**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Директор ИСП РАН**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.И. Аветисян**

«23» ноября 2021 г.

**М. П.**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ КОНКУРЕНТНОГО ОТБОРА**

Конкурентный отбор на право заключения договора на выполнение научно-исследовательских работ по теме: «Приложение методов доверенного и объяснимого искусственного интеллекта к технологиям психологической диагностики личности по данным социальных сетей» для нужд Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук

**г. Москва**

**2021 г.**

**1. Общие сведения**

Настоящая документация разработана в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 г. N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее - Федеральный закон от 18.07.2011 N 223-ФЗ), Гражданским кодексом РФ, Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции» и Положением о закупке Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук (ИСП РАН) (далее – Положение), с использованием определений и терминов, применяемых в указанных нормативных документах.

1.1. Конкурентный отбор – это конкурентный способ закупки, не являющийся торгами, осуществляемый Заказчиком исключительно в открытой «бумажной» форме, при котором:

- информация о закупке сообщается Заказчиком путем размещения в единой информационной системе извещения о проведении конкурентного отбора, документации о закупке, проекта договора, доступных неограниченному кругу лиц;

- описание предмета закупки осуществляется с соблюдением требований части 6.1 статьи 3 Федерального закона № 223-ФЗ;

- победителем конкурентного отбора признается участник закупки, заявка которого соответствует требованиям, установленным документацией о закупке, и заявка которого по результатам сопоставления заявок на основании указанных в документации о закупке критериев оценки содержит лучшие (лучшее) условия (условие) исполнения договора.

Конкурентный отбор проводится исключительно в открытой «бумажной» форме.

1.2. Информация о проведении конкурентного отбора, включая извещение о проведении конкурентного отбора, документацию о закупке, проект договора, размещается Заказчиком в единой информационной системе не менее чем за пять дней до установленной в документации о проведении конкурентного отбора даты окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе.

Заказчик вправе провести конкурентный отбор при осуществлении закупок любых товаров, работ, услуг, независимо от размера начальной (максимальной) цены договора, за исключением следующих случаев:

1) закупки, участниками которых с учетом особенностей, установленных Правительством Российской Федерации на основании пункта 2 части 8 статьи 3 Федерального закона № 223-ФЗ, могут быть только субъекты малого и среднего предпринимательства;

2) закупки товаров, работ, услуг, включенных в перечень товаров, работ, услуг, закупка которых осуществляется в электронной форме, утвержденный Правительством Российской Федерации на основании части 4 статьи 3 Федерального закона № 223-ФЗ.

1.3. Заказчик вправе провести многолотовый конкурентный отбор. При этом под лотом понимается закупаемая Заказчиком продукция, в отношении которой предусматривается заключение отдельного договора по результатам закупки. В случае проведения многолотового конкурентного отбора в отношении каждого лота в извещении о проведении конкурентного отбора отдельно указываются предмет договора, сведения о начальной (максимальной) цене договора, сроки и иные условия конкурентного отбора, которые отличаются по каждому лоту друг от друга.

1.4. Заказчик вправе принять решение о внесении изменений в извещение о проведении конкурентного отбора и (или) документацию о закупке до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе. В течение трех дней с даты принятия указанного решения такие изменения размещаются Заказчиком в единой информационной системе.

В случае внесения изменений в извещение о проведении конкурентного отбора, документацию о проведении конкурентного отбора, срок подачи заявок на участие в конкурентном отборе должен быть продлен таким образом, чтобы с даты размещения в единой информационной системе указанных изменений до даты окончания срока подачи заявок оставалось не менее пяти дней.

1.5. Заказчик вправе отменить конкурентный отбор по одному и более предмету закупки (лоту) до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в закупке. Решение об отмене конкурентного отбора размещается в единой информационной системе в день принятия этого решения. После наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе и до заключения договора Заказчик вправе отменить конкурентный отбор только в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации. В случае отмены конкурентного отбора заявки на участие в конкурентном отборе, поданные участниками закупки, не возвращаются.

**2. Разъяснение положений извещения и (или) документации о проведении конкурентного отбора**

2.1. Любой участник закупки вправе направить Заказчику запрос о даче разъяснений положений извещения о проведении конкурентного отбора и (или) документации о закупке с указанием адреса электронной почты или почтового адреса участника закупки для получения указанных разъяснений. В течение трех рабочих дней со дня поступления указанного запроса Заказчик направляет в форме электронного документа или в письменной форме разъяснения положений извещения о проведении конкурентного отбора и (или) документации о закупке и размещает их в единой информационной системе с указанием предмета запроса, но без указания участника закупки, от которого поступил указанный запрос, если запрос поступил к Заказчику не позднее чем за три рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе.

2.2. Разъяснения положений извещения о проведении конкурентного отбора и (или) документации о закупке могут быть даны Заказчиком о собственной инициативе в любое время до даты окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе. В течение трех дней со дня подписания указанных разъяснений уполномоченным лицом Заказчика, но не позднее даты окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе, такие разъяснения размещаются Заказчиком в единой информационной системе.

2.3. Разъяснения положений извещения о проведении конкурентного отбора и (или) документации о закупке не должны изменять предмет закупки и существенные условия проекта договора.

**3. Критерии оценки заявок на участие в конкурентном отборе**

3.1. Совокупная значимость всех критериев должна быть равна ста процентам.

3.2. Оценка заявок осуществляется комиссией с привлечением при необходимости экспертов в соответствующей области предмета закупки.

3.3. Для оценки заявок могут использоваться следующие критерии и соответствующая значимость критериев:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер критерия | Критерий оценки заявок | Значимость критерия  в процентах |
| Стоимостные критерии оценки заявок: | | |
| 1. | Цена договора | Не менее 20% |
| 2. | Цена единицы товара, работы, услуги |
| 3. | Коэффициент снижения |
| 4. | Переменная, применяемая в формуле цены |
| Нестоимостные критерии оценки заявок: | | |
| 5. | Квалификация участника и (или) коллектива его сотрудников (в том числе опыт, образование, квалификация персонала, деловая репутация) | Не более 70% |
| 6. | Качество товара (работ, услуг) |
| 7. | Срок поставки товара (выполнения работ, оказания услуг) | Не более 50% |

3.4. При проведении конкурентного отбора допускается осуществление оценки и сопоставление заявок на участие в конкурентном отборе с использованием одного критерия оценки, если это предусмотрено документацией о проведении конкурентного отбора.

**4. Порядок подачи заявок на участие в конкурентном отборе**

4.1. Для участия в конкурентном отборе участник закупки подает заявку на участие в конкурентном отборе. Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в конкурентном отборе, в том числе исчерпывающий перечень документов, которые должны быть представлены в составе заявки, указываются в документации о закупке.

4.2. Заявка на участие в конкурентном отборе должна содержать информацию, сведения и документы, перечень которых установлен в разделе 3 Информационной карты (раздел 11 настоящей документации)».

4.3. Участник закупки подает заявку на участие в конкурентном отборе в письменной форме в запечатанном конверте, не позволяющем просматривать ее содержание до вскрытия конверта.

Все сведения и документы, входящие в состав заявки на участие в конкурентном отборе, должны быть составлены на русском языке. Если какие-либо сведения или документы, входящие в состав заявки, составлены на иностранном языке, участник закупки обязан представить в составе заявке перевод на русский язык, верность которого засвидетельствована в порядке, установленном статьей 81 Основ законодательства Российской Федерации о нотариате.

В случае представления в составе заявки на участие в конкурентном отборе документов, требующих консульской легализации, проставления апостиля или иной легитимации для их признания на территории Российской Федерации, такие документы должны содержать соответствующие легализационные надписи, апостили или иные предусмотренные законодательством Российской Федерации реквизиты, подтверждающие соблюдение необходимых формальностей.

4.4. Все листы заявки на участие в конкурентном отборе, все листы тома такой заявки должны быть прошиты и пронумерованы. Заявка на участие в конкурентном отборе и том такой заявки должны содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника конкурентного отбора (для юридического лица) (при наличии) и подписаны участником конкурентного отбора или лицом, уполномоченным участником конкурентного отбора. Соблюдение участником конкурентного отбора указанных требований означает, что информация и документы, входящие в состав заявки, поданы от имени участника конкурентного отбора, и он несет ответственность за подлинность и достоверность этих информации и документов.

4.5. Каждый конверт с заявкой на участие в конкурентном отборе, поступивший в срок, указанный в документации о закупке, регистрируются Заказчиком. Заказчик обеспечивает сохранность конвертов с заявками на участие в конкурентном отборе, рассмотрение содержания заявок на участие в конкурентном отборе только после вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурентном отборе.

4.6. Участник закупки вправе подать только одну заявку на участие в конкурентном отборе в отношении каждого предмета конкурентного отбора (лота).

В случае подачи участником закупки двух и более заявок на участие в конкурентном отборе в отношении каждого предмета конкурентного отбора (лота) при условии, что поданные ранее этим участником заявки на участие в конкурентном отборе не отозваны, все заявки на участие в конкурентном отборе этого участника, поданные в отношении одного и того же лота, не рассматриваются и возвращаются этому участнику. Прием заявок на участие в конкурентном отборе прекращается после окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе, установленного в документации о закупке.

4.7. Участник закупки вправе изменить или отозвать заявку на участие в конкурентном отборе до истечения срока подачи заявок. Заявка на участие в конкурентном отборе является измененной или отозванной, если изменение осуществлено или уведомление об отзыве заявки получено Заказчиком до истечения срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе.

4.8. При проведении конкурентного отбора Заказчик вправе предусмотреть в документации о проведении закупки требование обеспечения заявок в случае, если начальная (максимальная) цена договора превышает пять миллионов рублей.

4.9. Если Заказчиком установлено требование обеспечения заявок, размер такого обеспечения не может превышать пяти процентов начальной (максимальной) цены договора.

4.10. Обеспечение заявки на участие в закупке может предоставляться участником закупки путем внесения денежных средств на счет, указанный в документации о закупке, или предоставления безотзывной банковской гарантии. Выбор способа обеспечения заявки на участие в закупке осуществляется участником закупки.

4.11. Банковская гарантия, выданная участнику закупки банком для целей обеспечения заявки, должна быть выдана банком, имеющим право выдавать банковские гарантии в рамках Федерального закона № 44-ФЗ. Перечень таких банков размещен на официальном сайте федерального органа исполнительной власти по регулированию контрактной системы в сфере закупок в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» www.minfin.ru. Срок действия банковской гарантии, предоставленной в качестве обеспечения заявки, должен составлять не менее чем два месяца с даты окончания срока подачи заявок.

4.12. Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать:

1) сумму банковской гарантии в размере обеспечения заявки, подлежащую уплате гарантом Заказчику в случае уклонения или отказа участника закупки от заключения договора;

2) обязанность гаранта уплатить заказчику неустойку в размере 0,1 процента денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;

3) условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет Заказчика;

4) срок действия банковской гарантии с учетом требований пункта 4.11 настоящего раздела;

5) условие о праве Заказчика на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии;

6) обязательное наличие нумерации на всех листах банковской гарантии, которые должны быть прошиты, подписаны и скреплены печатью гаранта, в случае ее оформления в письменной форме на бумажном носителе на нескольких листах;

7) перечень документов, предоставляемых Заказчиком банку одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по банковской гарантии, а именно: документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего требование об осуществлении уплаты денежной суммы по банковской гарантии (доверенность) (в случае, если требование по банковской гарантии подписано лицом, не указанным в Едином государственном реестре юридических лиц в качестве лица, имеющего право без доверенности действовать от имени бенефициара).

4.13. Запрещается включение в условия банковской гарантии требования о представлении Заказчиком гаранту судебных и иных актов, подтверждающих факт уклонения или отказа участника закупки от заключения договора, а также документов, не предусмотренных пунктом 7 настоящего раздела Положения о закупке.

4.14. Перечисление денежных средств в качестве обеспечения заявки осуществляется на счет, указанный Заказчиком в документации о закупке, извещении о проведении запроса котировок. В случае, если участником закупки в составе заявки не представлены документы, подтверждающие внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки, и до даты рассмотрения заявок денежные средства не поступили на счет, который указан Заказчиком в документации о закупке, извещении о проведении запроса котировок, такой участник признается не предоставившим обеспечение заявки.

4.15. Возврат участнику закупки обеспечения заявки на участие в закупке не производится в случае уклонения или отказа участника закупки от заключения договора.

4.16. Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки, возвращаются на счет участника закупки в течение не более чем десяти рабочих дней с даты наступления одного из следующих случаев:

1) подписание итогового протокола (за исключением победителя закупки и участника закупки, заявке которого присвоен второй порядковый номер);

2) подписание договора (участнику закупки, с которым заключается договор, и участнику закупки, заявке которого присвоен второй порядковый номер);

3) отмена закупки;

4) отзыв заявки на участие в закупке до окончания срока подачи заявок;

5) получение заявки на участие в закупке после окончания срока подачи заявок;

6) отказ от заключения договора с участником закупки.

Возврат банковской гарантии в случаях, указанных в настоящем пункте Положения о закупке, Заказчиком предоставившему ее лицу или гаранту не осуществляется, взыскание по ней не производится.

**5. Условия предоставления приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами**

5.1. С целью предоставления приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами, в соответствии с Постановлением Правительства от 16.09.2016 № 925:

1) В случае если предметом закупки является поставка товаров, участник закупки в составе заявки указывает (декларирует) наименования страны происхождения поставляемых товаров.

При этом отсутствие в заявке на участие в конкурентном отборе указания (декларирования) страны происхождения поставляемого товара не является основанием для отклонения заявки на участие в конкурентном отборе, и такая заявка рассматривается как содержащая предложение о поставке иностранных товаров.

2) В случае если предметом закупки является выполнение работ, оказание услуг, отнесение участника закупки к российским или иностранным лицам будет осуществляться на основании документов участника закупки, содержащих информацию о месте его регистрации (для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей), на основании документов, удостоверяющих личность (для физических лиц).

5.2. Для целей установления соотношения цены предлагаемых к поставке товаров российского и иностранного происхождения, цены выполнения работ, оказания услуг российскими и иностранными лицами в случаях, если в заявке на участие в конкурентном отборе содержится предложение о поставке товаров российского и иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими и иностранными лицами, цена единицы каждого товара, работы, услуги определяется как произведение начальной (максимальной) цены единицы товара, работы, услуги, указанной в документации о закупке, на коэффициент изменения начальной (максимальной) цены договора по результатам проведения конкурентного отбора, определяемый как результат деления цены договора, по которой заключается договор, на начальную (максимальную) цену договора.

5.3. В Договоре, заключаемом по результатам проведения конкурентного отбора, указывается страна происхождения поставляемого товара на основании сведений, содержащихся в заявке на участие в конкурентном отборе, представленной участником закупки, с которым заключается договор.

5.4. В случае уклонения победителя конкурентного отбора от заключения договора договор заключается с участником закупки, который предложил такую же, как и победитель конкурентного отбора, цену договора, или при отсутствии этого участника с участником закупки, предложение о цене договора которого содержит лучшее условие по цене договора, следующее после предложенного победителем конкурентного отбора условия.

5.5. При исполнении договора, заключенного с участником закупки, которому предоставлен приоритет в соответствии с указанным выше постановлением, не допускается замена страны происхождения товаров, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров поставляются российские товары, при этом качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам товаров, указанных в договоре.

**6. Порядок вскрытия конвертов с заявками,**

**рассмотрение и оценка заявок на участие в конкурентном отборе**

6.1. Не позднее рабочего дня, следующего за днем окончания срока подачи заявок комиссией публично во время и в месте, указанных в документации о закупке, осуществляется вскрытие конвертов с заявками на участие в конкурентном отборе.

6.2. Заказчик обеспечивает осуществление видеозаписи вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурентном отборе.

Результаты вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурентном отборе отражаются в итоговом протоколе.

Видеозаписи хранятся в соответствии с порядком, определенном для хранения документов по итогам конкурентного отбора.

6.3. После вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурентном отборе комиссия рассматривает, оценивает и сопоставляет такие заявки.

Срок рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе не может превышать двадцать дней с даты вскрытия конвертов с такими заявками. При этом дата окончания рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе указывается в документации о закупке.

6.4. Комиссия рассматривает заявки на участие в конкурентном отборе и участников закупки, подавших такие заявки, на соответствие требованиям, установленным документацией о закупке.

6.5. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в конкурентном отборе комиссией принимается решение о допуске к участию в конкурентном отборе участника закупки и о признании участника закупки, подавшего заявку на участие в конкурентном отборе, участником закупки или об отказе в допуске такого участника закупки к участию в конкурентном отборе в порядке и по основаниям, предусмотренным в документации о закупке.

6.6. Комиссия вправе отказать участнику закупки в допуске к участию в конкурентном отборе в следующих случаях:

1) непредоставление документов и информации, предусмотренной документацией о закупке, или предоставление недостоверной информации;

2) несоответствие указанных документов и информации требованиям, установленным документацией о закупке;

3) несоответствие заявки на участие в конкурентном отборе требованиям к содержанию, оформлению и составу заявки, указанным в документации о закупке;

4) несоответствия участника закупки требованиям, установленным документацией о закупке;

5) непоступление до даты рассмотрения заявок на участие в конкурентном отборе на счет, который указан Заказчиком в документации о закупке, денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе в случае, если участником закупки в составе заявки на участие в конкурентном отборе представлены документы, подтверждающие внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе.

Отказ в допуске к участию в конкурентном отборе по иным основаниям не допускается.

6.7. Результаты рассмотрения заявок на участие в конкурентном отборе отражаются в итоговом протоколе.

6.8. Комиссия осуществляет оценку и сопоставление заявок на участие в конкурентном отборе, поданных участниками закупки, признанными участниками конкурентного отбора. Оценка и сопоставление заявок на участие в конкурентном отборе осуществляются комиссией в целях выявления лучших условий исполнения договора в соответствии с критериями и в порядке, установленными документацией о закупке.

6.9. Оценка и сопоставление заявок на участие в конкурентном отборе, предмет которого попадает под действие Постановления № 925 и которые содержат предложения о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами, по стоимостным критериям оценки производятся по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 15 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в конкурентном отборе. Указанное снижение не производится в случаях, если:

а) конкурентный отбор признан несостоявшимся, и договор заключается с единственным участником закупки;

б) в заявке на участие в конкурентном отборе не содержится предложений о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами;

в) в заявке на участие в конкурентном отборе не содержится предложений о поставке товаров иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг иностранными лицами;

г) в заявке на участие в конкурентном отборе содержится предложение о поставке товаров российского и иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими и иностранными лицами, при этом стоимость товаров российского происхождения, стоимость работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, составляет менее 50 процентов стоимости всех предложенных таким участником товаров, работ, услуг.

6.10. На основании результатов оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе комиссией каждой заявке на участие в конкурентном отборе относительно других по мере уменьшения степени выгодности содержащихся в них условий исполнения договора присваивается порядковый номер. Заявке на участие в конкурентном отборе, в которой содержатся лучшие условия исполнения договора, присваивается первый номер. В случае если в нескольких заявках на участие в конкурентном отборе содержатся одинаковые условия исполнения договора, меньший порядковый номер присваивается заявке на участие в конкурентном отборе, которая поступила ранее других заявок на участие в конкурентном отборе, содержащих такие условия.

6.11. Победителем конкурентного отбора признается участник закупки, который предложил лучшие условия исполнения договора и заявке на участие в конкурентном отборе которого присвоен первый номер.

6.12. Если документацией о закупке предусмотрено, что победителями может быть признано несколько участников закупки, то первый порядковый номер присваивается нескольким заявкам на участие в конкурентном отборе, содержащим лучшие условия исполнения договора. Число заявок на участие в конкурентном отборе, которым присвоен первый порядковый номер:

должно равняться установленному документацией о закупке количеству победителей, если число заявок на участие в конкурентном отборе, соответствующих требованиям документации о закупке, равно установленному в документации о закупке количеству победителей или превышает его;

должно равняться количеству заявок на участие в конкурентном отборе, соответствующих требованиям документации о закупке, если число таких заявок менее установленного документацией о закупке количества победителей.

6.13. Комиссия ведет итоговый протокол, в котором отражаются результаты вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурентном отборе, рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе. Такой протокол подписывается членами комиссии в день окончания срока рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе и размещается Заказчиком в единой информационной системе не позднее чем через три дня со дня подписания такого протокола.

6.14. Итоговый протокол должен содержать следующие сведения:

1) дата подписания протокола;

2) сведения о каждом члене комиссии, присутствующим на процедуре вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурентном отборе, рассмотрении, оценке и сопоставлении заявок на участие в конкурентном отборе;

3) количество поданных на участие в конкурентном отборе заявок,

а также дата и время регистрации каждой такой заявки;

4) результаты рассмотрения заявок на участие в конкурентном отборе с указанием в том числе:

а) количества заявок на участие в конкурентном отборе, которые отклонены;

б) оснований отклонения каждой заявки на участие в конкурентном отборе с указанием положений документации о закупке, которым не соответствует такая заявка;

5) результаты оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе с указанием решения комиссии о присвоении каждой такой заявке значения по каждому из предусмотренных критериев оценки таких заявок;

6) порядковые номера заявок на участие в конкурентном отборе порядке уменьшения степени выгодности содержащихся в них условий исполнения договора, включая информацию о ценовых предложениях участников закупки;

7) сведения об объеме, цене закупаемых товаров, работ, услуг, сроке исполнения договора, предмете договора;

8) причины, по которым конкурентный отбор признан несостоявшимся, в случае признания его таковым;

9) иные сведения (при необходимости).

**7. Переторжка**

7.1. При проведении конкурентного отбора Заказчик вправе предусмотреть в документации о закупке переторжку.

7.2. Переторжка заключается в добровольном повышении рейтинга заявок участников закупки в рамках специально организованной для этого процедуры путем снижения участниками закупки цены своих первоначально поданных заявок при условии сохранения остальных положений заявки без изменений.

7.3. Переторжка проводится Заказчиком с учетом следующих правил:

1) переторжка может проводиться, если возможность её проведения предусмотрена документацией о закупке;

2) решение о проведении переторжки принимает комиссия. При этом переторжка может проводится в рамках закупки неограниченное количество раз до подведения итогов закупки;

3) в переторжке имеют право участвовать все допущенные к участию в закупке участники закупки. Участник закупки вправе не участвовать в переторжке, тогда его заявка остается с действующей с ценой, указанной в заявке;

4) предложения участника закупки по ухудшению первоначальных условий не рассматриваются, такой участник закупки считается не участвовавшим в переторжке, при этом его предложение о цене договора остается действующим с ранее объявленными условиями;

5) комиссия приглашает к переторжке всех допущенных к участию в закупке участников закупки путем одновременного направления им приглашений с указанием в нем формы, порядка проведения переторжки, сроков и порядка подачи предложений с новыми условиями по цене;

6) при проведении закупки без использования электронной формы переторжка проводится в заочной форме;

7) при проведении переторжки в заочной форме участники закупки к установленному комиссией сроку представляют лично или через своего уполномоченного представителя в письменной форме документ, содержащий новую цену договора, в порядке, установленном для подачи заявок на участие в закупке. Участник не вправе отзывать поданное новое ценовое предложение. При этом срок предоставления новой цены должен составлять не менее 48 часов с даты размещения в единой информационной системе итогового протокола;

8) после проведения переторжки победитель определяется в порядке, установленном для данного способа закупки в соответствии с критериями оценки, предусмотренными условиями закупки.

9) в случаях, когда закупка признана несостоявшейся в связи с тем, что допущен единственный участник закупки переторжка не проводится, однако комиссия вправе направить единственному участнику предложение об улучшении им цены договора.

**8. Последствия признания конкурентного отбора несостоявшимся**

8.1. В случае если по окончании срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе подана только одна заявка на участие закупке, конкурентный отбор признается несостоявшимся. Указанная заявка рассматривается в порядке, установленном Положением о закупке. В случае если такая заявка соответствует требованиям и условиям, предусмотренным документацией о закупке, Заказчик передает участнику закупки, подавшему единственную заявку на участие в конкурентном отборе, проект договора, который составляется путем включения условий исполнения договора, предложенных участником закупки в заявке на участие в конкурентном отборе, в проект договора, прилагаемый к документации о закупке. При этом участник закупки признается победителем конкурентного отбора и не вправе отказаться от заключения договора.

8.2. В случае если только один участник закупки, подавший заявку на участие в конкурентном отборе, признан участником закупки, конкурентный отбор признается несостоявшимся. Заказчик передает такому участнику проект договора, который составляется путем включения условий исполнения договора, предложенных участником закупки в заявке на участие в конкурентном отборе, в проект договора, прилагаемый к документации о закупке. При этом такой участник закупки признается победителем конкурентного отбора и не вправе отказаться от заключения договора.

**9. Порядок заключения и исполнения договора по результатам конкурентного отбора**

9.1. Заказчик в течение пяти дней со дня размещения в единой информационной системе итогового протокола направляет победителю конкурентного отбора в двух экземплярах проект договора, который составляется путем включения условий исполнения договора, предложенных победителем конкурентного отбора, в проект договора, прилагаемый к документации о закупке. Проект договора может быть направлен на электронную почту победителя, указанную им в заявке.

9.2. Победитель конкурентного отбора в течение десяти дней со дня направления ему проекта договора обязан подписать проект договора и передать его Заказчику вместе с обеспечением исполнения договора, соответствующим требованиям документации о закупке (если требование о предоставлении обеспечения исполнения договора было предусмотрено Заказчиком в документации о закупке).

9.3. В случае если победитель конкурентного отбора не предоставил Заказчику в указанный в пункте 9.2 настоящего раздела о закупке срок подписанный договор, либо не предоставил надлежащее обеспечение исполнения договора, такой победитель признается уклонившимся от заключения договора. В случае уклонения победителя от заключения договора денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки, такому победителю не возвращается (если требование о предоставлении обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе было предусмотрено Заказчиком в документации о закупке).

9.4. В случае если победитель конкурентного отбора признан уклонившимся от заключения договора, Заказчик вправе заключить договор с участником закупки, который предложил такие же, как и победитель конкурентного отбора, условия исполнения договора или предложение которого содержит лучшие условия исполнения договора, следующие после условий, предложенных победителем конкурентного отбора, который признан уклонившемся от заключения договора. При этом такой участник закупки признается победителем конкурентного отбора и не вправе отказаться от заключения договора.

9.5. Договор по результатам конкурентного отбора заключается не ранее чем через десять дней и не позднее чем через двадцать дней с даты размещения в единой информационной системе итогового протокола, составленного по результатам закупки.

В случае необходимости одобрения органом управления Заказчика в соответствии с законодательством Российской Федерации заключения договора или в случае обжалования в антимонопольном органе действий (бездействия) Заказчика, комиссии, оператора электронной площадки договор должен быть заключен не позднее чем через пять дней с даты указанного одобрения или с даты вынесения решения антимонопольного органа по результатам обжалования действий (бездействия) Заказчика, комиссии, оператора электронной площадки.

9.6. Договор с участником закупки, обязанным заключить договор, заключается после предоставления таким участником обеспечения исполнения договора, соответствующего требованиям документации о закупке (если требование о предоставлении обеспечения исполнения договора было предусмотрено Заказчиком в документации о закупке).

9.7. Сведения об участниках закупки, уклонившихся от заключения договоров, а также о поставщиках (исполнителях, подрядчиках), с которыми договоры по решению суда расторгнуты в связи с существенным нарушением ими договоров, направляются Заказчиком в реестр недобросовестных поставщиков в порядке, предусмотренном нормативным правовым актом Правительства Российской Федерации, принятым на основании части 3 статьи 5 Федерального закона № 223-ФЗ.

9.8. При заключении и исполнении договора не допускается изменение его условий по сравнению с указанными в протоколе, составленном по результатам закупки, кроме случаев, предусмотренных настоящим разделом.

9.9. При заключении договора между Заказчиком и участником закупки, обязанным заключить договор, могут проводиться преддоговорные переговоры (в том числе путем составления протоколов разногласий) по следующим аспектам:

1) снижение цены договора без изменения количества товаров (объема работ, услуг);

2) увеличение количества товаров (объема работ, услуг) не более чем на 30% (тридцать процентов) без увеличения цены договора;

3) улучшение условий исполнения договора для Заказчика (сокращение сроков исполнения договора (его отдельных этапов), отмена или уменьшение аванса, предоставление отсрочки или рассрочки при оплате, улучшение характеристик товаров, работ, услуг, увеличение сроков и объема гарантии и т.п.);

4) уточнение сроков исполнения обязательств по договору, в случае если договор не был подписан в планируемые сроки в связи с рассмотрением жалобы, с административным производством, с судебным разбирательством и т.п.;

5) включение условий, обусловленных изменениями законодательства Российской Федерации или предписаниями органов государственной власти, органов местного самоуправления;

6) уточнение условий договора, которые не были зафиксированы в документации о закупке и заявке лица, с которым заключается договор, при условии, что это не меняет существенные условия договора, а также условия, являвшиеся критериями оценки.

9.10. Преддоговорные переговоры должны входить в сроки заключения договоров. Результаты преддоговорных переговоров должны быть учтены в итоговом тексте заключаемого договора.

9.11. В случае если Заказчиком в документации о закупке были предусмотрены начальные единичные расценки по отдельным товарам (работам, услугам), их этапам, группам и т.п., Заказчик включает соответствующие расценки в текст договора (в смету, спецификацию, иное приложение) с сохранением пропорционального соотношения этих расценок путем применения к начальным единичным расценкам понижающего коэффициента. Понижающий коэффициент рассчитывается путем деления цены, предложенной в ходе проведения закупки участником закупки, обязанным заключить договор, на начальную цену договора. Заказчик и поставщик вправе согласовать единичные расценки и определить их иным способом, кроме случая, указанного в пункте 9.12 настоящего раздела.

9.12. При установлении в документации о закупке начальных единичных расценок по отдельным товарам (работам, услугам), их этапам, группам и т.п., документацией о закупке с учётом специфики закупаемой продукции может быть также предусмотрено, что договор заключается с победителем закупки (иным лицом, с которым заключается договор по результатам закупки с включением в договор начальной (максимальной) цены договора в качестве предельного (максимального) значения цены договора. При этом в документации о закупке, проекте договора указывается, что оплата по договору будет осуществляться, исходя из количества (объема) фактически поставленного товара (выполненных работ, оказанных услуг), в размере, не превышающем предельного (максимального) значения цены договора (начальной (максимальной) цены договора). В этом случае предложение участника закупки о цене договора применяется для определения понижающего коэффициента к начальным единичным расценкам на закупаемую продукцию путем деления цены, предложенной в ходе проведения закупки участником закупки, с которым заключается договор, на начальную цену договора.

9.13. Заказчик по согласованию с участником при исполнении договора вправе изменить:

1) предусмотренный договором объем закупаемой продукции не более чем на 30% (тридцать процентов). При увеличении объема закупаемой продукции Заказчик по согласованию с участником вправе изменить первоначальную цену договора соответственно изменяемому объему продукции, а при внесении соответствующих изменений в договор в связи с сокращением объема закупаемой продукции Заказчик обязан изменить цену договора указанным образом;

2) сроки исполнения обязательств по договору, в случае если необходимость изменения сроков вызвана обстоятельствами непреодолимой силы или просрочкой выполнения Заказчиком своих обязательств по договору;

3) цену договора:

путем ее уменьшения без изменения иных условий исполнения договора,

в случаях, предусмотренных подпунктом 1 настоящего пункта,

в случае инфляционного роста цен на основании показателей прогнозного индекса дефлятора, публикуемого Министерством экономического развития Российской Федерации либо другими источниками информации, заслуживающими доверия,

в случае изменения в соответствии с законодательством Российской Федерации регулируемых государством цен (тарифов),

в случае заключения договора энергоснабжения или купли-продажи электрической энергии с гарантирующим поставщиком электрической энергии;

4) иные условия исполнения договора, если такое изменение договора допускается законом.

9.14. При исполнении договора по согласованию Заказчика с поставщиком (подрядчиком, исполнителем) допускается поставка (использование) товара, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которого являются улучшенными по сравнению с таким качеством и такими характеристиками товара, указанными в договоре.

9.15. При исполнении договора допускается замена наименования страны происхождения товара, за исключением случая, если договор заключен с участником закупки, которому был предоставлен приоритет товарам российского происхождения, работам, услугам, выполняемым, оказываемым российскими лицами в порядке, предусмотренном пунктом 2 постановления Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. № 925.

В случае, если в закупке был предоставлен приоритет товарам российского происхождения, работам, услугам, выполняемым, оказываемым российскими лицами в порядке, предусмотренном

пункта 2 постановления Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. № 925, замена страны происхождения товаров допускается, когда в результате такой замены страной происхождения товаров будет являться Российская Федерация.

9.16. В случае если в соответствии с законодательством Российской Федерации заключение договора допускается только путем проведения торгов, условия такого договора могут быть изменены сторонами:

1) по основаниям, установленным законом;

2) в связи с изменением размера процентов за пользование займом при изменении ключевой ставки Банка России (соразмерно такому изменению), если на торгах заключался договор займа (кредита);

3) по иным основаниям, если изменение договора не повлияет на его условия, имевшие существенное значение для определения цены на торгах.

9.17. Для приемки представленных результатов исполнения договора (его отдельных этапов), заключенного по результатам закупки, Заказчик вправе провести экспертизу. Срок проведении экспертизы устанавливается Заказчиком в документации о закупке, в том числе в проекте договора.

Экспертиза представленных результатов исполнения договора (его отдельных этапов) проводится на предмет их соответствия условиям договора. Экспертиза результатов исполнения договора может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться независимые эксперты, экспертные организации. Для проведения экспертизы независимые эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Заказчика и исполнителя договора дополнительные материалы, относящиеся к предмету договора и его результату. Результаты экспертизы оформляются в виде заключения, которое подписывается независимым экспертом, уполномоченным представителем экспертной организации. Заключение должно быть объективным и обоснованным.

9.18. Заказчик вправе не отказывать в приемке результатов отдельного этапа исполнения договора либо поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги в случае выявления несоответствия этих результатов либо этих товара, работы, услуги условиям договора, если выявленное несоответствие не препятствует приемке этих результатов либо этих товара, работы, услуги и устранено поставщиком (подрядчиком, исполнителем).

9.19. По решению Заказчика для приемки результатов исполнения договора (его отдельных этапов) может создаваться приемочная комиссия. Приемочная комиссия должна состоять не менее чем из 5 членов. Председателем приемочной комиссии является руководитель структурного подразделения Заказчика (инициатор закупки), или уполномоченный им работник.

9.20. Приемка результатов исполнения договора (его отдельных этапов) осуществляется в порядке и сроки, установленные договором, и оформляется документом о приемке либо в те же сроки Заказчик направляет поставщику (подрядчику, исполнителю) письменный мотивированный отказ от подписания такого документа.

9.21. Заказчик, приемочная комиссия отказывают в приемке результатов исполнения договора в случае несоответствия представленных результатов условиям договора, за исключением случая если недостатки товара, работы, услуги устранены поставщиком (подрядчиком, исполнителем) в приемлемый для Заказчика срок.

9.22. Расторжение договора допускается по основаниям и в порядке, предусмотренном гражданским законодательством и договором.

9.23. Заказчик вправе расторгнуть договор в одностороннем порядке в случаях, предусмотренных гражданским законодательством Российской Федерации, а также в случае, если в ходе исполнения договора будет установлено, что поставщик (подрядчик, исполнитель) и (или) поставляемый товар (выполняемые работ, оказываемые услуги) не соответствуют установленным извещением и (или) документацией о закупке требованиям к участникам закупки и (или) товару (работе, услуги) или представил недостоверную информацию о своем соответствии и (или) соответствии товара (работы, услуги) таким требованиям, что позволило ему стать победителем закупки.

9.24. В случае если договор, заключаемый по итогам закупки, является для Заказчика крупной сделкой и (или) сделкой, в совершении которой имеется заинтересованность, такой договор подлежит соответственно предварительному согласованию и (или) одобрению органом, осуществляющим функции и полномочия учредителя Заказчика, и может быть заключен только после получения соответствующего предварительного согласования и (или) одобрения. В случае неполучения соответствующего предварительного согласования и (или) одобрения Заказчик обязан отказаться от заключения договора.

**10. Обеспечение исполнения договора**

10.1. Заказчиком в документации о закупке, проекте договора может быть установлено требование обеспечения исполнения договора.

10.2. Если Заказчиком установлено требование обеспечения исполнения договора, размер такого обеспечения не может превышать тридцати процентов начальной (максимальной) цены договора. Если проектом договора предусмотрена выплата аванса, Заказчик вправе установить требование обеспечения исполнения договора в размере не ниже размера аванса (в процентном отношении). Договор заключается после предоставления участником закупки, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора.

10.3. Исполнение договора может обеспечиваться предоставлением банковской гарантии или внесением денежных средств на указанный Заказчиком счет. Способ обеспечения исполнения договора определяется участником закупки, с которым заключается договор, самостоятельно. При этом по договору должны быть обеспечены обязательства поставщика (подрядчика, исполнителя) по возмещению убытков Заказчика, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств по договору, а также обязанность по выплате неустойки (штрафа, пени), возврату аванса и иных долгов, возникших у поставщика (подрядчика, исполнителя) перед Заказчиком.

10.4. Банковская гарантия, выданная участнику закупки банком для целей обеспечения исполнения договора, должна быть выдана банком, имеющим право выдавать банковские гарантии в рамках Федерального закона № 44-ФЗ. Перечень таких банков размещен на официальном сайте федерального органа исполнительной власти по регулированию контрактной системы в сфере закупок в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» www.minfin.ru. Срок действия банковской гарантии должен превышать срок действия договора не менее чем на один месяц.

10.5. Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать:

1) сумму банковской гарантии, подлежащую уплате гарантом Заказчику в случае ненадлежащего исполнения обязательств принципалом;

2) обязательства принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией;

3) обязанность гаранта уплатить Заказчику неустойку в размере 0,1 процента денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;

4) условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет Заказчика;

5) срок действия банковской гарантии с учетом требований пункта 4 настоящего раздела;

6) условие о праве Заказчика на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии;

7) обязательное наличие нумерации на всех листах банковской гарантии, которые должны быть прошиты, подписаны и скреплены печатью гаранта, в случае ее оформления в письменной форме на бумажном носителе на нескольких листах;

8) перечень документов, предоставляемых Заказчиком банку одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по банковской гарантии, а именно:

расчет суммы, включаемой в требование по банковской гарантии;

платежное поручение, подтверждающее перечисление бенефициаром аванса принципалу (если выплата аванса предусмотрена договором, а требование по банковской гарантии предъявлено в случае ненадлежащего исполнения принципалом обязательств по возврату аванса);

документ, подтверждающий факт наступления гарантийного случая в соответствии с условиями договора (если требование по банковской гарантии предъявлено в случае ненадлежащего исполнения принципалом обязательств в период действия гарантийного срока);

документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего требование по банковской гарантии (доверенность) (в случае, если требование по банковской гарантии подписано лицом, не указанным

в Едином государственном реестре юридических лиц в качестве лица, имеющего право без доверенности действовать от имени бенефициара).

10.6. Запрещается включение в условия банковской гарантии требования о представлении заказчиком гаранту судебных актов, подтверждающих неисполнение принципалом обязательств, обеспечиваемых банковской гарантией, а также документов, не предусмотренных пунктом 7 настоящего раздела Положения о закупке.

10.7. В случае непредоставления участником закупки, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора в срок, установленный для заключения договора, такой участник считается уклонившимся от заключения договора.

10.8. В ходе исполнения договора поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе предоставить заказчику обеспечение исполнения договора, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения договора, а также изменить способ обеспечения исполнения договора из числа способов, предусмотренных Положением о закупке.

10.9. Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения договора, возвращаются на счет участника закупки в течение не более чем десяти рабочих дней с даты получения Заказчиком от поставщика (подрядчика, исполнителя) соответствующего требования и при условии надлежащего исполнения им всех обязательств по договору.

Возврат банковской гарантии в случае, указанном в настоящем пункте Положения о закупке, Заказчиком предоставившему ее лицу или гаранту не осуществляется, взыскание по ней не производится.

**11. Информационная карта конкурентного отбора**

| **№ п/п** | **Наименование** | **Сведения** |
| --- | --- | --- |
| **1** | Информация о Заказчике | **Наименование:** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук (ИСП РАН)  **Место нахождения:** 109004, г. Москва, ул. Александра Солженицына, д. 25  **Почтовый адрес:** 109004, г. Москва, ул. Александра Солженицына, д. 25  **Адрес электронной почты:** kontarez@ispras.ru  **Контактный телефон:** +7 (495) 912-44-25 (доб. 441)  **Контактное лицо:** Эчина Дарья Дмитриевна |
| **2** | Описание предмета закупки | Предметом закупки является выполнение научно-исследовательских работ по теме: «Приложение методов доверенного и объяснимого искусственного интеллекта к технологиям психологической диагностики личности по данным социальных сетей».  Полное описание предмета закупки установлено в Приложении № 2, № 3 к настоящей документации (Техническое задание и Проект договора) |
| **3** | Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие конкурентном отборе, в том числе исчерпывающий перечень документов, которые должны быть представлены в составе заявки | Заявка на участие в конкурентном отборе, документы и информация, подаются участником в письменной форме на русском языке, на бумажном носителе и в запечатанном конверте. При этом на таком конверте указывается наименование конкурентного отбора (лота), реестровый номер в ЕИС конкурентного отбора, на участие в котором подается данная заявка. Заявка в письменной форме может быть подана участником конкурентного отбора, а также посредством почты или курьерской службы. Все листы заявки и документы, прикладываемые к заявке на участие в конкурентном отборе, должны быть прошиты и пронумерованы. Заявка на участие в конкурентном отборе должна быть составлена по форме Приложения № 4 к настоящей документации, содержать опись входящих в ее состав документов, быть скреплена печатью (при наличии) участника закупки (для юридических лиц) и подписана участником закупки или уполномоченным лицом.  Заявка должна содержать в том числе:  1) Сведения и документы об участнике конкурентного отбора, подавшем заявку (если на стороне участника конкурентного отбора выступает одно лицо), или сведения и документы о лицах, выступающих на стороне одного участника конкурентного отбора (по каждому из указанных лиц в отдельности) (если на стороне участника конкурентного отбора выступает несколько лиц):  а) фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), почтовый адрес участника закупки, номер контактного телефона, адрес электронной почты;  б) копия выписки из единого государственного реестра юридических лиц (для юридических лиц), копия выписки из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (для индивидуальных предпринимателей), копии документов, удостоверяющих личность (для иных физических лиц), надлежащим образом заверенный перевод  на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц);  в) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени юридического лица в соответствии с законодательством Российской Федерации и учредительными документами участника конкурентного отбора (копия решения о назначении или об избрании либо приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которым такое физическое лицо обладает правом действовать от имени участника конкурентного отбора без доверенности (далее также – руководитель участника конкурентного отбора) либо оригинал или заверенная копия соответствующей доверенности, выданной и оформленной в соответствии с гражданским законодательством, в случае если от имени физического лица действует иное лицо (представитель).  В случае если от имени юридического лица действует иное лицо, заявка на участие в конкурентном отборе должна содержать также оригинал или заверенную руководителем участника конкурентного отбора или уполномоченным этим руководителем лицом, или засвидетельствованную в нотариальном порядке копию соответствующей доверенности, подписанной руководителем участника конкурентного отбора или уполномоченным этим руководителем лицом. В случае если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника конкурентного отбора, заявка на участие в конкурентном отборе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица;  г) копия учредительных документов (для юридических лиц);  д) оригинал или копию решения об одобрении или о совершении крупной сделки (сделки, в совершении которой имеется заинтересованность) в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения сделки установлено законодательством Российской Федерации или учредительными документами юридического лица и если для участника конкурентного отбора поставка товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом договора, или предоставление обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе, обеспечения исполнения договора являются крупной сделкой (сделкой, в совершении которой имеется заинтересованность).  В случае если в соответствии с законодательством Российской Федерации для участника конкурентного отбора поставка товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом договора, или предоставление обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе, обеспечения исполнения договора не являются крупной сделкой (сделкой, в совершении которой имеется заинтересованность) и (или) для совершения сделки не требуется решение об одобрении или о совершении сделки, заявка на участие в конкурентном отборе должна содержать заявление, подписанное лицом, полномочия которого подтверждены согласно подпункту 1 («в») настоящего раздела Информационной карты, о том, что данные сделки не являются для участника конкурентного отбора крупными сделками, (сделками, в совершении которых имеется заинтересованность) и (или) не требуют принятия решения об их одобрении (совершении). В случае если на стороне участника конкурентного отбора участвуют одновременно несколько лиц, каждое из данных лиц предоставляет указанные документы;  2) Предложение о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара, который является предметом закупки или используется для выполнения работ (оказания услуг), являющихся предметом закупки, о качестве работ, услуг и иные предложения об условиях исполнения договора, в том числе предложение о цене договора, оформленное по установленной форме (Приложение № 1 и № 2 к заявке участника закупки).  3) Копии документов, подтверждающих соответствие товаров (работы, услуг) требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к закупаемым товарам (работам, услугам) (копии сертификатов соответствия, деклараций о соответствии, санитарно-эпидемиологических заключений, регистрационных удостоверений, свидетельств и т.п.) – не установлено  4) Документы или копии документов, подтверждающих соответствие участника конкурентного отбора или лиц, выступающих на стороне участника конкурентного отбора, установленным требованиям и условиям допуска к участию в конкурентном отборе:  а) копии документов, подтверждающих соответствие участника конкурентного отбора требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки;  б) копии документов, подтверждающих соответствие участника конкурентного отбора требованиям, предусмотренным пунктом 10 настоящей Информационной карты;  5) Оригинал документа, подтверждающего внесение обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе, в случае, если в документации о закупке содержится указание на требование обеспечения такой заявки (платежное поручение с отметкой банка о списании денежных средств со счета плательщика, подтверждающее перечисление денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе, или банковская гарантия). Если участником закупки выступает физическое лицо, в качестве документа, подтверждающего внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе, может быть предоставлена квитанция.  В случае если на стороне одного участника конкурентного отбора выступает несколько лиц, указанные выше документы должны быть представлены такими лицами, исходя из распределения между ними обязанности по внесению денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе, которое указывается в соглашении между лицами, выступающими на стороне одного участника конкурентного отбора;  6) в случае если на стороне одного участника конкурентного отбора выступает несколько лиц, заявка на участие в конкурентном отборе должна также включать в себя соглашение лиц, участвующих на стороне такого участника конкурентного отбора, содержащее следующие сведения:  а) об их участии на стороне одного участника конкурентного отбора, с указанием количества товара, объема работ, услуг, подлежащих соответственно поставке, выполнению, оказанию каждым из указанных лиц в отдельности в случае, если участником конкурентного отбора, на стороне которого выступают указанные лица, и заказчиком по результатам проведения конкурентного отбора будет заключен договор;  б) о распределении между ними сумм денежных средств, подлежащих оплате заказчиком в рамках заключенного с участником конкурентного отбора договора, в случае, если участником конкурентного отбора, на стороне которого выступают указанные лица, и заказчиком по результатам проведения конкурентного отбора будет заключен договор; распределение сумм денежных средств указывается в соглашении в процентах от цены договора, предложенной участником конкурентного отбора в заявке на участие в конкурентном отборе;  в) о распределении между ними обязанности по внесению денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе, в случае если в документации о закупке содержится требование об обеспечении такой заявки; сведения о распределении данной обязанности указываются в соглашении путем определения конкретных сумм денежных средств, которые должны быть перечислены одним или несколькими лицами, выступающими на стороне одного участника конкурентного отбора;  г) о предоставляемом способе обеспечения исполнения договора и лице (лицах) (из числа лиц, выступающих на стороне одного участника конкурентного отбора), на которого (которых) возлагается обязанность по предоставлению такого обеспечения, если в документации о закупке содержится требование об обеспечении исполнения договора;  7) иные документы, представление которых в составе заявки на участие в конкурентном отборе предусмотрено документацией о закупке.  8) Предложения участника закупки по установленным в документации критериям оценки по форме Приложения № 3 к заявке участника закупки (не является обязательным для признания заявки не соответствующей требованиям документации о закупке):  Форма «Сведения о квалификации участника закупки» (Приложение № 3 к заявке), с приложением всех необходимых копий подтверждающих документов.  Заявка на участие в конкурентном отборе может содержать эскиз, рисунок, чертеж, фотографию, иное изображение поставляемого товара, образец (пробу) товара, закупка которого осуществляется, процесса и результатов выполнения работ, оказания услуг, закупка которых осуществляется. |
| **4** | Требования к описанию участниками закупки поставляемого товара, который является предметом закупки, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками закупки выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик | Описание участниками закупки поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг, в том числе товаров и материалов, применяемых в ходе выполнения работ, оказания услуг, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик и иные предложения об условиях исполнения договора оформляются в строгом соответствии с требованиями Технического задания (Приложение № 2 к настоящей документации), установленной формой и инструкцией по ее заполнению (Приложение № 1 к заявке участника закупки).  Описание поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг и используемых при выполнении работ, оказании услуг товаров должно быть заполнено с исключением слов и словосочетаний «должен быть», «будет», «должен» и т.п.  ***С целью предоставления приоритета работ, выполняемых, российскими лицами, по отношению к работам, выполняемым, иностранными лицами, в соответствии с Постановлением Правительства от 16.09.2016 № 925*** отнесение участника закупки к российским или иностранным лицам будет осуществляться на основании документов участника закупки, содержащих информацию о месте его регистрации (для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей), на основании документов, удостоверяющих личность (для физических лиц). |
| **5** | Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работы, оказания услуги | **Место выполнения работ:** Территория исполнителя.  **Условия выполнения работ**: в соответствии с Приложением № 2, № 3 к документации о конкурентном отборе (Техническое задание и Проект договора).  **Срок выполнения работ:**  с момента подписания Договора по 01.09.2024 года |
| **6** | Сведения о начальной (максимальной) цене договора, либо формула цены и максимальное значение цены договора, либо цена единицы товара, работы, услуги и максимальное значение цены договора | Начальная (максимальная) цена договора составляет:  **36 000 000,00 рублей (Тридцать шесть миллионов рублей 00 копеек).**  Начальная (максимальная) цена договора в соответствии с Приложением № 5 к настоящей документации.  Источник финансирования: за счет средств, полученных от Генерального заказчика по Договору от «02» ноября 2021 года № 70-2021-00142 «О предоставлении средств юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю на безвозмездной и безвозвратной основе в форме гранта, источником финансового обеспечения которых полностью или частично является субсидия, предоставленная из федерального бюджета», заключенный между Автономной некоммерческой организацией «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» (Генеральный заказчик) и ИСП РАН |
| **7** | Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги | Оплата за выполненные работы (этапа работ) производится Заказчиком в размере стоимости этапа работ за вычетом выплаченного ранее аванса в течение 15 банковских дней с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ на основании счета, выставленного Исполнителем.  Аванс в размере 30% процентов от стоимости этапа выплачивается в течение 15 банковских дней с момента подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ предыдущего этапа и получения Заказчиком средств от Генерального заказчика по Договору от «02» ноября 2021 года № 70-2021-00142 «О предоставлении средств юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю на безвозмездной и безвозвратной основе в форме гранта, источником финансового обеспечения которых полностью или частично является субсидия, предоставленная из федерального бюджета», заключенный между Автономной некоммерческой организацией «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» (Генеральный заказчик) и ИСП РАН. В 2021 году аванс не предусмотрен. |
| **8** | Порядок формирования цены договора (цены лота) с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей | Цена договора включает все расходы Исполнителя для получения результата работ согласно требований Технического задания (Приложение № 1 к проекту договора) и условиям Договора, а также налоги, сборы и другие обязательные платежи, предусмотренные законодательством Российской Федерации. |
| **9** | Порядок, дата начала, дата и время окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе, порядок подведения итогов конкурентного отбора | **Порядок подачи заявок:** в соответствии с частью 4 настоящей документации  **Место подачи заявок:** 109004, г. Москва, ул. Александра Солженицына, д. 25. Подача заявок осуществляется в рабочее время Заказчика, с понедельника по пятницу включительно, с 09.00 до 18.00 по Московскому времени. Предварительно необходима связь с контактным лицом.  **Дата начала подачи заявок:** «23» ноября 2021 г.  **Дата и время окончания подачи заявок:** «29» ноября 2021 г. в 09.30 по московскому времени. Окончанием срока подачи заявок на участие в закупке является наступление срока вскрытия конвертов с заявками на участие в закупке.  **Порядок подведения итогов закупки:** в соответствии с частью 6 настоящей документации  **Проведение переторжки** – не предусмотрено |
| **10** | Требования к участникам закупки | 1. Участником закупки является любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки.  2. Обязательные требования:  1) соответствие участников закупки требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки – не установлено;  2) непроведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;  3) неприостановление деятельности участника закупки в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;  4) отсутствие у участника закупки недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которых превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки, по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период;  5) отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся предметом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;  6) отсутствие между участником закупки и Заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель Заказчика одновременно является представителем учредителя некоммерческой организации (участника закупки) и (или) руководитель Заказчика, член комиссии состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц. Под выгодоприобретателями понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном капитале хозяйственного общества.  3. Квалификационные требования:  1) наличие финансовых, материальных средств, а также иных возможностей (ресурсов), необходимых для выполнения условий договора – не установлено;  2) положительная деловая репутация, наличие опыта выполнения работ или оказания услуг – не установлено.  4. Иные измеряемые требования, в том числе:  1) отсутствие сведений об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом № 223-ФЗ;  2) отсутствие сведений об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом № 44-ФЗ,  3) отсутствие фактов неисполнения/ненадлежащего исполнения участником закупки обязательств по поставке товаров, выполнению работ, оказанию услуг по договорам, заключенным с Заказчиком, за последние 2 года, предшествующие дате размещения извещения о закупке в единой информационной системе – не установлено;  4) сертификация систем менеджмента качества, и (или) систем менеджмента безопасности труда и охраны здоровья, и (или) систем менеджмента безопасности пищевой продукции, и (или) систем экологического менеджмента, и (или) систем менеджмента информационной безопасности, и (или) систем менеджмента риска, и (или) иных систем управления (менеджмента) в зависимости от объекта закупки – не установлено;  5) обладание участниками закупки исключительными (неисключительными) правами на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением договора Заказчик приобретает такие права – не установлено.  5. Требования к привлекаемым участниками субподрядчикам, соисполнителям в случае закупки работ по проектированию, строительству, модернизации и ремонту особо опасных, технически сложных объектов капитального строительства – не установлено.  6. В случае если несколько юридических лиц либо несколько физических лиц (в том числе индивидуальных предпринимателей) выступают на стороне одного участника закупки (коллективный участник закупки), требования, установленные Заказчиком в документации о закупке, предъявляются в совокупности к такому участнику закупки. Исключение составляют требования, предусмотренные подпунктом 1 пункта 2 и подпунктом 1 пункта 3 настоящего раздела, по которым достаточно соответствия указанным требованиям хотя бы одного из выступающих на стороне участника закупки лиц.  7. Документы, представляемые участниками закупки для подтверждения их соответствия установленным требованиям:  - Декларация о соответствии участника закупки установленным в подпунктах 2-4 настоящего пункта требованиям, оформленная в произвольной форме. |
| **11** | Требования к участникам закупки и привлекаемым ими субподрядчикам, соисполнителям и (или) изготовителям товара, являющегося предметом закупки, и перечень документов, представляемых участниками закупки для подтверждения их соответствия указанным требованиям, в случае закупки работ по проектированию, строительству, модернизации и ремонту особо опасных, технически сложных объектов капитального строительства | Не установлено |
| **12** | Формы, порядок, дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке | Предоставление разъяснений положений извещения и (или) документации запроса предложений в электронной форме осуществляется в соответствии с разделом 2 настоящей документации  Дата и время окончания срока предоставления разъяснений: «23» ноября 2021 г. |
| **13** | Дата, время и место вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурентном отборе; дата окончания рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе | **Место вскрытия конвертов:** 109004, г. Москва, ул. Александра Солженицына, д. 25.  **Дата и время вскрытия конвертов:** «29» ноября 2021 г. в 11.00 по московскому времени.  **Дата и время рассмотрения заявок:** «29» ноября 2021 г. в 12.00 по московскому времени.  **Дата оценки и сопоставления заявок:** «29» ноября 2021 г. **Дата и время подведения итогов:** «29» ноября 2021 г. в 16.30 по московскому времени. |
| **14** | Критерии оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе | В соответствии с Приложением № 1 к настоящей документации |
| **15** | Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе | В соответствии с разделом 6 настоящей документации |
| **16** | Размер обеспечения заявки на участие в конкурентном отборе, срок и порядок его предоставления участником закупки, в том числе условия банковской гарантии | Не установлено |
| **17** | Размер обеспечения исполнения договора, срок и порядок его предоставления лицом, с которым заключается договор, а также срок и порядок его возврата Заказчиком | Не установлено |
| **18** | Требования к банковской гарантии | Требования к банковской гарантии, предоставляемой в качестве обеспечения заявки, обеспечения исполнения договора - в соответствии с п.п.4.11-4.13 и 10.4-10.6 настоящей документации о закупке.  Заказчик рассматривает поступившую в качестве обеспечения исполнения договора банковскую гарантию в срок, не превышающий трех рабочих дней со дня ее поступления.  Основанием для отказа в принятии банковской гарантии заказчиком является несоответствие банковской гарантии требованиям и условиям, указанным в документации.  В случае отказа в принятии банковской гарантии заказчик в срок не более двух рабочих дней, информирует в письменной форме или в форме электронного документа об этом лицо, предоставившее банковскую гарантию, с указанием причин, послуживших основанием для отказа. |
| **19** | Сведения о праве Заказчика отказаться от проведения конкурентного отбора; | Заказчик вправе отменить конкурентный отбор по одному и более предмету закупки (лоту) до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе. Решение об отмене конкурентного отбора размещается в единой информационной системе в день принятия этого решения.  После наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в конкурентном отборе и до заключения договора Заказчик вправе отменить конкурентный отбор только в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.  В случае отмены конкурентного отбора заявки на участие в конкурентном отборе, поданные участниками закупки, не возвращаются. |

Приложение № 1

к документации о конкурентном отборе

**Критерии и порядок оценки заявок на участие в конкурентном отборе**

1. Для оценки заявок используются следующие критерии:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Критерии оценки заявок,**  **их содержание** | **Значимость критериев оценки/ показателей критериев** | **Весовое значение критерия/показателя** |
| 1. | Цена договора | 30% | 0.3 |
| 2. | Квалификация участника закупки. Оценивается по показателю B1, B2, В3, В4, В5, В6. | 70% | 0.7 |
| 2.1 | В1 – Количество публикаций по тематике изучения когнитивных процессов и решения задач, индексируемых в базах данных Scopus и (или) Web of Science, и (или) РИНЦ, монографии, учебные пособия за период 2017 – 2021 гг.  С целью оценки участник закупки предоставляет документы: Форма «Сведения о квалификации участника закупки» (Приложение № 3 к заявке) с информацией и документами, позволяющими достоверно определить отношение публикаций к тому или иному лицу и отношение конкретного лица к участнику закупки (копии трудовых договоров и/или договоров гражданско-правового характера, и/или копии трудовых книжек, и/или копии штатного расписания, и/или справки о кадровых ресурсах и/или сведения, подтверждающие трудовую деятельность и т.п.). | От 0 до 25 баллов | Документы не предоставлены или количество равно 0 – В1 = 0;  Количество публикаций от 1 до 3 – В1 = 5 баллов;  Количество публикаций от 4 до 6 – В1 = 15 баллов;  Количество публикаций от 7 до 9 – В1 = 20 баллов;  Количество публикаций от 10 и выше – В1 = 25 баллов. |
| 2.2 | В2 - Количество диссертаций по тематике изучения когнитивных процессов и решения задач на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, защищенных сотрудниками участника закупки за период 2017 – 2021 гг.  С целью оценки участник закупки предоставляет документы: Форма «Сведения о квалификации участника закупки» (Приложение № 3 к заявке) с копиями дипломов, ссылками, иной информацией и документами, позволяющими достоверно определить отношение диссертаций к тому или иному лицу и отношение конкретного лица к участнику закупки (копии трудовых договоров и/или договоров гражданско-правового характера, и/или копии трудовых книжек, и/или копии штатного расписания, и/или справки о кадровых ресурсах и/или сведения, подтверждающие трудовую деятельность и т.п.). | От 0 до 10 баллов | Документы не предоставлены или количество равно 0 – В2 = 0;  Количество диссертаций от 1 и выше – В2 = 10 баллов. |
| 2.3 | В3 - Количество докладов по тематике изучения когнитивных процессов и решения задач на международных конференциях, межотраслевых семинарах, заседаниях отделений РАН, и мероприятиях в рамках года науки и технологий, сделанных сотрудниками участника закупки за период 2017 – 2021 гг.  С целью оценки участник закупки предоставляет документы: Форма «Сведения о квалификации участника закупки» (Приложение № 3 к заявке) со ссылками, иной информацией и документами, позволяющими достоверно определить отношение докладов к тому или иному лицу и отношение конкретного лица к участнику закупки (копии трудовых договоров и/или договоров гражданско-правового характера, и/или копии трудовых книжек, и/или копии штатного расписания, и/или справки о кадровых ресурсах и/или сведения, подтверждающие трудовую деятельность и т.п.). | От 0 до 15 баллов | Документы не предоставлены или количество равно 0 – В3 = 0;  Количество докладов от 1 до 5 – В3 = 5 баллов;  Количество докладов от 5 до 10 – В3 = 10 баллов;  Количество докладов от 10 и выше– В3 = 15 баллов; |
| 2.4 | В4 - Квалификация трудовых ресурсов, предлагаемых для выполнения работ. Оценка заявок по данному показателю будет происходить на основании представленных участником закупки сведений и документов об обеспечении участника закупки квалифицированными трудовыми ресурсами, предлагаемыми для выполнения работ, а именно наличие у участника закупки специалистов имеющих ученую степень в отрасли психологических наук. С целью оценки участник закупки предоставляет документы: Форма «Сведения о квалификации участника закупки» (Приложение № 3 к заявке), копии трудовых договоров и/или договоров гражданско-правового характера, и/или копии трудовых книжек, и/или копии штатного расписания, и/или справки о кадровых ресурсах и/или сведения, подтверждающие трудовую деятельность и т.п. | От 0 до 20 баллов | Документы не предоставлены – B4 = 0 баллов  1 специалист или менее 5 специалистов – B4 = 10 баллов  5 и более специалистов – B4 = 20 баллов |
| 2.5 | B5 – Наличие опыта осуществления аналогичных предмету закупок научно-исследовательских работ по психологическим наукам, грантов РНФ, РФФИ за 2017-2021 финансовые годы. С целью оценки участник закупки предоставляет документы: Форма «Сведения о квалификации участника закупки» (Приложение № 3 к заявке), с копиями договоров на выполнение научно-исследовательских работ, подтверждающих наличие у участника закупки опыта осуществления аналогичных предмету закупок работ (услуг) с приложением соответствующих актов либо справки о выполненных работах, достоверность сведений подтверждается подписью уполномоченного лица. Опыт оценивается по объему внебюжетного финансирования и по грантам, на которые предоставлены копии подтверждающих документов. | От 0 до 15 баллов | Документы не предоставлены или сумма менее 50 млн руб. равно 0 – В5 = 0;  Сумма, на которую выполнены научно-исследовательские работы на сумму: от 250 млн и до 400 млн = 5 – В5 = 5 баллам, от 400 млн и до 500 млн – 10 баллов, свыше 500 млн – 15 баллов. |
| 2.6 | B6 – Индекс Хирша участника закупки в национальной электронной библиотеке (elibrary.ru) по публикациям, входящим в РИНЦ.  Подтверждается ссылкой на информацию или выпиской Научной электронной библиотеки ([https://www.elibrary.ru/](https://www.elibrary.ru/org_profile.asp?id=164)) о присвоении соответствующего индекса. | От 0 до 15 баллов | Документы не предоставлены – 0; индекс менее 50 равно 0 – В6 = 5 баллов; Индекс от 50 до 100, равно 5 – В6 = 10 баллов. Индекс более 150 = 15 баллов. |

**2. Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в конкурентном отборе**

**2.1.** Для оценки заявки осуществляется расчет итогового рейтинга по каждой заявке. Итоговый рейтинг заявки рассчитывается путем сложения рейтингов по каждому критерию оценки заявки, умноженных на их значимость.

**2.2.** Рейтинг заявки по каждому критерию представляет собой оценку в баллах, получаемую по результатам оценки по критериям. Дробное значение рейтинга округляется до двух десятичных знаков после запятой по математическим правилам округления. При этом для расчетов рейтингов применяется коэффициент значимости, равный значению соответствующего критерия в процентах, деленному на 100.

**2.3.** Присуждение каждой заявке порядкового номера по мере уменьшения степени привлекательности предложения участника производится по результатам расчета итогового рейтинга по каждой заявке. Заявке, набравшей наибольший итоговый рейтинг, присваивается первый номер. Первый номер может быть присвоен нескольким заявкам, набравшим наибольший итоговый рейтинг. Дальнейшее распределение порядковых номеров заявок осуществляется в порядке убывания итогового рейтинга.

**2.4.** Рейтинг, присуждаемый заявке по критерию «Цена договора», определяется по формуле:

,



где:

Rai – рейтинг, присуждаемый i-й заявке по указанному критерию;

Amax - начальная цена договора;

Ai - цена договора, предложенная i-м участником.

**2.5.** Для расчета итогового рейтинга по заявке рейтинг, присуждаемый этой заявке по критерию «Цена договора», умножается на соответствующую указанному критерию значимость.

Предложение участника закупки по критерию «Цена договора» не может быть менее 0 (ноль) рублей РФ.

**2.6.** При оценке по критерию «Квалификация участника закупки» лучшим условием исполнения договора по указанному критерию признается предложение Участника закупки набравшее наибольшее количество баллов при этом используется следующая формула:

Rbi=B1i +B2i +B3i +….+Bki

где:

Bki – значение по показателю критерия оценки «Квалификация участника закупки» (среднее арифметическое оценок в баллах всех членов Комиссии, фактически осуществляющих оценку и сопоставление заявок участников закупки), присуждаемое Комиссией i-ой Заявке по k-му критерию «Квалификация участника закупки», где k – количество установленных показателей критерия «Квалификация участника закупки».

**2.7.** Итоговый рейтинг предложения вычисляется как сумма рейтингов по каждому критерию оценки предложения, по следующей формуле:

Ri=(Rai x A)+(Rbi x B)

где:

Ri – итоговый рейтинг участника процедуры закупки;

А – значимость критерия «Цена договора»

Rai – рейтинг участника процедуры закупки по ценовому критерию;

В – значимость критерия «Квалификация участника закупки»;

Rbi – рейтинг участника процедуры закупки по критерию «Квалификация участника закупки»;

i – порядковый номер участника процедуры закупки.

**2.8.** Заказчик оставляет за собой право не учитывать предложения участников закупки при их оценке, в случае если данные предложения содержат противоречия, недостоверные информацию и документы, или информацию, которая не дает Заказчику однозначно определить, в чем заключается предложение участника закупки по тому или иному показателю и критерию оценки.

Приложение № 2

к документации о конкурентном отборе

**Техническое задание**

на выполнение научно-исследовательских работ по теме:

«Приложение методов доверенного и объяснимого искусственного интеллекта к технологиям психологической диагностики личности по данным социальных сетей»

1. **Основание для выполнения НИР**

1.1. Договор от «02» ноября 2021 года № 70-2021-00142 «О предоставлении средств юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю на безвозмездной и безвозвратной основе в форме гранта, источником финансового обеспечения которых полностью или частично является субсидия, предоставленная из федерального бюджета», заключенный между Автономной некоммерческой организацией «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» (Генеральный заказчик) и ИСП РАН.

* 1. Программа и План деятельности Исследовательского центра доверенного искусственного интеллекта «Разработка методов и технологий создания систем доверенного искусственного интеллекта».

1. **Заказчик работ**

Заказчик - Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук (ИСП РАН).

1. **Сроки выполнения НИР**

С даты подписания договора — 01.09.2024г.

**4. Цели НИР**

В настоящее время приобретает все большее распространение разработка технологий, использующих цифровые следы для диагностики свойств и состояний личности. Для разработки и дальнейшего применения подобных технологий критически важным является использование принципов доверенного искусственного интеллекта, так как подобного рода модели опираются на разнородные типы данных (видео, текст, фото), где в качестве источника могут быть использованы социальные сети, в которых могут встречаться искажения, внесенные туда злонамеренно или случайно в связи с особенностью сбора выборки. Объяснимые модели искусственного интеллекта позволят повысить достоверность получаемых результатов, которые не могут быть оценены экспертом по исходным данным, как например в случае диагностики заболеваний по снимкам.

К одному из источников данных относятся социальные сети, накапливающие обширные материалы относительно интересов, увлечений, записей пользователя, фиксирующих показатели его поведенческой активности.

Использование цифровых следов открывает широкие возможности по оценке личности и прогнозированию ее поведения без осуществления психологического тестирования, требующего, как правило, добровольного согласия тестируемого. Даже отсутствие следов в соцсетях у самого человека тем не менее оставляет возможность достаточно точного профилирования по следам его более близкого и дальнего окружения. При этом прогнозирование поведения того или иного человека, особенно в случаях, когда он может принимать ключевые государственные или корпоративные решения или выступить разработчиком особо ценного продукта, создателем творческого произведения, автором принципиального открытия, представляет существенный коммерческий или политический интерес. Широкое, массовое профилирование население может выступить хорошим предиктором массовидного поведения, например, в условиях социальных конфликтов и выступлений.

В связи со сказанным уже в ближайшее время высоковероятно возникновения противоборства в сфере методов оценки личностных свойств людей и прогнозирования поведения. В этом противоборстве возможно развитие как методов, повышающих точность прогнозирования, так и методов, затрудняющих психологические оценки.

Дополнительное измерение проблемы связано с динамикой ситуации: в связи с быстрым изменением среды соцсетей меняется и значение различных видов поведения в соцсетях. Так, те цифровые следы, которые выступали показателями определенных свойств личности, ее мотивации или интеллекта еще 5-7 лет назад, сегодня такими не являются. Это также создает потенциальную угрозу неправильного профилирования личности при использовании недостаточно адаптированных методов машинного обучения.

Проблема профессионального самоопределения важна с точки зрения повышения эффективности использования трудовых ресурсов. Сегодня происходит настоящая борьба за таланты, а человеческие ресурсы в связи с ростом объема интеллектуального труда становятся основным дефицитом. Поэтому центральной для обеспечения профессиональных достижений задача изучения и выявления качеств личности, с одной стороны, предсказывающие выбор сферы деятельности, а с другой, дальнейшую эффективность.

Проблема имеет и международный аспект, связанный с «утечкой мозгов». Открытость границ, свобода движения информации позволяют высокоинтеллектуальному населению широко перемещаться по миру, а перед правительствами стран, желающих формировать эффективную экономику, ставят задачу оценки наиболее перспективных в той или иной области профессионалов и создания для них условий наибольшего благоприятствования в своей стране. Тем самым объективно заложено поле борьбы в сфере методов машинного обучения, позволяющих обеспечивать наиболее точное прогнозирование профессиональной успешности личности в той ли иной сфере деятельности.

Развитие инструментария психологической диагностики свойств и состояний личности позволяет перейти к массовой диагностике посредством анализа записей различных переговоров и видеоинтервью. Данная проблема является актуальной в связи с развитием средств дистанционного психологического консультирования и поддержки людей. Взаимодействие в условиях острых кризисов, чрезвычайных ситуаций, бедствий и т.д. требует немедленного распознавания состояния собеседника, для чего очень важно создание автоматических ассистентов. Такие ассистенты важны и для высокоуровневых переговоров политического и коммерческого характера.

В связи с развитием методов машинного обучения становится возможным построение моделей предсказания свойств личности посредством работы с большими массивами данных, включая анализ видеозаписей. В то же время эти методы должны обладать высокой надежностью, поскольку в условиях острого противоборства соперник может стремиться к нарушению адекватного психологического взаимодействия людей.

**Целями** проведения данной научно-исследовательской работы являются:

4.1. Создание технологии, позволяющей диагностировать психологические свойства личности по данным профиля социальных сетей.

4.2. Создание технологии, позволяющей определять наиболее оптимальный профессиональный путь человека с учетом психологических свойств личности.

4.3. Создание технологии, реализующей диагностику психологических свойств и состояний личности с использованием аудио и видеозаписей.

4.4. Исследование инструментов доверенного и объяснимого искусственного интеллекта в применении к создаваемым технологиям.

**Задачи НИР**

Для достижения целей НИР необходимо решить следующие задачи:

1. Формирование набора данных, содержащих результаты психодиагностики и данные профиля в социальной сети;
2. Выявление маркеров поведения пользователя, наиболее релевантных личностным психологическим свойствам;
3. Реализация технологии психодиагностики по анализу данных профиля социальной сети;
4. Апробация технологии психодиагностики по анализу данных профиля социальной сети с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
5. Формирование наборов данных, содержащих оценки психологических свойств личности и профессиональных характеристик человека.
6. Построение модели выбора наиболее оптимальной стратегии профессионального развития человека.
7. Разработка технологии, реализующей предсказание наиболее оптимальной стратегии профессионального поведения человека.
8. Апробация технологии предсказания наиболее оптимальной стратегии профессионального поведения человека с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
9. Формирование наборов данных, содержащих оценки психологических свойств личности и аудио/видеозаписи интервью.
10. С использованием методов машинного обучения разработка модели, определяющей психологические свойства и состояния личности посредством анализа записи речи и динамики эмоциональных экспрессий лица.
11. Разработка технологии определения личностных свойств и состояний с использованием аудио/видеозаписей пользователей.
12. Апробация технологии определения личностных свойств и состояний с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
13. **Требования к выполнению НИР (***технические, программные, требования к средствам измерения, контроля и т.д.)* 
    1. Аналитические, научно-методические, справочные и другие материалы и документы, разработанные в ходе НИР, должны соответствовать обязательным требованиям действующих в Российской Федерации межгосударственных и государственных стандартов, обеспечению технической и информационной совместимости.
    2. Разрабатываемая документация должна выпускаться с учетом обязательных требований, действующих в Российской Федерации, межгосударственных и государственных стандартов, в том числе научно-технический отчет в соответствии с ГОСТ 7.32-2017 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления»; ГОСТ 15.101-98 «Порядок выполнения НИР», а также комплекса государственных стандартов ЕСКД и ЕСПД, устанавливающих правила разработки и оформления конструкторской и программой документации, обеспечивающих техническую и информационную совместимость, и содержать конкретные рекомендации.
    3. Должен быть выполнен аналитический обзор современной научной литературы.
    4. Создание моделей, диагностирующих свойства личности по заданным показателям, должно производиться с использованием методов глубокого обучения.
    5. Заказчик обладает правом запрашивать при необходимости у Исполнителя имеющиеся информационные данные и информационно-аналитические материалы, относящиеся к тематике работы
    6. Технические требования
       1. В процессе разработки программного обеспечения на первом этапе должно быть разработано техническое задание.
       2. В результате технического проектирования должны быть разработаны и включены в программный комплекс следующие пункты:
          * Технические решения по подсистемам.
          * Дизайн пользовательского интерфейса.
          * Техническое решение по администрированию.
       3. Должны быть разработаны следующие подсистемы и модули программного обеспечения:
          * Подсистема сбора данных.
          * Подсистема, реализующая процедуру диагностики с выводом результатов по оцениваемым психологическим шкалам.
          * Подсистема администрирования.
          * Модуль, реализующий работу созданной математической модели, осуществляющий взаимодействие с подсистемами посредством API.
          * Пользовательский интерфейс.
       4. Должен быть разработан набор тестовых процедур для приёмо-сдаточных испытаний, подтверждающий требования в соответствии с разделом 5 ТЗ. По результатам приемо-сдаточных испытаний должен быть составлен Акт изготовления ЭО ПО.
       5. Программная документация должна включать в себя:
       * Спецификация.
       * Описание программы.
       * Руководство пользователя.
       * Набор тестовых процедур для приемо-сдаточных испытаний.
14. **Этапы НИР**

Работа состоит из 4 этапов.

* 1. **Изучение маркеров поведения пользователя в социальных сетях, связанных с психологическими свойствами личности (с даты подписания Договора на выполнение НИР по 31.12.2021)**

На данном этапе выполняются следующие работы:

1. Формирование набора данных, содержащих результаты психодиагностики и данные профиля в социальной сети;
2. Выявление маркеров поведения пользователя, наиболее релевантных личностным психологическим свойствам.
   1. **Разработка технологии психологической диагностики личности по данным социальных сетей (с 01.01.2022 по 31.12.2022)**

На данном этапе выполняются следующие работы:

1. Построение модели, определяющей психологические свойства личности на основании профиля социальной сети;
2. Реализация технологии психодиагностики по анализу данных профиля социальной сети;
3. Апробация технологии психодиагностики по анализу данных профиля социальной сети с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
   1. **Разработка технологии предсказания поведения человека в профессиональной сфере на основании психологических свойств (с 01.01.2023 по 31.12.2023)**
      1. Формирование наборов данных, содержащих оценки психологических свойств личности и профессиональных характеристик человека.
      2. Построение модели выбора наиболее оптимальной стратегии профессионального развития человека.
      3. Разработка технологии, реализующей предсказание наиболее оптимальной стратегии профессионального поведения человека.
      4. Апробация технологии предсказания наиболее оптимальной стратегии профессионального поведения человека с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
   2. **Разработка технологии диагностики психологических свойств личности с использованием аудио и видеозаписей (c 01.01.2024 по 01.09.2024)**
      1. Формирование наборов данных, содержащих оценки психологических свойств личности и аудио/видеозаписи интервью.
      2. С использованием методов машинного обучения разработка модели, определяющей психологические свойства и состояния личности посредством анализа записи речи и динамики эмоциональных экспрессий лица.
      3. Разработка технологии определения личностных свойств и состояний с использованием аудио/видеозаписей пользователей.
      4. Апробация технологии определения личностных свойств и состояний с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
4. **Требования к разрабатываемой документации**

7.1. В ходе НИР должна быть разработана следующая научно-техническая и техническая документация:

* + 1. Промежуточный отчет за 1 этап НИР по ГОСТ 7.32-2017, включающий в себя:

1. Результаты анализа данных психологической̆ диагностики испытуемых и данных профилей̆ социальных сетей̆ с описанием наиболее релевантных характеристик;
2. описание набора данных, статистических характеристик, способа сбора.
3. спецификация оборудования для хранения, обработки и анализа указанных данных;
4. акт приема-передачи набора данных результатов психологической̆ диагностики испытуемых и набора данных профилей̆ социальных сетей̆;
   * 1. Промежуточный отчет за 2 этап ГОСТ 7.32-2017, включающий в себя:
5. Описание разработанных моделей̆ МО для психологической̆ диагностики личности по данным социальных сетей̆ с учетом критериев доверия и результаты апробации разработанной технологии с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта;
6. ТЗ на экспериментальный̆ образец программного обеспечения;
7. экспериментальный̆ образец (ЭО) программного обеспечения, реализующий̆ разработанные модели МО;
8. акт изготовления ЭО;
9. программа и методика тестирования ЭО;
10. протокол тестирования ЭО;
    * 1. Промежуточный отчет за 3 этап ГОСТ 7.32-2017, включающий в себя:
11. Описание разработанных моделей МО для предсказания профессиональных характеристик человека и результаты апробации разработанной технологии с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта;
12. описание набора данных оценки психологических свойств личности и профессиональных характеристик человека, статистических характеристик, способа сбора;
13. спецификация оборудования для хранения, обработки и анализа указанных данных;
14. акт приема-передачи набора данных;
15. ТЗ на экспериментальный̆ образец программного обеспечения;
16. экспериментальный образец (ЭО) программного обеспечения, реализующий̆ разработанные модели МО;
17. акт изготовления ЭО;
18. программа и методика тестирования ЭО;
19. Протокол тестирования
    * 1. Заключительный научно-технический отчет по ГОСТ 7.32-2017, включающий в себя:
20. описание разработанных моделей МО для оценки психологических свойств личности посредством аудио/видеозаписи интервью и результаты апробации разработанной технологии с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
21. описание набора данных оценки психологических свойств личности и аудио/видеозаписи интервью, статистических характеристик, способа сбора;
22. спецификация оборудования для хранения, обработки и анализа указанных данных;
23. акт приема-передачи набора данных;
24. ТЗ на экспериментальный̆ образец;
25. экспериментальный̆ образец(ЭО), реализующий̆ разработанные модели МО;
26. акт изготовления ЭО
27. программа и методика тестирования ЭО;
28. протокол тестирования ЭО.
    1. Основной текст отчетных материалов оформляется на русском языке, печатным (машинным) способом с использованием персонального компьютера (ПЭВМ). Набор текста в отчетных материалах производится в текстовом редакторе Microsoft Office Word в файловых форматах doc или docx. Страницы в отчетных материалах должны соответствовать стандартному формату А4 (210 × 297 мм). В обоснованных случаях допускается использовать другой формат А3 (297 × 420 мм), при этом листы должны быть укомплектованы в едином документе (формате).
    2. Схемы, графические материалы оформляются с использованием графического редактора. Все отчетные материалы должны быть продублированы в формате Adobe Reader (pdf) в цветном виде.
    3. Текст должен быть кратким, точным, не допускающим различных толкований, логически последовательным. Ошибки, опечатки, графические неточности, помарки, повреждения листов не допускаются. Вносить в текст отчетных материалов отдельные слова, формулы, знаки, буквы, символы, графики, рисунки рукописным способом не допускается.
    4. Для наглядности и удобства изложения применяют таблицы, графический материал, схемы, формулы.
    5. В документации должны применяться общепринятые условные обозначения, единицы величин, символы и сокращения.
    6. В тексте наравне с русским, допускается использовать латинский и греческий алфавит, для обозначения сокращения, формул, величин, символов и т.п.
    7. Результаты работ представляются в бумажном и электронном виде на CD (DVD) или USB-накопителе в одном экземпляре.

«\_

Приложение № 3

к документации о конкурентном отборе

**Проект Договора**

Договор № \_\_\_\_\_

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук (ИСП РАН),** в лице Директора Аветисяна Арутюна Ишхановича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Заказчик», с одной стороны, и **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», с соблюдением требований Гражданского кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», Положения ИСП РАН о закупке товаров, работ, услуг и иного законодательства Российской Федерации, в соответствии с Протоколом подведения итогов закупки от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. №\_\_\_\_\_, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. **Предмет Договора**
   1. Исполнитель обязуется согласно Технического задания (Приложение №1) Заказчика выполнить научно-исследовательскую работу по теме: «Приложение методов доверенного и объяснимого искусственного интеллекта к технологиям психологической диагностики личности по данным социальных сетей» (далее – «работа») и сдать результат работ Заказчику, а Заказчик обязуется принять результат работ Исполнителя и оплатить его.
   2. Основания для договора:

- Договор от «02» ноября 2021 года № 70-2021-00142 «О предоставлении средств юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю на безвозмездной и безвозвратной основе в форме гранта, источником финансового обеспечения которых полностью или частично является субсидия, предоставленная из федерального бюджета», заключенный между Автономной некоммерческой организацией «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» (Генеральный заказчик) и ИСП РАН;

- Правила предоставления субсидии на государственную поддержку автономной некоммерческой организации «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» в целях поддержки исследовательских центров в сфере искусственного интеллекта, в том числе в области «сильного» искусственного интеллекта, систем доверенного искусственного интеллекта и этических аспектов применения искусственного интеллекта, утверждённые постановлением Правительства Российской федерации от 5 июля 2021 г. № 1120;

- Протокол заседания рабочей группы по исследовательским центрам в сфере искусственного интеллекта № 1 от «04» октября 2021 года;

- Программа Исследовательского центра доверенного искусственного интеллекта «Разработка методов и технологий создания систем доверенного искусственного интеллекта»;

- Федеральный закон от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;

- Положение ИСП РАН о закупке товаров, работ.

* 1. Объем, параметры, сроки, содержание, научные, технические, экономические и другие требования к работам и их результатам стороны зафиксировали в Техническом задании (Приложение 1), являющимся неотъемлемой частью настоящего Договора.
  2. Исполнитель обязуется выполнить работы в полном соответствии с Техническим заданием (Приложение 1) в сроки, предусмотренные настоящим Договором.
  3. Разработанные согласно настоящего Договора техническая,  программная и иная документация должны отвечать требованиям Технического задания и содержать научно-техническое обоснование выводов и рекомендаций Исполнителя, подтвержденное экспериментальными данными и теоретическими расчетами, и удовлетворять требованиям     ГОСТ Р 15.101-2021  «Система разработки и постановки продукции на производство. Порядок выполнения научно-исследовательских работ»,  и ГОСТ 7.32-2017 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления».

1. **Цена Договора и порядок расчетов**
   1. Цена Договора составляет: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей 00 копеек, (НДС не облагается согласно п.п.16 п.3 ст.149 гл. 21 раздела VIII части второй НК РФ), в том числе:

в 2021 году - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

в 2022 году - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в 2023 году - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в 2024 году - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

* 1. Цена Договора включает в себя все расходы Исполнителя для получения результата работ согласно требований Технического задания (Приложение 1) и условиям Договора, а также налоги, сборы и другие обязательные платежи, предусмотренные законодательством Российской Федерации.
  2. Цена Договора является фиксированной и не подлежит изменению в период действия Договора за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации и в условиях настоящего Договора.
  3. Оплата за выполненные работы (этапа работ) производится Заказчиком в размере стоимости этапа работ за вычетом выплаченного ранее аванса в течение 15 банковских дней с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ на основании счета, выставленного Исполнителем.

Аванс в размере 30% процентов от стоимости этапа выплачивается в течение 15 банковских дней с момента подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ предыдущего этапа и получения Заказчиком средств от Генерального заказчика по Договору от «02» ноября 2021 года № 70-2021-00142 «О предоставлении средств юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю на безвозмездной и безвозвратной основе в форме гранта, источником финансового обеспечения которых полностью или частично является субсидия, предоставленная из федерального бюджета», заключенный между Автономной некоммерческой организацией «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» (Генеральный заказчик) и ИСП РАН.

В 2021 году аванс не предусмотрен.

* 1. Казначейское сопровождение Договора осуществляется в случаях и порядке, установленных Правительством Российской Федерации и Договором от «02» ноября 2021 года № 70-2021-00142 «О предоставлении средств юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю на безвозмездной и безвозвратной основе в форме гранта, источником финансового обеспечения которых полностью или частично является субсидия, предоставленная из федерального бюджета».

1. **Обязанности сторон**
   1. Заказчик вправе:
      1. Проверять ход и качество выполнения работ по настоящему Договору, в том числе с выездом уполномоченных представителей Заказчика по месту нахождения Исполнителя.
      2. Требовать от Исполнителя предоставления информации и документации для осуществления проверки хода и качества выполнения работ.
      3. Осуществлять приемку досрочно выполненных работ (этапа работ, элементов, частей).
      4. Проводить экспертизу хода выполнения работ и их отдельных результатов, в том числе по этапам работ (элементов, частей).
      5. Осуществлять иные права, предусмотренные настоящим Договором и законодательством Российской Федерации.
   2. Исполнитель обязан:
      1. Своевременно выполнить и сдать Заказчику работы в соответствии с условиями настоящего Договора.
      2. Незамедлительно приостановить выполнение работ по настоящему Договору и уведомить Заказчика в 3-х дневный срок в случае, если в ходе выполнения работ выяснится, что невозможно достигнуть результатов работ в соответствии с требованиями Технического задания (Приложение 1).
      3. Незамедлительно уведомить Заказчика о нецелесообразности продолжения работы, либо невозможности достижения предполагаемого результата. В этом случае стороны обязаны в 10-дневный срок рассмотреть вопрос о целесообразности и направлениях продолжения работ.
      4. Предоставлять Заказчику и уполномоченным Заказчиком третьим лицам информацию и документацию Исполнителя, в том числе финансово-экономическую, для проверки хода и качества выполнения работ по настоящему Договору.
      5. Допускать уполномоченных представителей Заказчика для проведения проверок по месту нахождения Исполнителя и по месту выполнения работ по настоящему Договору.
      6. Согласовывать с Заказчиком необходимость и условия использования объектов интеллектуальной собственности, исключительные права на которые принадлежат третьим лицам.
      7. Незамедлительно уведомлять Заказчика о каждом полученном при выполнении настоящего Договора объекте интеллектуальной собственности, способном к правовой охране, с кратким описанием объекта, указанием действительных авторов и потенциальных правообладателей соответствующего объекта, а также предложениями по порядку его использования, форме правовой охраны и (или) установлению в отношении информации режима коммерческой тайны.
      8. Предоставлять Заказчику отчет о ходе реализации работ по Договору в соответствии с формой, приведенной в Приложении № 4, не позднее 5 рабочего дня, следующего за отчетным кварталом.
      9. Выполнять иные обязательства, предусмотренные настоящим Договором и законодательством Российской Федерации.
   3. Заказчик обязан:
      1. Осуществлять приемку выполненных работ и оплачивать принятые работы.
      2. Рассматривать в 15-ти дневный срок предложения Исполнителя о необходимости и условиях использовании при выполнении работ по настоящему Договору объектов интеллектуальной собственности, исключительные права на которые принадлежат третьим лицам.
2. **Порядок сдачи и приемки выполненных работ**
   1. Сдача и приемка выполненных работ осуществляется в соответствии с требованиями Технического задания (Приложение №1) подписанием Акта сдачи-приемки выполненных работ и иных установленных настоящим Договором документов.
   2. При завершении выполнения работ Исполнитель обязан в письменной форме уведомить Заказчика о готовности результатов работ к сдаче и предоставить Заказчику для осуществления приемки результаты работ и документацию в соответствии с требованиями настоящего Договора.
   3. Перечень научной, технической, конструкторской и другой документации, подлежащей оформлению и сдаче Исполнителем Заказчику на отдельных этапах выполнения и по окончании выполнения всех работ по настоящему Договору, определяется Техническим заданием (Приложение 1). В состав передаваемой документации входит отчетная и иная документация, включая ее электронные версии, разработка которых предусмотрена Техническим заданием (Приложение 1).

Научная, техническая и другая документация, подлежащая сдаче Заказчику, представляется Исполнителем на бумажном носителе и в электронном виде в форматах, установленных Заказчиком.

* 1. Все полученные при выполнении работ результаты, включая созданные и (или) использованные при выполнении работ объекты интеллектуальной собственности, подлежат отражению в отчетной документации.
  2. При наличии замечаний к выполненным работам оформляется акт выявленных недостатков с указанием срока их устранения.

Исполнитель обязан своими силами и за свой счет устранить в установленные сроки допущенные по его вине в выполненных работах недостатки, а также ошибки в расчетах и аналитических выводах, которые могут повлечь отступления от технико-экономических параметров, предусмотренных Договором.

Акт сдачи-приемки работ подписывается после устранения Исполнителем всех выявленных при приемке недостатков.

* 1. Заказчик вправе приостановить приемку работ до получения результатов экспертизы, но не более чем на 30 дней.
  2. Датой выполнения работы (этапа работы) по настоящему Договору считается дата подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ (этапа работы) без претензий.
  3. Заказчик в течение 20 дней со дня получения акта сдачи-приемки работ и иных отчетных документов обязан направить Исполнителю подписанный Акт сдачи-приемки выполненных работ (этапа работы) или мотивированный отказ от приемки работ с приложением акта выявленных недостатков работ с указанием срока их устранения. В случае, если в указанный срок, Заказчик не направит подписанный Акт сдачи-приемки выполненных работ (этапа работ) или мотивированный отказ от приемки работ, работы считаются принятыми в дату направления Акта сдачи-приемки работ.
  4. В случае досрочного выполнения работ Заказчик вправе досрочно принять и оплатить работы по установленной цене.
  5. Если в процессе выполнения работы выясняется неизбежность получения отрицательного результата или нецелесообразность дальнейшего проведения работы, Исполнитель обязан приостановить ее, поставив об этом в известность Заказчика в 10-дневный срок после приостановления работ.

В этом случае стороны обязаны в 10-дневный срок рассмотреть вопрос о целесообразности и направлениях продолжения работ.

1. **Срок выполнения работ и срок действия Договора**
   1. Настоящий Договор вступает в силу после его подписания Сторонами и действует до полного выполнения Сторонами своих обязательств по Договору.
   2. Срок окончания выполнения работ по настоящему Договору:

1 этап – не позднее «31» декабря 2021 года.

2 этап – не позднее «31» декабря 2022 года.

3 этап – не позднее «31» декабря 2023 года.

4 этап – не позднее «01» сентября 2024 года.

* 1. В случае досрочного выполнения работ (этапа работ) Заказчик вправе осуществить ее приемку. Оплата досрочно выполненной работы (этапа) производится в установленном настоящим Договором порядке.
  2. Датой исполнения работ по настоящему Договору считается дата утверждения Заказчиком акта приемки-сдачи последнего этапа работ при условии выполнения обязательств по всем этапам, указанным в Техническом задании (Приложение 1).

1. **Права на результат работ**
   1. Исключительные права на результаты работ по настоящему Договору принадлежат Заказчику с момента их создания. Заказчику также принадлежит право собственности на материальные носители, на которых они отражены, а также на изготовленные материалы, образцы, оборудование и иные объекты, передаваемые Заказчику в рамках выполнения работ по настоящему Договору согласно Технического задания (Приложение 1).
   2. Исполнитель обеспечивает учет результатов работ способных к правовой охране (объектов интеллектуальной собственности). Все полученные в ходе выполнения настоящего Договора результаты работ способные к правовой охране (объекты интеллектуальной собственности) подлежат отражению в отчетной документации, оформлению авторских прав Исполнителем и передаче Заказчику прав на объекты интеллектуальной собственности с учетом авторских прав Исполнителя в соответствии со ст.1261 и ст. 1371 ГК РФ.
   3. Финансирование работ по обеспечению правовой охраны результатов научно-технической деятельности осуществляется за счет средств Заказчика.
   4. В случае, если из-за нарушения прав третьих лиц будет наложен запрет на использование результатов работ, полученных по настоящему Договору, Исполнитель обязан за свой счет приобрести у правообладателя права на использование на имя Заказчика или указанного Заказчиком лица (лиц), либо изменить за свой счет в согласованные с Заказчиком сроки полученные результаты работ таким образом, чтобы при дальнейшем их использовании Заказчиком не нарушались законные права третьих лиц.
   5. Исполнитель обязан согласовывать с Заказчиком необходимость и условия использования при выполнении настоящего Договора объектов интеллектуальной собственности, исключительные права на которые принадлежат Исполнителю и/или третьим лицам.
   6. Исполнитель несет полную ответственность и обязан компенсировать Заказчику все возможные убытки, возникшие в результате неправомерного использования объектов интеллектуальной собственности, исключительные права на которые принадлежат третьим лицам.
2. **Ответственность сторон**
   1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение настоящего Договора Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, если меры ответственности за выявленные нарушения не предусмотрены настоящим Договором.
   2. За нарушение установленных сроков выполнения работ Исполнитель уплачивает Заказчику неустойку в размере 0,01% стоимости работ за каждый день допущенной просрочки, но не более общей стоимости просроченных работ.
   3. Исполнитель несет перед Заказчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств соисполнителями перед Исполнителем.
   4. Штрафы начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств, предусмотренных настоящим Договором, за исключением просрочки исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных настоящим Договором. Размер штрафа устанавливается в размере 25 000,00 (Двадцать пять тысяч) рублей 00 коп.
   5. Уплата штрафов, пеней, неустоек не освобождает Исполнителя от возмещения убытков, причиненных Исполнителем вследствие ненадлежащего исполнения Договора.
   6. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик выплачивает Исполнителю неустойку в размере 0,01% стоимости работ за каждый день допущенной просрочки. Задержка выделения средств от Генерального Заказчика является основанием для освобождения Заказчика от ответственности за задержку оплаты работ.
   7. Штрафы начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, за исключением просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором. Размер штрафа устанавливается в размере 25 000,00 (Двадцать пять тысяч) рублей 00 коп.
   8. Штрафные санкции начисляются исключительно по письменному требованию заинтересованной стороны. Сторона, к которой предъявлено требование об уплате неустойки (штрафа, пеней), обязана ее заплатить. При не предъявлении претензии за ненадлежащее исполнение условий настоящего Договора размер неустойки (штрафов, пеней) равен 0 (нулю).
   9. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени) если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.
   10. Заказчик имеет право удержать из причитающихся Исполнителю платежей сумму причитающихся Заказчику штрафов и неустоек.
   11. Все возникающие претензии по Договору между Сторонами должны быть рассмотрены в течение 10 рабочих дней с момента получения претензии. Отправление претензий и ответов на них – заказным письмом с уведомлением о вручении.
   12. В случае не достижения взаимоприемлемых решений между Сторонами, споры подлежат рассмотрению в Арбитражном суде г. Москвы.
3. **Конфиденциальность и хранение документации**
   1. Стороны обязуются обеспечить конфиденциальность сведений, относящихся к предмету настоящего Договора, ходу его исполнения и полученным результатам. К конфиденциальной информации относятся любые сведения, в отношении которых одной из Сторон (обладателем) прямо определена их конфиденциальность путем указания на материальных носителях с такой информацией грифа «Конфиденциально» либо путем направления другой Стороне соответствующего письма.
   2. Указанные сведения предназначены исключительно для Сторон и не могут быть полностью (частично) переданы (опубликованы, разглашены) третьим лицам или использованы каким-либо иным способом с участием третьих лиц без согласия Сторон.
   3. В ходе выполнения настоящего Договора Стороны при необходимости определяют сведения, признаваемые конфиденциальными, и информацию, в отношении которой следует установить режим коммерческой тайны.
   4. Регулирование отношений, связанных с отнесением информации к коммерческой тайне, передачей такой информации, охраной ее конфиденциальности осуществляется в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 29 июля 2004 г. № 98-ФЗ «О коммерческой тайне».
   5. Исполнитель гарантирует Заказчику, что при выполнении работ по настоящему Договору не будут использоваться сведения, составляющие государственную тайну.
   6. Вся первичная бухгалтерская документация, относящаяся к настоящему Договору, хранится Исполнителем в течение сроков, установленных действующим законодательством Российской Федерации.

Заказчик в течение всего срока хранения документации имеет право доступа к любым относящимся к настоящему Договору документам Исполнителя.

Исполнитель обязан оперативно предоставлять копии указанных выше документов на запросы Заказчика.

* 1. В случае возникновения судебного разбирательства, а также проведения полномочными органами государственной власти аудита, ревизий, проверок в связи с исполнением настоящего Договора, Исполнитель обязан хранить первичную бухгалтерскую документацию, относящуюся к настоящему Договору, до окончания всех судебных разбирательств, устранения нарушений, выявленных в процессе проведения аудита, ревизий, проверок.
  2. Ответственными за соблюдение режима конфиденциальности по настоящему Договору являются:

– от Заказчика: ФИО, должность, контактный телефон, e-mail.

– от Исполнителя: ФИО, должность, контактный телефон, e-mail.

1. **Форс-мажор**
   1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения настоящего Договора в результате обстоятельств чрезвычайного характера, которые стороны не могли предвидеть или предотвратить.
   2. При наступлении обстоятельств форс-мажора каждая сторона должна без промедления известить о них в письменном виде другую сторону. Извещение должно содержать данные о характере обстоятельств, а также официальные документы, удостоверяющие наличие этих обстоятельств и, по возможности, дающие оценку их влияния на возможность исполнения стороной своих обязательств по данному Договору.
   3. В случаях наступления обстоятельств форс-мажора срок выполнения стороной обязательств по настоящему Договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют эти обстоятельства и их последствия.
   4. Если наступившие обстоятельства форс-мажора и их последствия продолжают действовать более двух дней, стороны проводят дополнительные переговоры для выявления приемлемых альтернативных способов исполнения настоящего Договора.

**10. Порядок изменения и расторжения Договора**

10.1. Заказчик по согласованию с Исполнителем при исполнении Договора вправе изменить:

1. предусмотренный Договором объем выполняемых работ не более чем на 30% (тридцать процентов). При увеличении объема выполняемых работ Заказчик по согласованию с Исполнителем вправе изменить первоначальную цену Договора соответственно изменяемому объему работ, а при внесении соответствующих изменений в Договор в связи с сокращением объема выполняемых работ Заказчик обязан изменить цену Договора указанным образом;

2. сроки исполнения обязательств по Договору, в случае если необходимость изменения сроков вызвана обстоятельствами непреодолимой силы или просрочкой выполнения Заказчиком своих обязательств по Договору;

3. цену Договора:

- путем ее уменьшения без изменения иных условий исполнения Договора, в случаях, предусмотренных подпунктом 1 настоящего пункта,

- в случае инфляционного роста цен на основании показателей прогнозного индекса дефлятора, публикуемого Министерством экономического развития Российской Федерации либо другими источниками информации, заслуживающими доверия;

- в случае изменения в соответствии с законодательством Российской Федерации регулируемых государством цен (тарифов);

4. иные условия исполнения Договора, если такое изменение Договора допускается законом.

10.2. Условия Договора могут быть изменены Сторонами:

1. По основаниям, установленным законом, в том числе в случае уменьшения бюджетных средств, из которых осуществляется финансирование настоящего Договора. При этом Стороны в ходе исполнения Договора обеспечивают согласование новых условий Договора, в том числе цены и (или) сроков исполнения Договора и (или) количества товара, объема работы или услуги, предусмотренных настоящим Договором.

2. В связи с изменением размера процентов за пользование займом при изменении ключевой ставки Банка России (соразмерно такому изменению), если на торгах заключался Договор займа (кредита).

10.3. Все совершенные в письменной форме изменения и дополнения к Договору, надлежащим образом оформленные и подписанные Сторонами, являются составной и неотъемлемой частью Договора.

10.4. Все сообщения, заявления, претензии и уведомления, связанные с исполнением настоящего Договора, должны посылаться Сторонами непосредственно друг другу по указанным в Договоре почтовым адресам Сторон. Указанные документы, переданные Сторонами факсимильным способом передачи информации, имеют юридическую силу в случае подтверждения Стороной, которой адресованы документы, соответственно, факта получения таких документов.

10.5. В случае невозможности достижения результатов работ, установленных требованиями Технического задания (Приложение 1), в 10-ти дневный срок с момента получения уведомления от Исполнителя, рассмотреть вопрос о целесообразности продолжения работ и по согласованию с Исполнителем внести изменения в настоящий Договор в порядке, установленном настоящим разделом, либо принять решение о его расторжении.

10.6. Расторжение Договора допускается по основаниям и в порядке, предусмотренном гражданским законодательством.

10.7. Заказчик имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора, направив Исполнителю соответствующее Решение, в случае существенного нарушения условий Договора Исполнителем. Существенным нарушением условий Договора являются:

- несоблюдение сроков выполнения работ;

- нарушение условия о неразглашении сведений, относящихся к предмету настоящего Договора, ходу его исполнения и полученным результатам;

- отказ от предоставления отчетов, иной документации и материалов, право на получение которых имеет Заказчик.

Решение Заказчика об одностороннем отказе от исполнения Договора не позднее чем в течение 3 (трех) рабочих дней с даты принятия указанного решения, направляется Исполнителю по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Исполнителя, указанному в Договоре, а также телеграммой, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение Заказчиком подтверждения о его вручении Исполнителю. Выполнение Заказчиком требований настоящего пункта считается надлежащим уведомлением Исполнителя об одностороннем отказе от исполнения Договора. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения Заказчиком подтверждения о вручении Исполнителю указанного уведомления либо дата получения Заказчиком информации об отсутствии Исполнителя по его адресу, указанному в Договоре. При невозможности получения указанных подтверждения либо информации датой такого надлежащего уведомления признается дата по истечении 30 (тридцати) дней с даты направления указанного решения Заказчиком заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Исполнителя, указанному в Договоре.

10.8. Решение Заказчика об одностороннем отказе от исполнения Договора вступает в силу и Договор считается расторгнутым через 10 (десять) дней с даты надлежащего уведомления Заказчиком Исполнителя об одностороннем отказе от исполнения Договора.

10.9. Заказчик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения Договора, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления Исполнителя о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения Договора устранено нарушение условий Договора, послужившее основанием для принятия указанного решения. Данное правило не применяется в случае повторного нарушения Исполнителем условий Договора, которые в соответствии с гражданским законодательством являются основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения Договора.

10.10. При расторжении Договора в одностороннем порядке по вине Исполнителя Заказчик вправе потребовать от Исполнителя возмещения причиненных убытков.

10.11. Сведения о поставщиках (исполнителях, подрядчиках), с которыми договоры по решению суда расторгнуты в связи с существенным нарушением ими договоров, включаются в реестр недобросовестных поставщиков.

10.12. Исполнитель вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения Договора по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств.

10.13. Решение Исполнителя об одностороннем отказе от исполнения Договора не позднее чем в течение 3 (трех) рабочих дней с даты принятия такого решения, направляется Заказчику по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Заказчика, указанному в Договоре, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение Исполнителем подтверждения о его вручении Заказчику. Выполнение Исполнителем требований настоящей части считается надлежащим уведомлением Заказчика об одностороннем отказе от исполнения Договора. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения Исполнителем подтверждения о вручении Заказчику указанного уведомления либо дата получения Исполнителем информации об отсутствии Заказчика по его адресу, указанному в Договоре. При невозможности получения указанных подтверждения либо информации датой такого надлежащего уведомления признается дата по истечении 30 (тридцати) дней с даты направления указанного решения Исполнителем заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Заказчика, указанному в Договоре.

Решение Исполнителя об одностороннем отказе от исполнения Договора вступает в силу и Договор считается расторгнутым через 10 (десять) дней с даты надлежащего уведомления Исполнителем Заказчика об одностороннем отказе от исполнения Договора.

10.14. Исполнитель обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения Договора, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления Заказчика о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения Договора устранены нарушения условий Договора, послужившие основанием для принятия указанного решения.

10.15. При расторжении Договора в связи с односторонним отказом Стороны Договора от исполнения Договора другая Сторона Договора вправе потребовать возмещения только фактически понесенного документально подтверждённого ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения Договора.

10.16 Заказчик имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора, направив Исполнителю соответствующее Решение, в случае прекращение финансирования работ Генеральным заказчиком.

1. **Антикоррупционная оговорка**

11.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача / получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

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 настоящей статьи контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

11.2. В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в п. 11.1 настоящего Договора действий и/или неполучения другой Стороной в установленный законодательством срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор в соответствии с положениями настоящей статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

**12. Заключительные положения**

12.1. Настоящий Договор заключен на русском языке, в письменной форме на бумажном носителе в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

12.2. Подписанием настоящего Договора, Исполнитель подтверждает, что соответствует следующим обязательным требованиям:

- соответствие требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки – не установлено;

- непроведение ликвидации юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;

- неприостановление деятельности в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;

- отсутствие недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которых превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки, по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период;

- отсутствие у физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся предметом договора, и административного наказания в виде дисквалификации;

- отсутствие между Исполнителем и Заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель Заказчика одновременно является представителем учредителя некоммерческой организации и (или) руководитель Заказчика, член комиссии состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц. Под выгодоприобретателями понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном капитале хозяйственного общества;

- отсутствие сведений об Исполнителе в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом № 223-ФЗ;

- отсутствие сведений об Исполнителе в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом № 44-ФЗ.

12.3. Все изменения и дополнения к настоящему Договору оформляются в письменном виде и согласовываются Сторонами.

12.4. В случае изменения реквизитов, указанных в разделе 13 настоящего Договора, Сторона письменно извещает об этом другую Сторону в течение 3 (трех) рабочих дней с даты такого изменения.

12.5. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны будут руководствоваться законодательством Российской Федерации.

12.6. Все изменения и приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью, в том числе:

- приложение № 1. Техническое задание;

- приложение № 2. Форма Акта сдачи-приемки результатов работ;

- приложение № 3 Форма извещения о готовности к сдаче работ;

- приложение № 4 Форма Отчета о ходе реализации работ по Договору.

**13. Реквизиты сторон**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК** | | **ИСПОЛНИТЕЛЬ** | |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук (ИСП РАН)  109004, г. Москва, ул. Александра Солженицына, д. 25  Тел. (495) 912-44-25  ИНН 7709006125/КПП 770901001  ОГРН 1037700067327  Казначейский счет: 03215643000000017301  Банк получатель: ГУ Банка России по ЦФО//УФК по г. Москве г. Москва  Лицевой счет: 711Ц7897001  Единый казначейский счет: 40102810545370000003  БИК 004525988  КБК: 00000000000000000130  E-mail: [director@ispras.ru](mailto:director@ispras.ru) | |  | |
| **ЗАКАЗЧИК**  Директор ИСП РАН  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.И. Аветисян  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  М.П. | **ИСПОЛНИТЕЛЬ**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_/  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  М.П. | |

Приложение № 1

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**Техническое задание**

на выполнение научно-исследовательских работ по теме:

«Приложение методов доверенного и объяснимого искусственного интеллекта к технологиям психологической диагностики личности по данным социальных сетей»

1. **Основание для выполнения НИР**

1.1. Договор от «02» ноября 2021 года № 70-2021-00142 «О предоставлении средств юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю на безвозмездной и безвозвратной основе в форме гранта, источником финансового обеспечения которых полностью или частично является субсидия, предоставленная из федерального бюджета», заключенный между Автономной некоммерческой организацией «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» (Генеральный заказчик) и ИСП РАН.

* 1. Программа и План деятельности Исследовательского центра доверенного искусственного интеллекта «Разработка методов и технологий создания систем доверенного искусственного интеллекта».

1. **Заказчик и исполнитель работ**

Заказчик - Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук (ИСП РАН).

1. **Сроки выполнения НИР**

С даты подписания договора — 01.09.2024г.

**4. Цели НИР**

В настоящее время приобретает все большее распространение разработка технологий, использующих цифровые следы для диагностики свойств и состояний личности. Для разработки и дальнейшего применения подобных технологий критически важным является использование принципов доверенного искусственного интеллекта, так как подобного рода модели опираются на разнородные типы данных (видео, текст, фото), где в качестве источника могут быть использованы социальные сети, в которых могут встречаться искажения, внесенные туда злонамеренно или случайно в связи с особенностью сбора выборки. Объяснимые модели искусственного интеллекта позволят повысить достоверность получаемых результатов, которые не могут быть оценены экспертом по исходным данным, как например в случае диагностики заболеваний по снимкам.

К одному из источников данных относятся социальные сети, накапливающие обширные материалы относительно интересов, увлечений, записей пользователя, фиксирующих показатели его поведенческой активности.

Использование цифровых следов открывает широкие возможности по оценке личности и прогнозированию ее поведения без осуществления психологического тестирования, требующего, как правило, добровольного согласия тестируемого. Даже отсутствие следов в соцсетях у самого человека тем не менее оставляет возможность достаточно точного профилирования по следам его более близкого и дальнего окружения. При этом прогнозирование поведения того или иного человека, особенно в случаях, когда он может принимать ключевые государственные или корпоративные решения или выступить разработчиком особо ценного продукта, создателем творческого произведения, автором принципиального открытия, представляет существенный коммерческий или политический интерес. Широкое, массовое профилирование население может выступить хорошим предиктором массовидного поведения, например, в условиях социальных конфликтов и выступлений.

В связи со сказанным уже в ближайшее время высоковероятно возникновения противоборства в сфере методов оценки личностных свойств людей и прогнозирования поведения. В этом противоборстве возможно развитие как методов, повышающих точность прогнозирования, так и методов, затрудняющих психологические оценки.

Дополнительное измерение проблемы связано с динамикой ситуации: в связи с быстрым изменением среды соцсетей меняется и значение различных видов поведения в соцсетях. Так, те цифровые следы, которые выступали показателями определенных свойств личности, ее мотивации или интеллекта еще 5-7 лет назад, сегодня такими не являются. Это также создает потенциальную угрозу неправильного профилирования личности при использовании недостаточно адаптированных методов машинного обучения.

Проблема профессионального самоопределения важна с точки зрения повышения эффективности использования трудовых ресурсов. Сегодня происходит настоящая борьба за таланты, а человеческие ресурсы в связи с ростом объема интеллектуального труда становятся основным дефицитом. Поэтому центральной для обеспечения профессиональных достижений задача изучения и выявления качеств личности, с одной стороны, предсказывающие выбор сферы деятельности, а с другой, дальнейшую эффективность.

Проблема имеет и международный аспект, связанный с «утечкой мозгов». Открытость границ, свобода движения информации позволяют высокоинтеллектуальному населению широко перемещаться по миру, а перед правительствами стран, желающих формировать эффективную экономику, ставят задачу оценки наиболее перспективных в той или иной области профессионалов и создания для них условий наибольшего благоприятствования в своей стране. Тем самым объективно заложено поле борьбы в сфере методов машинного обучения, позволяющих обеспечивать наиболее точное прогнозирование профессиональной успешности личности в той ли иной сфере деятельности.

Развитие инструментария психологической диагностики свойств и состояний личности позволяет перейти к массовой диагностике посредством анализа записей различных переговоров и видеоинтервью. Данная проблема является актуальной в связи с развитием средств дистанционного психологического консультирования и поддержки людей. Взаимодействие в условиях острых кризисов, чрезвычайных ситуаций, бедствий и т.д. требует немедленного распознавания состояния собеседника, для чего очень важно создание автоматических ассистентов. Такие ассистенты важны и для высокоуровневых переговоров политического и коммерческого характера.

В связи с развитием методов машинного обучения становится возможным построение моделей предсказания свойств личности посредством работы с большими массивами данных, включая анализ видеозаписей. В то же время эти методы должны обладать высокой надежностью, поскольку в условиях острого противоборства соперник может стремиться к нарушению адекватного психологического взаимодействия людей.

**Целями** проведения данной научно-исследовательской работы являются:

4.1. Создание технологии, позволяющей диагностировать психологические свойства личности по данным профиля социальных сетей.

4.2. Создание технологии, позволяющей определять наиболее оптимальный профессиональный путь человека с учетом психологических свойств личности.

4.3. Создание технологии, реализующей диагностику психологических свойств и состояний личности с использованием аудио и видеозаписей.

4.4. Исследование инструментов доверенного и объяснимого искусственного интеллекта в применении к создаваемым технологиям.

**Задачи НИР**

Для достижения целей НИР необходимо решить следующие задачи:

1. Формирование набора данных, содержащих результаты психодиагностики и данные профиля в социальной сети;
2. Выявление маркеров поведения пользователя, наиболее релевантных личностным психологическим свойствам;
3. Реализация технологии психодиагностики по анализу данных профиля социальной сети;
4. Апробация технологии психодиагностики по анализу данных профиля социальной сети с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
5. Формирование наборов данных, содержащих оценки психологических свойств личности и профессиональных характеристик человека.
6. Построение модели выбора наиболее оптимальной стратегии профессионального развития человека.
7. Разработка технологии, реализующей предсказание наиболее оптимальной стратегии профессионального поведения человека.
8. Апробация технологии предсказания наиболее оптимальной стратегии профессионального поведения человека с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
9. Формирование наборов данных, содержащих оценки психологических свойств личности и аудио/видеозаписи интервью.
10. С использованием методов машинного обучения разработка модели, определяющей психологические свойства и состояния личности посредством анализа записи речи и динамики эмоциональных экспрессий лица.
11. Разработка технологии определения личностных свойств и состояний с использованием аудио/видеозаписей пользователей.
12. Апробация технологии определения личностных свойств и состояний с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
13. **Требования к выполнению НИР (***технические, программные, требования к средствам измерения, контроля и т.д.)* 
    1. Аналитические, научно-методические, справочные и другие материалы и документы, разработанные в ходе НИР, должны соответствовать обязательным требованиям действующих в Российской Федерации межгосударственных и государственных стандартов, обеспечению технической и информационной совместимости.
    2. Разрабатываемая документация должна выпускаться с учетом обязательных требований, действующих в Российской Федерации, межгосударственных и государственных стандартов, в том числе научно-технический отчет в соответствии с ГОСТ 7.32-2017 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления»; ГОСТ 15.101-98 «Порядок выполнения НИР», а также комплекса государственных стандартов ЕСКД и ЕСПД, устанавливающих правила разработки и оформления конструкторской и программой документации, обеспечивающих техническую и информационную совместимость, и содержать конкретные рекомендации.
    3. Должен быть выполнен аналитический обзор современной научной литературы.
    4. Создание моделей, диагностирующих свойства личности по заданным показателям, должно производиться с использованием методов глубокого обучения.
    5. Заказчик обладает правом запрашивать при необходимости у Исполнителя имеющиеся информационные данные и информационно-аналитические материалы, относящиеся к тематике работы
    6. Технические требования
       1. В процессе разработки программного обеспечения на первом этапе должно быть разработано техническое задание.
       2. В результате технического проектирования должны быть разработаны и включены в программный комплекс следующие пункты:
          * Технические решения по подсистемам.
          * Дизайн пользовательского интерфейса.
          * Техническое решение по администрированию.
       3. Должны быть разработаны следующие подсистемы и модули программного обеспечения:
          * Подсистема сбора данных.
          * Подсистема, реализующая процедуру диагностики с выводом результатов по оцениваемым психологическим шкалам.
          * Подсистема администрирования.
          * Модуль, реализующий работу созданной математической модели, осуществляющий взаимодействие с подсистемами посредством API.
          * Пользовательский интерфейс.
       4. Должен быть разработан набор тестовых процедур для приёмо-сдаточных испытаний, подтверждающий требования в соответствии с разделом 5 ТЗ. По результатам приемо-сдаточных испытаний должен быть составлен Акт изготовления ЭО ПО.
       5. Программная документация должна включать в себя:
       * Спецификация.
       * Описание программы.
       * Руководство пользователя.
       * Набор тестовых процедур для приемо-сдаточных испытаний.
14. **Этапы НИР**

Работа состоит из 4 этапов.

* 1. **Изучение маркеров поведения пользователя в социальных сетях, связанных с психологическими свойствами личности (с даты подписания Договора на выполнение НИР по 31.12.2021)**

На данном этапе выполняются следующие работы:

1. Формирование набора данных, содержащих результаты психодиагностики и данные профиля в социальной сети;
2. Выявление маркеров поведения пользователя, наиболее релевантных личностным психологическим свойствам.
   1. **Разработка технологии психологической диагностики личности по данным социальных сетей (с 01.01.2022 по 31.12.2022)**

На данном этапе выполняются следующие работы:

1. Построение модели, определяющей психологические свойства личности на основании профиля социальной сети;
2. Реализация технологии психодиагностики по анализу данных профиля социальной сети;
3. Апробация технологии психодиагностики по анализу данных профиля социальной сети с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
   1. **Разработка технологии предсказания поведения человека в профессиональной сфере на основании психологических свойств (с 01.01.2023 по 31.12.2023)**
      1. Формирование наборов данных, содержащих оценки психологических свойств личности и профессиональных характеристик человека.
      2. Построение модели выбора наиболее оптимальной стратегии профессионального развития человека.
      3. Разработка технологии, реализующей предсказание наиболее оптимальной стратегии профессионального поведения человека.
      4. Апробация технологии предсказания наиболее оптимальной стратегии профессионального поведения человека с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
   2. **Разработка технологии диагностики психологических свойств личности с использованием аудио и видеозаписей ( c 01.01.2024 по 01.09.2024)**
      1. Формирование наборов данных, содержащих оценки психологических свойств личности и аудио/видеозаписи интервью.
      2. С использованием методов машинного обучения разработка модели, определяющей психологические свойства и состояния личности посредством анализа записи речи и динамики эмоциональных экспрессий лица.
      3. Разработка технологии определения личностных свойств и состояний с использованием аудио/видеозаписей пользователей.
      4. Апробация технологии определения личностных свойств и состояний с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
4. **Требования к разрабатываемой документации**

7.1. В ходе НИР должна быть разработана следующая научно-техническая и техническая документация:

* + 1. Промежуточный отчет за 1 этап НИР по ГОСТ 7.32-2017, включающий в себя:

1. Результаты анализа данных психологической̆ диагностики испытуемых и данных профилей̆ социальных сетей̆ с описанием наиболее релевантных характеристик;
2. описание набора данных, статистических характеристик, способа сбора.
3. спецификация оборудования для хранения, обработки и анализа указанных данных;
4. акт приема-передачи набора данных результатов психологической̆ диагностики испытуемых и набора данных профилей̆ социальных сетей̆;
   * 1. Промежуточный отчет за 2 этап ГОСТ 7.32-2017, включающий в себя:
5. Описание разработанных моделей̆ МО для психологической̆ диагностики личности по данным социальных сетей̆ с учетом критериев доверия и результаты апробации разработанной технологии с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта;
6. ТЗ на экспериментальный̆ образец программного обеспечения;
7. экспериментальный̆ образец (ЭО) программного обеспечения, реализующий̆ разработанные модели МО;
8. акт изготовления ЭО;
9. программа и методика тестирования ЭО;
10. протокол тестирования ЭО;
    * 1. Промежуточный отчет за 3 этап ГОСТ 7.32-2017, включающий в себя:
11. Описание разработанных моделей МО для предсказания профессиональных характеристик человека и результаты апробации разработанной технологии с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта;
12. описание набора данных оценки психологических свойств личности и профессиональных характеристик человека, статистических характеристик, способа сбора;
13. спецификация оборудования для хранения, обработки и анализа указанных данных;
14. акт приема-передачи набора данных;
15. ТЗ на экспериментальный̆ образец программного обеспечения;
16. экспериментальный образец (ЭО) программного обеспечения, реализующий̆ разработанные модели МО;
17. акт изготовления ЭО;
18. программа и методика тестирования ЭО;
19. Протокол тестирования
    * 1. Заключительный научно-технический отчет по ГОСТ 7.32-2017, включающий в себя:
20. описание разработанных моделей МО для оценки психологических свойств личности посредством аудио/видеозаписи интервью и результаты апробации разработанной технологии с использованием инструментария доверенного и объяснимого искусственного интеллекта.
21. описание набора данных оценки психологических свойств личности и аудио/видеозаписи интервью, статистических характеристик, способа сбора;
22. спецификация оборудования для хранения, обработки и анализа указанных данных;
23. акт приема-передачи набора данных;
24. ТЗ на экспериментальный̆ образец;
25. экспериментальный̆ образец(ЭО), реализующий̆ разработанные модели МО;
26. акт изготовления ЭО
27. программа и методика тестирования ЭО;
28. протокол тестирования ЭО.
    1. Основной текст отчетных материалов оформляется на русском языке, печатным (машинным) способом с использованием персонального компьютера (ПЭВМ). Набор текста в отчетных материалах производится в текстовом редакторе Microsoft Office Word в файловых форматах doc или docx. Страницы в отчетных материалах должны соответствовать стандартному формату А4 (210 × 297 мм). В обоснованных случаях допускается использовать другой формат А3 (297 × 420 мм), при этом листы должны быть укомплектованы в едином документе (формате).
    2. Схемы, графические материалы оформляются с использованием графического редактора. Все отчетные материалы должны быть продублированы в формате Adobe Reader (pdf) в цветном виде.
    3. Текст должен быть кратким, точным, не допускающим различных толкований, логически последовательным. Ошибки, опечатки, графические неточности, помарки, повреждения листов не допускаются. Вносить в текст отчетных материалов отдельные слова, формулы, знаки, буквы, символы, графики, рисунки рукописным способом не допускается.
    4. Для наглядности и удобства изложения применяют таблицы, графический материал, схемы, формулы.
    5. В документации должны применяться общепринятые условные обозначения, единицы величин, символы и сокращения.
    6. В тексте наравне с русским, допускается использовать латинский и греческий алфавит, для обозначения сокращения, формул, величин, символов и т.п.
    7. Результаты работ представляются в бумажном и электронном виде на CD (DVD) или USB-накопителе в одном экземпляре.

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  М.П. | **Заказчик:**  Директор ИСП РАН  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.И. Аветисян  М.П. |

Приложение № 2

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2021 г.

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:** | **Исполнитель:** |
| *Наименование организации*  Юридический / фактический / почтовый адрес:  ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ КПП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  ОГРН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Наименование организации*  Юридический / фактический адрес:  ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ КПП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  ОГРН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

ФОРМА

**АКТ**

**сдачи-приемки результатов работ**

по Договору № \_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Составлен «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Мы, нижеподписавшиеся, представитель Заказчика – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующий на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и представитель Исполнителя – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, составили настоящий Акт о том, что Исполнителем, в соответствии с условиями Договора № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. (далее – Договор) выполнены научно-исследовательские работы по теме: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_».

Объем, параметры, сроки, содержание, научные, технические, экономические и другие результаты выполненных работ удовлетворяют требованиям Технического задания (Приложение №1 к Договору.

Результаты работ в полном объеме переданы Заказчику. Заказчик претензий к качеству, объему и срокам выполнения работ не имеет.

.

Цена выполненных работ составляет:

***Сумма* (*Сумма прописью*) рублей,**

без НДС – согласно п.п.16 (16.1) п.3 ст.149 гл.21, раздела VIII части второй НК РФ.

Следует к перечислению за выполненные работы:

***Сумма* (*Сумма прописью*) рублей,**

без НДС – согласно п.п.16 (16.1) п.3 ст.149 гл.21, раздела VIII части второй НК РФ.

|  |  |
| --- | --- |
| От Заказчика  Директор ИСП РАН  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / А.И. Аветисян  М.П. | От Исполнителя  Должность  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / *И.О. Фамилия*  М.П. |

Приложение № 3

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2021 г.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | **Директору ИСП РАН** |
|  | | |  | **А.И. Аветисяну**  **109004, г. Москва, ул. Александра Солженицына, д. 25** |
|  | Представление отчётной документации за этап № \_\_\_  с «\_\_» \_\_\_\_\_\_а 202\_ г.  по «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 202\_ г.  по договору от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 202\_ г. № \_\_\_\_\_\_ |  |

Настоящим\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ уведомляет о готовности к сдаче и представляет комплект отчётной документации за отчётный период № \_ по договору от «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 202\_ г. № \_\_\_\_

Приложения:

1. Научно-технический отчет в 1 экз. на \_\_\_ листах, содержащий:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_..

1. Методика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в \_\_ экз. на \_\_\_ листах
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Акт № \_\_1 сдачи-приемки выполненных работ по Договору от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ № \_\_ в 2 экз.
5. иск (накопитель) , содержащий комплект отчётной документации за отчётный период № \_ по договору от «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 202\_ г. № \_\_\_\_, \_\_\_\_МБ, в 1 экз.

Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение № 4

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2021 г.

ОТЧЕТ¹

о ходе реализации работ по Договору от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_2021 № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

по состоянию на «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Плановый срок исполнения | Краткое описание результатов работ, выводы, описание рисков невыполнения работ следующего этапа  (нарастающим итогом за этап с приложением копий отчетных документов по завершенным работам) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |

1. Отчет предоставляется в электронном виде на адрес электронной почты [ai@ispras.ru](mailto:ai@ispras.ru)

Приложение № 4

к документации о конкурентном отборе

**Форма заявки участника закупки**

*Дата, исх. номер*

*(при наличии)*

**В комиссию ЗАКАЗЧИКА**

**ЗАЯВКА**

**на участие в конкурентном отборе на право заключения договора**

**на выполнение научно-исследовательских работ по теме: «Приложение методов доверенного и объяснимого искусственного интеллекта к технологиям психологической диагностики личности по данным социальных сетей» для нужд Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук**

***Общая информация об участнике закупки:***

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование (полное и сокращенное), фирменное наименование (при наличии): |  |
| Адрес места нахождения\*: |  |
| Почтовый адрес: |  |
| ИНН: |  |
| КПП\*: |  |
| ОГРН (ОГРНИП)\*\*: |  |
| ОКПО\*\*: |  |
| Расчетный счет: |  |
| Наименование банка: |  |
| Корреспондентский счет: |  |
| БИК: |  |
| Телефон: |  |
| Факс: |  |
| E-mail: |  |
| Контактное лицо: |  |
| Подписант договора, а также основание его права на подпись договора (устав, доверенность и т.п.) |  |
| ИНН (при наличии) учредителей, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа участника закупки: |  |
| Фамилия, имя, отчество (при наличии), паспортные данные, место жительство (для физического лица) |  |
| **\* - подлежит заполнению юридическими лицами**  **\*\* - подлежит заполнению юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями** | |

Изучив извещение о проведении конкурентного отбора, мы выражаем свое согласие на выполнение научно-исследовательских работ по теме: «Приложение методов доверенного и объяснимого искусственного интеллекта к технологиям психологической диагностики личности по данным социальных сетей», которые являются предметом закупки (Реестровый номер в ЕИС:\_\_\_\_\_\_\_\_\_) на условиях документации о закупке, а так же на условиях, которые представлены в настоящем согласии.

В цену договора, предложенную нами в ходе проведения конкурентного отбора, включаются все расходы Исполнителя для получения результата работ согласно требований Технического задания (Приложение № 1 к проекту договора) и условиям Договора, а также налоги, сборы и другие обязательные платежи, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

**Настоящим согласием мы подтверждаем, что цена, указанная нами в настоящей заявке, является окончательной***.*

Мы сообщаем Вам, что на основании действующего законодательства применяем *(выбрать соответствующее, лишнее удалить)*:

**Общую систему налогообложения (указать размер НДС)/Упрощенную систему налогообложения.**

Мы подтверждаем, что соответствуем требованиям, предъявляемым к участникам закупки в соответствии с федеральным законом от 18.07.2011г. №223 — ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными юридических лиц», Положением о закупке товаров, работ, услуг для нужд Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук и иными законодательными актами.

В случае признания нас победителем закупки мы обязуемся полностью, качественно, своевременно выполнить все обязательства указанные в проекте договора, в документации о закупке.

До подготовки и оформления договора настоящее согласие будет выполнять роль обязательного договора между нами.

Мы признаем, что проведение Заказчиком конкурентного отбора и представленное нами согласие не накладывает на стороны никаких дополнительных обязательств, кроме установленных в настоящем согласии и извещении о закупке.

В случае если при заявлении цены договора нами не были учтены какие-либо расходы по исполнению договора, мы обязуемся выполнить обязательства по договору в полном объеме согласно техническому заданию Заказчика за указанную в ходе конкурентного отбора цену договора.

Мы выражаем свое согласие на внесение данных о предмете договора, цене договора, иной информации и документов в реестр договоров, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 31.10.2014 N 1132 "О порядке ведения реестра договоров, заключенных заказчиками по результатам закупки", а также данные участника закупки в случае признания его победителем, и заключения с таким участником договора по результатам закупки, а именно сведения о поставщике (подрядчике, исполнителе):

в отношении юридического лица - наименование, фирменное наименование (при наличии), место нахождения (включая номер телефона и адрес электронной почты), информация о его отношении к субъекту малого и (или) среднего предпринимательства и идентификационный номер налогоплательщика;

в отношении индивидуального предпринимателя, физического лица - фамилия, имя, отчество (при наличии), место жительства (включая номер телефона и адрес электронной почты) и идентификационный номер налогоплательщика.

*Для индивидуального предпринимателя и физического лица:* Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, согласен на обработку моих персональных данных в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. N 152-ФЗ, а именно любое действие (операцию) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с моими персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, и уничтожение моих персональных данных.

К данному согласию прилагаются следующие документы:

Приложение № 1 - «Описание выполняемых работ»;

Приложение № 2 – «Ценовое предложение»;

Приложение № 3 - «Предложения по установленным критериям оценки заявок»;

Приложение №\_\_\_ - *в соответствии с требованиями п.3 Информационной карты (раздел 11 настоящей документации).*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность Расшифровка подписи полностью

«\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. М.П.

Приложение № 1

к заявке на участие в конкурентном отборе

*Изменение участником закупки содержания, формы, оформления и состава настоящей формы будет являться нарушением требований п.4 Информационной карты (раздел 11 документации о закупке)*

**Описание** **выполняемых работ, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик,**

**в том числе товаров и материалов, применяемых в ходе выполнения работ**

(*в соответствии с требованиями п. 4 Информационной карты (раздел 11 документации о закупке)*)

**1. Описание выполняемых работ**

*(В данной форме участник закупки предоставляет в произвольной форме описание выполняемых работ, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик в соответствии с установленными требованиями в Техническом задании (Приложение № 2 к настоящей документации).*

*Описание должно быть заполнено с учетом предлагаемых участником условий с исключением слов и словосочетаний «должен быть», «будет», «должен» и т.п.).*

**2. Описание товаров и материалов, используемых при выполнении работ** – не требуется

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность Расшифровка подписи полностью

«\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. М.П.

## Приложение № 2

к заявке на участие в конкурентном отборе

**Ценовое предложение участника закупки**

*Изменение участником закупки содержания, формы, оформления и состава настоящей формы будет являться нарушением требований п.3 Информационной карты (раздел 11 документации о проведении конкурентного отбора)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара (работ, услуг)** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена за ед. изм. с НДС, руб.** | **Стоимость с НДС, руб.** | **НДС, %** |
| 1 |  |  |  |  |  | Указать процент НДС |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| …. |  |  |  |  |  |  |
| Итого: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей (сумма прописью), в том числе НДС \_\_% – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей РФ (сумма прописью).  Цена договора включает стоимость все расходы Исполнителя для получения результата работ согласно требований Технического задания (Приложение № 1 к проекту договора) и условиям Договора, а также налоги, сборы и другие обязательные платежи, предусмотренные законодательством Российской Федерации. | | | | | | |

Инструкция по заполнению формы:

1. Если поставка товара (выполнение работ, оказание услуг) не облагаются НДС, то участник закупки делает соответствующую запись в столбце «НДС, %»

2. Предлагаемые цены за единицу товара (работы, услуги) не должны превышать соответствующие начальные (максимальные) цены за единицу по каждой из позиций поставляемого товара (выполняемой работы, оказываемых услуг).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность Расшифровка подписи полностью

«\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. М.П.

## Приложение № 3

к заявке на участие в конкурентном отборе

**Предложения по установленным критериям оценки заявок**

Сведения о квалификации участника закупки

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Предложение участника закупки *(указать количество)* | Расширенные сведения |
| 1 | Количество публикаций по тематике изучения когнитивных процессов и решения задач, индексируемых в базах данных Scopus и (или) Web of Science, и (или) РИНЦ, монографии, учебные пособия за период 2017 – 2021 гг.[[1]](#footnote-2) |  | В соответствии с таблицей 1 |
| 2 | Количество диссертаций по тематике изучения когнитивных процессов и решения задач на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, защищенных сотрудниками участника закупки за период 2017 – 2021 гг.[[2]](#footnote-3) |  | В соответствии с таблицей 2 |
| 3 | Количество докладов по тематике изучения когнитивных процессов и решения задач на международных конференциях, межотраслевых семинарах, заседаниях отделений РАН, и мероприятиях в рамках года науки и технологий, сделанных сотрудниками участника закупки за период 2017 – 2021 гг.[[3]](#footnote-4) |  | В соответствии с таблицей 3 |
| 4 | Квалификация трудовых ресурсов, предлагаемых для выполнения работ.[[4]](#footnote-5) |  | В соответствии с таблицей 4 |
| 5 | Наличие опыта осуществления аналогичных предмету закупок научно-исследовательских работ по психологическим наукам, грантов РНФ, РФФИ за 2017-2021 финансовые годы. [[5]](#footnote-6) |  | В соответствии с таблицей 5 |
| 6 | Индекс Хирша участника закупки в национальной электронной библиотеке (elibrary.ru) по публикациям, входящим в РИНЦ. [[6]](#footnote-7) |  | В соответствии с таблицей 6 |

Таблица 1. Количество публикаций по тематике изучения когнитивных процессов и решения задач, индексируемых в базах данных Scopus и (или) Web of Science, и (или) РИНЦ, монографии, учебные пособия за период 2017 – 2021 гг.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название | ФИО исполнителей, являющихся авторами | Название издания | DOI | ISSN или ISBN при наличии |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |

Таблица 2. Количество диссертаций по тематике изучения когнитивных процессов и решения задач, на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, защищенных сотрудниками участника закупки за период 2017 – 2021 гг.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема диссертации | ФИО исполнителей, являющихся авторами | Реквизиты диплома (номер, дата выдачи, страна, выдавшая диплом) | Ссылка на диссертацию (при наличии) |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

Таблица 3. Количество докладов по тематике изучения когнитивных процессов и решения задач, на международных конференциях, сделанных сотрудниками участника закупки исполнителей, за период 2017 – 2021 гг.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название конференции, с указанием места проведения и года | ФИО исполнителей, являющихся авторами | Название доклада | Ссылка на сайт конференции |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

Таблица 4. Квалификация трудовых ресурсов, предлагаемых для выполнения работ.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО сотрудника, занимаемая должность | Ученая степень в отрасли психологических наук | Реквизиты диплома (номер, дата выдачи, страна, выдавшая диплом) | Ссылка на диссертацию (при наличии) |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

Таблица 5. Сведения об опыте участника закупки.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ | Реквизиты договора (номер и дата) | Наименование Заказчика, с которым заключен договор (адрес, контактное лицо с указанием должности, контактные телефоны) | Период (дата) выполнения работ | Документы, подтверждающие исполнение (в случае завершения работ (этапа работ) |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| …. |  |  |  |  |  |

Таблица 6. Индекс Хирша участника закупки в национальной электронной библиотеке (elibrary.ru) по публикациям, входящим в РИНЦ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Индекс Хирша | Подтверждающие документы | Ссылка (при наличии) |
| 1 |  |  |  |

с приложением копий подтверждающих документов, на \_\_ листах.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель участника закупки |  |

***Вся информация заполняется в обязательном порядке, если не указано иное, в противном случае Заказчик оставляет за собой право не учитывать такие сведения при оценке заявок.***

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность Расшифровка подписи полностью

«\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. М.П.

Приложение № 5

к документации о конкурентном отборе

**Обоснование начальной (максимальной) цены договора**

Начальная (максимальная) цена Договора (далее - НМЦ) определена Заказчиком.

**Метод определения НМЦ: сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№ п/п | Наименование объекта закупки | Ед. изм. | Кол-во | Таблица для определения начальной (максимальной) цены договора | | | Начальная (максимальная) цена за единицу, руб. | Начальная (максимальная) цена договора, руб. |
| Источники информации и цена за единицу, руб. | | |
| Предложение № 1 | Предложение № 2 | Предложение № 3 |
| 1 | Изучение маркеров поведения пользователя в социальных сетях, связанных с психологическими свойствами личности (с даты подписания Договора по 12.2021) | усл. ед. | 1 | 6 100 000,00 | 6 000 000,00 | 6 000 000,00 | 6 033 333,33 | 6 033 333,33 |
| 2 | Разработка технологии психологической диагностики личности по данным социальных сетей (с 01.2022 по 12.2022) | усл. ед. | 1 | 10 150 000,00 | 10 000 000,00 | 10 000 000,00 | 10 050 000,00 | 10 050 000,00 |
| 3 | Разработка технологии предсказания поведения человека в профессиональной сфере на основании психологических свойств (с 01.2023 по 12.2023) | усл. ед. | 1 | 10 150 000,00 | 10 100 000,00 | 10 000 000,00 | 10 083 333,33 | 10 083 333,33 |
| 4 | Разработка технологии диагностики психологических свойств личности с использованием аудио и видеозаписей (c 01.2024 по 09.2024) | усл. ед. | 1 | 10 200 000,00 | 10 100 000,00 | 10 000 000,00 | 10 100 000,00 | 10 100 000,00 |
|  | **Итого:** |  | **4** |  |  |  |  | **36 266 666,66** |

Согласно методу сопоставимости рыночных цен (анализа рынка) 

v - количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги);

n - количество значений, используемых в расчете;

i - номер источника ценовой информации;

цi - цена единицы товара, работы, услуги, представленная в источнике с номером i, скорректированная при необходимости с учетом коэффициентов (индексов), применяемых для пересчета цен товаров, работ, услуг с учетом различий в характеристиках товаров, коммерческих и (или) финансовых условий поставок товаров, выполнения работ.

Проведенные исследования и расчет позволяют определить начальную (максимальную) цену Договора в размере:

**36 266 666,66 рублей (Тридцать шесть миллионов двести шестьдесят шесть тысяч шестьсот шестьдесят шесть рублей 66 копеек).**

В связи с тем, что финансирование настоящей закупки ограничено определенным размером денежных средств, Заказчик устанавливает определить начальную (максимальную) цену Договора в размере: 36 000 000,00 рублей (Тридцать шесть миллионов рублей ноль копеек).

1. Подтверждается информацией и документами, позволяющими достоверно определить отношение публикаций к тому или иному лицу и отношение конкретного лица к участнику закупки (копии трудовых договоров и/или договоров гражданско-правового характера, и/или копии трудовых книжек, и/или копии штатного расписания, и/или справки о кадровых ресурсах и/или сведения, подтверждающие трудовую деятельность и т.п.). [↑](#footnote-ref-2)
2. Подтверждается копиями дипломов, ссылками, иной информацией и документами, позволяющими достоверно определить отношение диссертаций к тому или иному лицу и отношение конкретного лица к участнику закупки (копии трудовых договоров и/или договоров гражданско-правового характера, копии трудовых книжек и/или копии штатного расписания, справки и выписки из заседаний советов, дипломы об окончании аспирантуры и т.п.) [↑](#footnote-ref-3)
3. Подтверждается ссылками, иной информацией и документами, позволяющими достоверно определить отношение докладов к тому или иному лицу и отношение конкретного лица к участнику закупки (копии трудовых договоров и/или договоров гражданско-правового характера, и/или копии трудовых книжек, и/или копии штатного расписания, и/или справки о кадровых ресурсах и/или сведения, подтверждающие трудовую деятельность и т.п.). [↑](#footnote-ref-4)
4. Подтверждается копиями дипломов, ссылками, иной информацией и документами, позволяющими достоверно определить отношение конкретного лица к участнику закупки (копии трудовых договоров и/или договоров гражданско-правового характера, и/или копии трудовых книжек, и/или копии штатного расписания, и/или справки о кадровых ресурсах и/или сведения, подтверждающие трудовую деятельность). [↑](#footnote-ref-5)
5. Подтверждается копиями договоров на выполнение научно-исследовательских работ, подтверждающих наличие у участника закупки опыта осуществления аналогичных предмету закупок работ (услуг) с приложением соответствующих актов, либо справкой о выполненных работах, достоверность сведений в которой подтверждается подписью уполномоченного лица. [↑](#footnote-ref-6)
6. Подтверждается ссылкой на информацию или выпиской Научной электронной библиотеки (https://www.elibrary.ru/) о присвоении соответствующего индекса. [↑](#footnote-ref-7)