

ДОГОВОР № 25005-С
на оказание услуг связи

г. Москва

«27» _____ 2024 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «ТГТУ»), именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице проректора по цифровой трансформации ФГБОУ ВО «ТГТУ» Касатонова Ильи Сергеевича, действующего на основании генеральной доверенности от 01.04.2021 г. №12Д-юр, с одной стороны, и,

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» (НИЦ «Курчатовский институт»), именуемое в дальнейшем Исполнитель (лицензии № ЛО30-00114-77/00734880, № ЛО30-00114-77/00734855 Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций), в лице заместителя директора по экономике, финансам и цифровой трансформации Нарукавникова Александра Вячеславовича, действующего на основании нотариальной доверенности от 07.12.2022 № 77/439-н/77-2022-8-431, с другой стороны, совместно именуемые Стороны,

в соответствии с подпунктом 41 пункта 1 раздела 2 главы IV Положения о закупке ФГБОУ ВО "ТГТУ", 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 по Национальной исследовательской компьютерной сети нового поколения (НИКС) (далее - Услуги), организованные с использованием ресурсов сети передачи данных Исполнителя (далее — сеть Исполнителя), в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору), а Заказчик обязуется принять оказываемые ему услуги и оплатить их в соответствии с условиями Договора.

1.2. Период оказания Услуг: с 01 января 2025 года по 31 декабря 2025 года.

2. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена Договора за оказываемые Исполнителем Заказчику Услуги в период с 01 января 2025 года по 31 декабря 2025 года составляет – 161 568 (Сто шестьдесят одна тысяча пятьсот шестьдесят восемь) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20% – 26 928 (Двадцать шесть тысяч девятьсот двадцать восемь) рублей 00 копеек.

2.2. Расчетным периодом для целей оплаты оказанных Услуг является один календарный месяц. Ежемесячная стоимость Услуг составляет – 13 464 (Тринадцать тысяч четыреста шестьдесят четыре) рубля 00 копеек, в том числе НДС 20% – 2 244 (Две тысячи двести сорок четыре) рубля 00 копеек.

2.3. Оплата оказанных Услуг осуществляется Заказчиком ежемесячно по безналичному расчету путем перечисления денежных средств на расчетный счет Получателя платежа, указанный в разделе 10 Договора, на основании счета Исполнителя и акта сдачи-приемки Услуг в порядке, предусмотренном п. 2.4-2.5 Договора.

2.4. Оригинал счета, счета-фактуры и акта сдачи-приемки оказанных услуг направляется Исполнителем Заказчику не позднее 5 (Пяти) календарных 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 даты 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 надлежащего качества. 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.

2.5. Заказчик перечисляет ежемесячную плату в следующем месяце после оказания в расчетном периоде Услуг в течение 10 (Десяти) рабочих дней после получения счета Исполнителя и подписания счета-фактуры и акта сдачи-приемки оказанных услуг.

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

2.7. При непоступлении оплаты за оказанные Услуги на расчетный счет Получателя платежа, указанный в разделе 10 Договора, в течение 10 (Десяти) рабочих дней с даты 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 10 Договора.

2.8. Стороны вправе осуществлять обмен документами через систему электронного документооборота (ЭДО) при выполнении Заказчиком одного из следующих действий:

- принятия приглашения от Исполнителя на обмен документами в системе ЭДО;
- направление Исполнителю приглашения на обмен документами в системе ЭДО.

Стороны осуществляют обмен документами в электронном виде по телекоммуникационным каналам связи через систему ЭДО с соблюдением требований российского законодательства, действующих на дату отправки документа. Исполнитель вправе приостановить обмен документами в системе ЭДО в случае отсутствия сведений, необходимых для такого обмена.

При переходе на ЭДО Стороны также руководствуются п. 2.3 Договора.

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 4 (четырёх) 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 утере Заказчиком оборудования Исполнителя, если оборудование Исполнителя установлено в помещении Заказчика;
- вследствие обстоятельств непреодолимой силы, в том числе стихийных бедствия, погодных условий, исключаящих производство работ, предписаний государственных органов, запрещающих оказание Услуг, а также в случае непредоставления 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 во временное пользование или устанавливаемое в помещениях Заказчика для предоставления Услуг.

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 ТСР/ІР получить ІР-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 со своего терминала.

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. Обеспечивает работоспособность своего оборудования и линий связи, необходимых для получения Услуги.

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

3.2.13. В случае проведения работ на своем окончательном оборудовании, связанных с возможным изменением качества оказываемой Услуги или прерыванием, предварительно сообщает 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 выставленном 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. Пени 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, 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. Штрафы начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения Исполнителем обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором. Размер штрафа устанавливается Договором в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042, за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления штрафов.

Уплата неустойки (штрафа, пеней) не освобождает Исполнителя от исполнения обязательств по Договору.

4.1.6. 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.

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

4.1.8. 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.

4.1.9. 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.

4.1.10. 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.

4.1.11. 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 не уплаченной в срок суммы.

4.2.3. Штрафы начисляются за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств,

предусмотренных Договором. Размер штрафа устанавливается в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042.

4.2.4. 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 даты приостановления предоставления услуг или повторения указанных в п.3.2.5-3.2.6 нарушений, Исполнитель имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке.

4.2.5. 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 РФ, 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 по месту нахождения истца.

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 01 января 2025 года и действует по 31 декабря 2025 года, а в части неисполненных Сторонами обязательств по настоящему Договору - 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 9 Договора, или с использованием электронной почты с последующим предоставлением оригинала в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты 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 для каждой из Сторон.

8. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА

8.1. Стороны обязуются в рамках исполнения настоящего договора соблюдать требования применимого антикоррупционного законодательства и не предпринимать никаких действий, которые могут нарушать нормы антикоррупционного законодательства или стать причиной такого нарушения, в том числе не требовать, не получать, не предлагать, не санкционировать, не обращать и не совершать незаконные платежи напрямую, через третьих лиц или в качестве посредника, включая (но не ограничиваясь) взятки в денежной или любой иной форме, каким-либо физическим или юридическим лицам, включая (но не ограничиваясь) коммерческие организации, органы власти и самоуправления, государственных служащих, частные компании и их представителей.

8.2. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений норм антикоррупционного законодательства, соответствующая Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений норм антикоррупционного законодательства другой Стороной, ее аффилированными лицами, работниками или посредниками.

8.3. В случае подтверждения факта нарушения одной Стороной положений норм антикоррупционного законодательства и/или неполучения другой Стороной информации об итогах рассмотрения уведомления о нарушении, Сторона у которой возникли подозрения, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений норм антикоррупционного законодательства, имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего договора, письменно уведомив об этом другую Сторону за 10 (десять) календарных дней, по истечении которых договор считается расторгнутым.

9. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

9.1 КОНТАКТНЫЕ АДРЕСА И ТЕЛЕФОНЫ ИСПОЛНИТЕЛЯ

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

8.1.1. Административный представитель Исполнителя:

ФИО: Шевелёв Сергей Алексеевич,

e-mail: shevelev@niks.su; Тел.: +7 (495) 954-00-72 доб. 2033

8.1.2. Технический представитель Исполнителя:

ФИО: Ивановский Игорь Геннадьевич

e-mail: ivanovsky@niks.su; Тел.: +7(495)9528847 доб. 2014

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

e-mail: noc@runnet.ru, noc@niks.su ; Тел.: +7 (495) 952-79-25

9.2 КОНТАКТНЫЕ АДРЕСА И ТЕЛЕФОНЫ ЗАКАЗЧИКА

Адрес: 392000, г. Тамбов, ул. Советская, д. 106/5 помещение 2

Тел.: (4752) 63-10-19; Факс: (4752) 63-06-43

8.2.1. Административный представитель ЗАКАЗЧИКА

ФИО: Полушкин Валентин Владимирович

e-mail: polushkin.vv@mail.tstu.ru

Тел.: +7 (4752) 63-02-22

8.2.2. Технические представители ЗАКАЗЧИКА:

ФИО: Шишилов Сергей Борисович

e-mail: shipilov.sb@mail.tstu.ru

Тел.: +7 (4752) 63-07-35

10. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ

Заказчик: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет (ФГБОУ ВО «ТГТУ») Юридический адрес: 392000, г. Тамбов, ул. Советская, 106/5 помещение 2 Банковские реквизиты: ИНН 6831006362 КПП 682901001; Получатель: УФК по Тамбовской области (ФГБОУ ВО «ТГТУ») л/с 20646U94430 ; Счета Получателя: 032146430000000016400; Банк Получателя: Отделение Тамбов Банка России/УФК по Тамбовской области г. Тамбов; Счет банка Получателя: 401028106453700000057 БИК 016850200; КБК 000000000000000000130 Код по ОКПО 02069289; ОКТМО 68701000 ОГРН 1026801156557; ОКВЭД 85.22	Исполнитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» 123182, г. Москва, пл. Академика Курчатова, д.1 Факс: +7(499)196-71-00, Телефон: +7(499)196-71-00 Электронный адрес: nrcki@nrcki.ru ИНН 7734111035, КПП 773401001 Платежные реквизиты: Операционный департамент Банка России/ Межрегиональное операционное УФК г. Москва; БИК- 024501901 Номер единого казначейского счета - 40102810045370000002 Номер казначейского счета — 032146430000000019500 л/с 20956005950
--	--

К НАСТОЯЩЕМУ ДОГОВОРУ ПРИЛАГАЮТСЯ:

Приложение №1. Техническое задание.

ПОДПИСИ СТОРОН

От Заказчика

Директор по цифровой трансформации
ФГБОУ ВО «ТГТУ»



И.С. Касатонов

От Исполнителя

Заместитель директора по экономике,
финансам и цифровой трансформации



В. Парукавников

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

1. Сетевое оборудование Заказчика размещено по адресу: г. Тамбов, ул. Ленинградская, д.1, к. 31;
2. Интерфейс порта доступа: Gigabit Ethernet (GE), 1Гбит/с;
3. Пропускная способность на порту доступа: 150 Мбит/с;
4. Обеспечение транзита IPv4-трафика и IPv6-трафика Заказчика в сеть Интернет без ограничения его объема в рамках полосы пропускания, указанной в п.3.:
 - 4.1. предоставление в пользование IPv4 адресов 82.179.144.0/20, IPv6 адресов 2001:0B08:0004::/48 в составе автономной системы AS9162.
 - 4.2. обеспечение поддержки системы DNS (DomainNameSystem) сети Заказчика, в виде предоставления доступа к серверам DNS Исполнителя для резолвинга запросов, а также размещения делегированных зон Заказчика на праймари (primary) и секундари (secondary) серверах системы DNS сети Исполнителя.
 - 4.3. обеспечение сбора статистической информации о количестве переданных и принятых сетью Заказчика данных.
5. 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:
 - 5.1. Наличие прямых стыков с основными точками обмена IP-трафиком - не менее трёх стыков, включая следующие:
 - 5.1.1. MSK-IX (не менее 10Гбит/с);
 - 5.1.2. SPB-IX (не менее 1Гбит/с);
 - 5.1.3. NSK-IX (не менее 200Мбит/с);
 - 5.2. Наличие пирипговых соединений с сетями крупнейших контент-провайдеров - не менее двух соединений, включая следующие:
 - 5.2.1. Mail.ru;
 - 5.2.2. Yandex.ru;
 - 5.3. Наличие пирипговых соединений с сетями крупнейших российских магистральных операторов - не менее чем с тремя с операторами из следующего списка:
 - 5.3.1. ПАО «Ростелеком»;
 - 5.3.2. ПАО «Мегафон»;
 - 5.3.3. ПАО «МТС»;
 - 5.3.4. ПАО «Вымпелком»;
 - 5.3.5. ООО «ТрансТелеКом».

6. Поддержка работы сервисов в режиме 24 часа, 7 дней в неделю.
7. Период оказания услуг: с 01 января 2025 года по 31 декабря 2025 года.

Проректор по цифровой трансформации
ФГБОУ ВО «ГГТУ»

Заместитель директора по экономике,
финансам и цифровой трансформации



Нарукавников

