ДОГОВОР №

гражданско-правового характера на выполнение научно-исследовательских работ

Санкт-Петербург «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (ФГАОУ ВО «СПбПУ»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице проректора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании доверенности *№ юр-\_\_\_\_/\_\_\_-д от \_\_\_\_\_202\_*, с одной стороны, и гражданин Российской Федерации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, далее именуемый «Исполнитель», с другой стороны, а вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства по выполнению научно-исследовательской работы: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_» (далее – работа).

Объем, содержание и сроки выполнения работы определяются в Техническом задании (приложение № 1 к Договору) и Календарном плане выполнения работ (Приложение № 2 к Договору), прилагаемых к настоящему Договору и составляющих его неотъемлемую часть*.*

1. Научные, технические, экономические и другие требования к научно-технической продукции, являющиеся предметом договора, отражены в Техническом задании (Приложение № 1 к Договору).
2. Договор заключен на основании п.\_\_ ч.16 ст. 36 «Положения о закупках товаров, работ и услуг для нужд ФГАОУ ВО «СПбПУ» (по гранту  *РНФ №* \_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_202\_) (если договор заключается в рамках гранта).

1.4. Начало выполнения работ – с момента подписания настоящего Договора.

Конечный срок выполнения работ - \_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

1.5. Договор вступает в силу со дня его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств, но не позднее «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_202\_\_ г. *(указывается дата из расчёта: максимально возможная дата исполнения обязательств Сторонами плюс 2 календарных месяца. Например: «срок оказания услуг» + «срок устранения возможных недостатков» + «срок оплаты» + «иные сроки» + «40 рабочих дней» = «дата окончания срока действия договора и прекращения обязательств по нему»).*

2. СТОИМОСТЬ РАБОТЫ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

1. По окончании выполнения научно-исследовательской работы Заказчик единовременно выплачивает Исполнителю денежное вознаграждение в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей 00 копеек, в соответствии с Протоколом согласования договорной цены (Приложение № 3 к настоящему Договору).
2. Цена Договора является твердой, и определяется на весь срок исполнения Договора, за исключением случаев, установленных действующим законодательством. Цена Договора может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренных Договором объема и качества выполненных работ и иных условий его исполнения.
3. Оплата производится Заказчиком единовременно путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 7 (семи) рабочих дней с даты подписания Сторонами акта сдачи-приемки выполненных работ (далее – Акт).

***В случае оплаты за выполненный этап работы:***

*2.3. В случае поэтапного выполнения работ Заказчик вправе производить расчёты с исполнителем за каждый выполненный этап работы в течение 7 (семи) рабочих дней с даты подписания Заказчиком акта сдачи-прёмки этапа выполненных Исполнителем работ, в соответствии Календарным планом (Приложение № 2 к Договору) и Техническим заданием (Приложение № 1 к Договору)*

*Поэтапная оплата работ является правом, а не обязанностью Заказчика и осуществляется по согласованию между сторонами. При не достижении согласия оплата производится в соответствии с п. 2.1. настоящего Договора.*

1. Оплата по настоящему Договору производится в рублях Российской федерации в безналичном порядке путем перечисления соответствующей денежной суммы на счет Исполнителя.
2. Основанием для оплаты выполненных работ является Акт сдачи-приемки выполненных работ, подписанный Сторонами.

2.6. Заказчик, в соответствии со ст. 226 Налогового Кодекса Российской Федерации (далее – НК РФ) признается налоговым агентом. Заказчик исчисляет и удерживает налог на доходы физических лиц (13 %) из цены услуги при фактической оплате Исполнителю.

Удержанную сумму налога на доходы физических лиц Заказчик уплачивает по месту своего учёта в налоговом органе.

* 1. Заказчик, в соответствии с пп.1 п.1 ст.420 НК РФ выплачивает страховые взносы в Пенсионный Фонд Российской федерации (22%) и Фонд обязательного медицинского страхования (5.1%).

При этом выплаты, осуществляемые Заказчиком в пользу Исполнителя в рамках данного договора, в соответствии с пп.2 п.3 ст.422 НК РФ и п.1 ст.20.1 Федерального закона от 24.07.1998 № 125-ФЗ не подлежат обложению страховыми взносами на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

***Оплата со счетов науки, начинающихся с 07…..:***

***Заменить пункт:***

*2.6. Вознаграждение выплачивается Исполнителю без удержания налога на доходы физических лиц на основании п. 6 ст. 217 Налогового кодекса Российской Федерации (далее – НК РФ).*

3. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

1. Перечень научной, технической и другой документации, подлежащей оформлению и сдаче Исполнителем Заказчику на отдельных этапах выполнения (в случае поэтапного их выполнения) и по окончании договора, порядок проведения приемочных испытаний опытных образцов (партий) новой техники, изготовляемых в соответствии с договором, определяется Техническим заданием на выполнение договора.
2. При завершении выполненной работы Исполнитель представляет Заказчику с сопроводительными документами акт сдачи-приемки выполненных работ с приложением к нему комплекта научной, технической и другой документации, предусмотренной условиями Договора.
3. Заказчик в течение 5 (пяти) дней со дня получения акта сдачи-приемки выполненных работ и отчетных документов, указанных в п. 3.2 настоящего Договора, обязан направить Исполнителю подписанный акт сдачи-приемки выполненных работ или мотивированный отказ от приемки работ.
4. В случае мотивированного отказа Заказчика от приёмки работ Сторонами составляется акт с перечнем необходимых доработок и сроков их устранения.

Акт недостатков составляется в 2 (двух) экземплярах и 1 (один) экземпляр акта недостатков передается Исполнителю (нарочным, направляется Исполнителю по почте или по электронной почте).

Исполнитель обязан устранить выявленные Заказчиком при приёмке недостатки выполненной работы в течение срока, указанного Заказчиком в акте недостатков.

1. Исправление недостатков выполненной работы осуществляется силами и средствами Исполнителя.
2. Обязательства Исполнителя по оказанию услуг считаются выполненными с момента подписания акта сдачи-приемки выполненных работ представителями Заказчика.
3. В случае досрочного выполнения работ Заказчик принимает и оплачивает работы по договорной цене.

3.6. Если в процессе выполнения работы выясняется неизбежность получения отрицательного результата или нецелесообразность дальнейшего проведения работы, Исполнитель обязан приостановить ее, поставить об этом в известность Заказчика в пятидневный срок после приостановления работы. В этом случае стороны обязаны в тридцатидневный срок рассмотреть вопрос о целесообразности продолжения работ.

4. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

4.1. Исполнитель обязан:

- выполнить работы в соответствии с Техническим заданием и передать Заказчику их результаты в предусмотренный Договором срок;

- согласовать с Заказчиком необходимость использования охраняемых результатов интеллектуальной деятельности, принадлежащих третьим лицам, и приобретение прав на их использование;

- своими силами и за свой счет устранять допущенные по его вине в выполненных работах недостатки, которые могут повлечь отступления от технико-экономических параметров, предусмотренных в Техническом задании;

- незамедлительно информировать Заказчика об обнаруженной невозможности получить ожидаемые результаты или о нецелесообразности продолжения работы;

- гарантировать Заказчику передачу полученных по Договору результатов, не нарушающих исключительных прав других лиц;

- информировать Заказчика по его конкретному запросу о состоянии дел по выполнению Договора;

- подготовить и предоставить Заказчику акт с прилагаемыми реквизитами на оплату оказанных услуг, а также иные документы, относящиеся по характеру к данным видам услуг;

- исполнять полученные в ходе оказания Услуг указания Заказчика, а также в срок, установленный Заказчиком, безвозмездно устранять обнаруженные им недостатки за счет собственных средств.

4.2. Заказчик обязан:

- передавать Исполнителю необходимую для выполнения работы информацию;

- принять результаты выполненных работ и оплатить их.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

5.1. Стороны несут ответственность за неисполнение либо за ненадлежащее исполнение обязательств по Договору в соответствии с действующим законодательством РФ и условиями настоящего договора.

5.2. В случае просрочки исполнения Исполнителем своих обязательств, предусмотренных Договором, Заказчик вправе начислить Исполнителю неустойку в виде пени в размере 0,5 % (пять десятых процента) от стоимости не выполненной в срок работы за каждый день просрочки.

5.3. В случае невыполнения или ненадлежащего выполнения обязательств Исполнителем последний выплачивает Заказчику штраф в размере 5 % (пяти процентов) от цены Договора, указанной в пункте 2.1 Договора. Штраф выплачивается Исполнителем за каждое нарушение в отдельности.

5.4. Требование Заказчика об уплате неустойки (пени, штрафов) направляется Исполнителю в письменном виде с указанием суммы неустойки.

5.5. Обязательства Исполнителя по уплате неустойки (пени, штрафов) могут быть прекращены в соответствии со статьей 410 Гражданского кодекса Российской Федерации, путем уменьшения суммы, подлежащей перечислению Исполнителю за выполненную работу. Информация об осуществлении зачета встречного требования указывается в требовании Заказчика об уплате неустойки.

5.6. В случае просрочки оплаты Заказчиком Исполнитель имеет право начислить Заказчику пени в размере 0,01% (одна сотая процента) от неоплаченной в срок суммы за каждый день просрочки.

5.7. Уплата неустоек (пени, штрафов) не освобождает Стороны от исполнения обязательств по Договору.

5.8. Окончание срока действия Договора не освобождает Стороны от ответственности за его нарушение.

5.9. Сторона освобождается от уплаты неустойки (пени, штрафа), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

5.10. В случае непринятия Заказчиком выполненных работ из-за несоответствия их требованиям [Технического](consultantplus://offline/ref=C06D74A7902A8139043E60C46C55B183A6F9162E78088CDA7E55BA7983473D3BF377C0AFEC674AF7KDJ) задания Исполнительуплачивает Заказчику штраф в размере 50% от стоимости невыполненных работ.

6. ПРАВА НА РЕЗУЛЬТАТЫ НИР

6.1. Исполнитель обязан незамедлительно уведомлять Заказчика обо всех созданных при реализации Договора объектах интеллектуальной собственности в сфере науки и технологий.

***При необходимости:***

*6.2. Право на подачу заявки и получение патента (свидетельства) на создаваемые при реализации Договора изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, исключительное право на использование создаваемых при реализации договора программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем (далее именуются - объекты интеллектуальной собственности в сфере науки и технологий), а также право на конфиденциальную информацию о результатах научно-технической деятельности, полученных при реализации Договора, принадлежит Заказчику.*

7.ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

7.1. Стороны принимают все необходимые меры для надлежащего исполнения обязательств по Договору. При установлении, осуществлении и защите гражданских прав и при исполнении гражданских обязанностей Стороны должны действовать добросовестно.

7.2. Все споры или разногласия, возникающие между Сторонами по настоящему Договору или в связи с ним, разрешаются путем переговоров.

7.3. В случае невозможности разрешения спора во внесудебном порядке спор подлежит рассмотрению в суде в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8.ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА

8.1. Изменения условий Договора допускаются в соответствии с нормативными актами, действующими на момент принятия Сторонами решения об изменении Договора.

8.2. Все изменения и дополнения к Договору действительны лишь в том случае, если они совершены в письменной форме, и подписаны Сторонами. Изменения и дополнения становятся неотъемлемой частью Договора после их подписания обеими Сторонами.

8.3. Договор может быть расторгнут:

8.3.1. По соглашению сторон.

8.3.2. По решению суда в случае существенного нарушения Исполнителем условий Договора.

8.3.3. В связи с односторонним отказом Заказчика от исполнения Договора в следующих случаях:

8.3.3.1. Заказчиком выявлены недостатки выполненной работы, являющиеся существенными и неустранимыми.

8.3.3.2. Отказ или уклонение Исполнителя от выполнения работы.

8.3.3.3. Исполнитель нарушил срок выполнения работы, указанный в пункте 1.4 Договора, более чем на 5 (пять) рабочих дней *(либо указать иной срок в соответствии с характером Услуг);*

8.3.3.4. Нарушение срока устранения выявленных Заказчиком при приемке недостатков выполненной работы, указанного в пункте 3.4 Договора, более чем на 5 (пять) рабочих дней *(либо указать иной срок в соответствии с характером Услуг);*

8.3.3.5. В иных случаях, предусмотренных гражданских законодательством.

8.4. При одностороннем отказе Заказчика Договор считается расторгнутым с момента уведомления Исполнителя Заказчиком.

8.5. Заказчик может до сдачи ему результата работ отказаться от исполнения Договора, уплатив Исполнителю за фактически произведенные затраты, согласованные с Заказчиком, но не свыше цены, пропорциональной части работ, выполненных до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения договора.

9. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

9.1. Стороны обязуются не разглашать информацию, полученную в результате взаимодействия в рамках настоящего Договора.

9.2. Во всем остальном, что не урегулировано настоящим Договором, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

9.3. Договор составлен в 3 (трёх) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, 2 (два) экземпляра для Заказчика (УБУ, ДЭиФ) и 1 (один) для Исполнителя.

9.4. К настоящему Договору прилагаются и являются неотъемлемой его частью:

Приложения:

1. Приложение № 1 - Техническое задание на выполнение научно-исследовательской работы;
2. Приложение № 2 - Календарный план;
3. Приложение № 3 - Протокол согласования договорной цены.

10. РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

|  |  |
| --- | --- |
| Данные Исполнителя: | Данные Заказчика: |
| Ф.И.О.: | ФГАОУ ВО «СПбПУ» |
| Дата рождения: | 195251, Санкт-Петербург, Политехническая ул., д. 29 |
| ИНН: СНИЛС: | ИНН 7804040077 КПП 780401001УФК по Санкт-Петербургу |
|  | (ФГАОУ ВО «СПбПУ» л/с 30726Щ45759 |
|  | СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ ГУ БАНКА РОССИИ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ |
| Паспорт:  Выдан | Р/с 40501810300002000001  БИК 044030001 |
| Адрес:  Банковские реквизиты для перечисления средств Исполнителю:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ | Проректор по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  Согласовано:  Руководитель НИОКР  *(указать должность)*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  Контактный тел: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  ДЭиФ ОФЭАУ НИОКР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /  Отдел учета расходов по оплате труда,  стипендии и прочим выплатам УБУ  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

Приложение №1

к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | УТВЕРЖДАЮ  Проектор по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_./ |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**НА ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ**

Построение плоской конечно-элементной модели распространения ультразвуковой волны, инициированной пьезоэлектриком, в упругом материале с учетом наличия в нем предварительного напряженно-деформированного состояния и структурных микронеоднородностей.

**1 Основание для выполнения НИР**

1.1 Основанием для выполнения НИР «Построение плоской конечно-элементной модели распространения ультразвуковой волны, инициированной пьезоэлектриком, в упругом материале с учетом наличия в нем предварительного напряженно-деформированного состояния и структурных микронеоднородностей» является соглашение № 18-19-00413 (073602801) между Российским научным фондом, руководителем проекта и организацией о предоставлении гранта на проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований, заключенный 24 апреля 2018 г. между Российским научным фондом, федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» и руководителем проекта Беляевым Александром Константиновичем.

**2 Цель выполнения НИР**

2.1 НИР «Построение плоской конечно-элементной модели распространения ультразвуковой волны, инициированной пьезоэлектриком, в упругом материале с учетом наличия в нем предварительного напряженно-деформированного состояния и структурных микронеоднородностей» проводится с целью исследования влияния наличия в материале микронеоднородностей и предварительного напряженно-деформированного состояния на характер распространения сдвиговой ультразвуковой волны в упругой среде и на величину акустической анизотропии.

**3 Сроки выполнения НИР**

3.1 Окончание: 16 ноября 2020 г.

**4 Задачи выполнения НИР**

4.1 Построение конечно-элементной модели упругого предварительно-напряженного материала и материала, имеющего микродефекты. Построение конечно-элементной модели пьезоэлектрического датчика, установленного на поверхности слоя упругого материала.

4.2. Решение задачи о распространении сдвиговой волны с частотой 5МГц в рассматриваемом упругом материале. Исследование влияния наличия в материале предварительного напряженно-деформированного состояния и микронеоднородностей на характер распространения акустической волны в материале в плоской постановке задачи.

4.3. Исследование влияния наличия в материале предварительного напряженно-деформированного состояния и микронеоднородностей на акустическую анизотропию.

4.4. Получение сходимости результатов численного моделирования путем подбора оптимального размера конечно-элементной сетки и числа шагов интегрирования при решении нестационарной задачи.

**5 Требования к выполнению НИР**

**5.1 Основные требования**

5.1.1 Построенная модель должна позволить проводить численное описание процесса генерации пьезоэлектриком сдвиговой упругой волны и процесс ее дальнейшего распространения в предварительно напряженном материале и материале, содержащем микронеоднородности.

5.1.2. В ходе численных экспериментов требуется показать, что наличие в материале предварительных напряжений и деформаций приводит к существенной акустической анизотропии.

**5.2 Требования к разрабатываемой документации**

5.2.1 Разработка специализированной документации не предусмотрена. ***(либо указать требования к разрабатываемой документации)***

**6 Ожидаемый результат**

6.1. В рамках НИР Исполнителем должны быть получены:

6.1.1 Плоская конечно-элементная модель предварительно напряженного упругого материала и материала с микронеоднороднстями.

6.1.2. Плоская конечно-элементная модель пьезоэлектрического датчика, отвечающего за излучение и прием сдвиговой ультразвуковой волны частотой 5 МГц.

6.1.3. Данные о влиянии наличия в материале предварительно напряженного состояния на характер распространения сдвиговой волны.

**7 Перечень документации, подлежащей оформлению и сдаче Заказчику по окончании выполненной работы**

7.1 Отчет о выполнении НИР «Построение плоской конечно-элементной модели распространения ультразвуковой волны, инициированной пьезоэлектриком, в упругом материале с учетом наличия в нем предварительного напряженно-деформированного состояния и структурных микронеоднородностей» в бумажном виде (и/или в электронном виде) и акт сдачи-приемки работ в двух экземплярах.

**8 Порядок приемки работы**

8.1 Приёмка работ осуществляется в соответствии с разделом 3 Договора.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ИСПОЛНИТЕЛЬ  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |  | ОТ ЗАКАЗЧИКА  Руководитель НИОКР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

Приложение №2

к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N  этапа | Наименование работ по договору | Срок  выполнения работ (с … по …) | Расчетная   цена (этапа)  (тыс. руб.) | Форма и вид отчетности |
| 1 | Построение плоской конечно-элементной модели распространения ультразвуковой волны, инициированной пьезоэлектриком, в упругом материале с учетом наличия в нем предварительного напряженно-деформированного состояния и структурных микронеоднородностей | с даты заключения Договора по 16.11.2020 | 150 | Отчет о выполнении НИР в бумажном виде (и/или в электронном виде) и акт сдачи-приемки работ в двух экземплярах |

ИСПОЛНИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИК

Проректор по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Согласовано:  Руководитель НИОКР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / |

Приложение №3

к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

**ПРОТОКОЛ**

**согласования договорной цены**

Мы, нижеподписавшиеся, от лица Заказчика проректор по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и Исполнитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ удостоверяем, что сторонами достигнуто соглашение о величине договорной цены на проведение научно-исследовательской работы «Построение плоской конечно-элементной модели распространения ультразвуковой волны, инициированной пьезоэлектриком, в упругом материале с учетом наличия в нем предварительного напряженно-деформированного состояния и структурных микронеоднородностей» в сумме 150 000 (ста пятидесяти тысяч) рублей 00 копеек.

Цена может быть снижена в случае уменьшения объема выполняемых работ вследствие недостижения предполагаемого результата и нецелесообразности дальнейшего проведения работы либо выявления в ходе выполнения работ неизбежности получения отрицательного результата.

Настоящий протокол является основанием для проведения взаимных расчетов и платежей между Исполнителем и Заказчиком.

ИСПОЛНИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИК

Проректор по научной работе

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Согласовано:  Руководитель НИОКР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /  ОФЭАУ НИОКР ДЭиФ  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | УТВЕРЖДАЮ  Заказчик  Проректор по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

**А К Т №\_\_\_\_\_\_\_**

сдачи-приемки научно-исследовательских (опытно-конструкторских работ)

составлен «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по договору № от « » 201 г.

Мы, нижеподписавшиеся, представитель Заказчика в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании доверенности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и Исполнитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ с другой стороны, составили настоящий акт о том, что работа по теме: «Построение плоской конечно-элементной модели распространения ультразвуковой волны, инициированной пьезоэлектриком, в упругом материале с учетом наличия в нем предварительного напряженно-деформированного состояния и структурных микронеоднородностей» по договору № \_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (этапу № 1 договора) выполнена в полном объеме и в срок.

Заказчик претензий к Исполнителю не имеет.

Научно-техническая продукция:

|  |
| --- |
|  |
| (Отчёт, НТО, протоколы испытаний, ПО, образцы и др.) |

удовлетворяет(-ют) условиям договора и технического задания, в надлежащем порядке оформлена(-ны) и хранится(-ятся) в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование подразделения), материальная точка № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

|  |
| --- |
| Договорная цена составляет по договору (этапу № 1) 150 000 (сто пятьдесят тысяч) рублей  Сумма аванса, перечисленная за выполненный этап: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (либо «не предусмотрена»)  Следует к перечислению 150 000 (сто пятьдесят тысяч) рублей |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работу сдал:**  ОТ ИСПОЛНИТЕЛЯ  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  Данные Исполнителя: |  | **Работу принял:**  ОТ ЗАКАЗЧИКА  *Указать должность*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  ОФЭАУ НИОКР ДЭиФ  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |