоимости Услуг по Договору, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Договором и фактически исполненных Исполнителем, за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления пени.

4.1.5. Исполнитель освобождается от уплаты неустойки (пени, штрафа), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору произошло вследствие обстоятельств непреодолимой силы, действий третьих лиц или по вине Заказчика.

4.1.6. Исполнитель не несет ответственности за содержание информации, передаваемой и получаемой Заказчиком.

4.1.7. Исполнитель не несет ответственности за прямой и косвенный ущерб, причиненный Заказчику третьими лицами в результате пользования Услугами, а также в случае несанкционированного использования третьими лицами данных Заказчика, и (или) несанкционированного подключения к оборудованию Заказчика.

4.1.8. Исполнитель не несет ответственность за функционирование и доступность отдельных сегментов сети Интернет. Исполнитель не гарантирует возможность информационного обмена с теми узлами или серверами, которые временно или постоянно недоступны через сеть Интернет.

4.1.9. Исполнитель не несет ответственность за полные или частичные прерывания предоставления Услуг, связанные с заменой оборудования, программного обеспечения или проведения других работ, вызванных необходимостью поддержания работоспособности и развития сети, при условии предварительного извещения Заказчика не менее чем за сутки.

4.1.10. Исполнитель не несет ответственности за потерю прибыли Заказчика из-за несвоевременного заключения сделок, а также за косвенные потери и убытки, вызванные техническими неполадками связи.

4.2. Ответственность Заказчика:

4.2.1. При невыполнении Заказчиком обязательств согласно пунктам 3.2.1, 3.2.2. Договора в течение более двух месяцев со дня подписания Договора, Исполнитель не гарантирует выполнение взятых на себя в соответствии с п. 1.1. Договора обязательств.

4.2.2. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, Исполнитель вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней). Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения

установленного Договором срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается Договором в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от неуплаченной в срок суммы.

4.2.3. В случае нарушения Заказчиком обязательств, предусмотренных пунктами 3.2.5-3.2.6 Договора, Исполнитель вправе осуществлять ограничение предоставления Услуг, включая полное их приостановление, до устранения нарушений. Возобновление предоставления Услуг осуществляется по письменному заявлению Заказчика, содержащему информацию о принятых мерах по фактам допущенных нарушений и гарантии недопущения таких нарушений в будущем. В случае непредставления Заказчиком вышеуказанного письменного заявления в течение 2 (Двух) месяцев с момента приостановления предоставления услуг или повторения указанных в п.3.2.5-3.2.6 нарушений, Исполнитель имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке.

4.2.4. Устранение повреждений (неисправностей) линий и оборудования Исполнителя, находящегося на территории (в помещении) Заказчика, произошедших по вине Заказчика, производится за счет Заказчика.

5. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

5.1. Исполнитель может отказаться от оказания Услуг (с обоснованием отказа) в случаях, при которых:

5.1.1. оказание Услуг может создать угрозу безопасности и обороноспособности государства, здоровью и безопасности людей;

5.1.2. оказание Услуг невозможно ввиду каких-либо физических, топографических или иных естественных препятствий;

5.1.3. Заказчик использует или намерен использовать Услуги связи для каких-либо незаконных целей;

5.1.4. Заказчик использует несертифицированное оборудование.

5.2. Абсолютный приоритет предоставляется всем сообщениям, касающимся безопасности человеческой жизни на море, на земле, в воздухе, космическом пространстве, проведения неотложных мероприятий в области обороны, безопасности и охраны правопорядка в Российской Федерации, а также сообщениям о крупных авариях, катастрофах, эпидемиях, эпизоотиях и стихийных бедствиях.

5.3. Каждая из Сторон не вправе передавать свои права и обязанности по Договору третьим лицам без предварительного письменного согласия другой Стороны.

5.4. Все изменения и дополнения к Договору принимаются по согласию Сторон в письменном виде.

5.5. Любые изменения и дополнения к Договору будут действительны лишь в том случае, если они не противоречат действующему законодательству Российской Федерации, совершены в письменной форме и подписаны лицами, надлежащим

образом на то уполномоченными.

5.6. Споры, разногласия, требования или претензии, касающиеся Договора, Стороны будут решать путем двусторонних переговоров и предъявления претензий. Претензии подлежат рассмотрению в течение 7 (Семи) рабочих дней с даты их получения.

5.7. Споры между Сторонами, вытекающие из Договора или в связи с его исполнением и не урегулированные путем переговоров Сторон, подлежат разрешению в Арбитражном суде г. Москвы.

5.8. Заказчик утрачивает право на использование IP-номеров из адресного блока Исполнителя в случае отказа от Услуг. В этом случае Исполнитель имеет право IP-номера, ранее зарегистрированные за Заказчиком, считать свободными и использовать их по собственному усмотрению.

5.9. В случае изменения требований органов государственной власти, в чьем ведении находятся принятие нормативных актов, затрагивающих отношения по Договору, Исполнитель вправе требовать внести изменения в соответствующие условия Договора. Если Заказчик откажется, Исполнитель вправе в одностороннем порядке расторгнуть Договор.

6. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

6.1. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению взаимных обязательств Сторон по Договору, а именно стихийных бедствий (наводнений, землетрясений, пожаров), военных операций любого характера, забастовок, правительственных ограничений или других независимых от Сторон обстоятельств, сроки исполнения обязательств продлеваются на время действия указанных обстоятельств. В этот период уполномоченные государственные органы имеют право приоритетного использования сети Исполнителя, а также приостановки ее деятельности.

6.2. В случае если эти обстоятельства продолжаются более 2 месяцев, каждая из Сторон имеет право отказаться от дальнейших обязательств по Договору. В этом случае Договор считается расторгнутым, и ни одна из Сторон не будет иметь права требовать возмещения убытков от другой Стороны.

6.3 Сторона, для которой действуют обстоятельства непреодолимой силы, должна в обязательном порядке известить другую Сторону об их наступлении и прекращении. В случае не уведомления об обстоятельствах непреодолимой силы, заинтересованная Сторона не вправе ссылаться на них как на основания для освобождения от ответственности, за исключением случая, когда наступление подобных обстоятельств препятствует также и уведомлению.

6.4. Сторона, понесшая убытки в связи с форс-мажорными обстоятельствами, может потребовать от стороны, ставшей объектом действия непреодолимой силы, документальных подтверждений о масштабах происшедших событий, а также об их влиянии.

7. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА, ПЕРИОД ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

7.1. Договор вступает в силу с даты подписания, распространяет свое действие на отношения Сторон, возникшие с 01.01.2023, и действует по 31.12.2023 (п. 2 ст. 425 ГК РФ), а в части неисполненных Сторонами обязательств по Договору, включая обязательства по оплате, - до полного их исполнения.

7.2. Действие Договора может быть прекращено по инициативе любой из Сторон путем направления письменного уведомления другой Стороне о расторжении Договора не менее чем за один месяц до даты предполагаемого события.

7.3. Уведомления Сторон, связанные с исполнением Договора, направляются в письменной форме по почте заказным письмом по фактическому адресу Стороны, указанному в разделе 8 Договора, или с использованием электронной почты с последующим предоставлением оригинала в течение 10 (Десяти) дней с момента направления сообщения. В случае направления уведомлений с использованием почты, уведомления считаются полученными Стороной в день фактического получения, подтвержденного отметкой почты. В случае отправления уведомлений посредством электронной почты уведомления считаются полученными Стороной в день их отправки.

7.4. Договор составлен и подписан в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

8. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

8.1. КОНТАКТНЫЕ АДРЕСА И ТЕЛЕФОНЫ ИСПОЛНИТЕЛЯ

Адрес: 119334, г. Москва, Ленинский проспект, 32а.

Тел.: +7 (495) 938-18-75.

8.1.1. Административный представитель Исполнителя:

ФИО: Андреев Рудольф Леонидович,

e-mail: andreev@niks.su, тел.: (812) 670-20-10.

8.1.2. Технический представитель Исполнителя:

ФИО: Мартынов Вадим Викторович,

e-mail: martynov@niks.su, тел.: (812) 670-20-10.

8.1.3. Центр управления Сетью Исполнителя
(Операторская служба Сети Исполнителя):

E-mail: noc@niks.su; Тел.: (812) 670-20-10, +7 (495) 952-79-25.

8.2. КОНТАКТНЫЕ АДРЕСА И ТЕЛЕФОНЫ ЗАКАЗЧИКА

Адрес: 196210, Санкт-Петербург, ул. Пилотов, д. 38

Тел.: (812) 704-15-76

8.2.1. Административный представитель ЗАКАЗЧИКА:

Шестаков Сергей Алексеевич, тел/факс: (812) 704-15-76

E-mail: shesaga@mail.ru

8.2.2. Технические представители ЗАКАЗЧИКА:

Кузнецов Андрей Владимирович, тел. (812) 369-30-33

E-mail: impossible.it@gmail.com

Мягков Дмитрий Александрович, тел. (812) 704-15-76

E-mail: dimon04@bk.ru.

9. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ЗАКАЗЧИК:

Наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова» (ФГБОУ ВО СПбГУ ГА им. А.А. Новикова)
ИНН / КПП	7810251630 / 781001001
Юридический адрес	196210, Санкт-Петербург, ул. Пилотов, д.38
Почтовый адрес	196210, Санкт-Петербург, ул. Пилотов, д.38
Расчетный счет	Расчетный счет № 03214643000000017200 Северо-Западное ГУ Банка России УФК по г. Санкт-Петербургу (ФГБОУ ВО СПбГУ ГА имени А.А. Новикова) Лицевой счет № 20726Ц09220 Лицевой счет № 21726Ц09220
БИК	014030106
ОКТМО	40376000
ОГРН	1037821044150
ОКПО	01132436

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Наименование организации	Федеральное государственное учреждение «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук» (ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН)
ИНН / КПП	7727086772/ 772701001
Юридический адрес	117218, г.Москва, Нахимовский пр-т, д.36 к.1
Л/счет	Л/сч. 30736В06210 в УФК ПО Г. МОСКВЕ
Расчетный счет	03214643000000017300 в ГУ БАНКА РОССИИ ПО ЦФО//УФК ПО Г. МОСКВЕ г. Москва
БИК	004525988

Корр. счет	40102810545370000003
ОГРН	1027700384909

ПОЛУЧАТЕЛЬ ПЛАТЕЖА:

Наименование организации	Межведомственный суперкомпьютерный центр Российской академии наук - филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук» (МСЦ РАН - филиал ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН)
ИНН / КПП	7727086772/ 773643001
Почтовый адрес	119334, г.Москва, Ленинский проспект, д.32а
Л/счет	Л/счет 30736В23550 в УФК ПО Г. МОСКВЕ
Расчетный счет	03214643000000017300 в ГУ БАНКА РОССИИ ПО ЦФО//УФК ПО Г. МОСКВЕ г. Москва
БИК	004525988
Корр. счет	40102810545370000003

10. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

10.1. К Договору прилагается и является его неотъемлемой частью:

- Приложение №1. Техническое задание.

ПОДПИСИ СТОРОН

От Заказчика

Первый проректор - проректор по развитию и экономике
ФГБОУ ВО СПбГУ ГА
имени А.А. Новикова

_____ /А.В. Губенко/

От Исполнителя

Заместитель директора по научной работе - директор МСЦ РАН — филиала ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН

_____ /Б.М. Шабанов/

юо 0028/23 от 08.02.2023

Приложение №1
к договору _№ 0028/23_____
от «08» февраля 2023 г.

Техническое задание
на услуги связи по обеспечению IP-транзита в сеть Интернет, организованные на базе Национальной исследовательской компьютерной сети нового поколения (НИКС)

1. Адрес точки подключения к НИКС:

   г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 18.

2. Адрес установки пользовательского (оконечного) оборудования:

   г. Санкт-Петербург, ул. Пилотов, д.38.

   (линия связи между оборудованием доступа к сети Исполнителя и пользовательским оборудованием Заказчика организована и эксплуатируется Заказчиком самостоятельно. Границей зоны ответственности Исполнителя является порт на оборудовании Исполнителя).

3. Интерфейс порта доступа: GigabitEthernet.
4. Пропускная способность на порту доступа: 300 Мбит/с.
5. Обеспечение транзита IPv4-трафика и IPv6-трафика Заказчика в сеть Интернет без ограничения его объема в рамках полосы пропускания, указанной в п.4:
   5.1. транзит IPv4-трафика обеспечивается для сети Заказчика с зарегистрированными в RIPE NCC IPv4-адресами (256 адресов);
   5.2. поддержка системы DNS (Domain Name System) сети Заказчика, в виде предоставления доступа к серверам DNS Исполнителя для резолвинга запросов, а также размещения делегированных зон Заказчика на праймари (primary) и секондари (secondary) серверах системы DNS сети Исполнителя;
   5.3. сбор статистической информации о количестве переданных и принятых сетью Заказчика данных, а также предоставление доступа к этой информации в режиме «личного кабинета» на сервере технической поддержки Исполнителя.
6. Для обеспечения минимальных задержек прохождения IP-пакетов при доступе к ресурсам сети Интернет, обеспечения QoS и замыкания Российского Интернет-трафика на территории РФ должны быть реализованы следующие характеристики связности сети Исполнителя:
   6.1. Наличие прямых стыков с основными точками обмена IP-трафиком - не менее четырех стыков, включая следующие:
      6.1.1. MSK-IX (не менее 10 Гбит/с);
      6.1.2. SPB-IX (не менее 1 Гбит/с);
      6.1.3. NSK-IX (не менее 100 Мбит/с);
      6.1.4. DATA-IX (не менее 10 Гбит/с);
   6.2. Наличие пиринговых соединений с сетями крупнейших контент-провайдеров - не менее двух соединений, включая следующие:
      6.2.1. Mail.ru;

6.2.2. Yandex.ru;

6.3. Наличие пиринговых соединений с сетями крупнейших российских магистральных операторов - не менее чем с тремя операторами из следующего списка:

6.3.1. ПАО «Ростелеком»;

6.3.2. ПАО «Мегафон»;

6.3.3. ПАО «МТС»;

6.3.4. ПАО «Вымпелком»;

6.3.5. 5.3.5. АО «Компания ТрансТелеКом».

7. Предоставление услуг в режиме 24 часа, 7 дней в неделю, за исключением регламентируемых (планируемых) перерывов связи, которые не должны превышать 2 (двух) часов в месяц.

8. Период оказания услуг: с 01.01.2023 по 31.12.2023 г. (п. 2 ст. 425 ГК РФ).

От Заказчика	**От Исполнителя**
Первый проректор - проректор по развитию и экономике ФГБОУ ВО СПбГУ ГА имени А.А. Новикова	Заместитель директора по научной работе - директор МСЦ РАН — филиала ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН
_____ /А.В. Губенко/	_____ /Б.М. Шабанов/