

# Договор на поставку № А207-2017/К

г. Москва

«08» 09 2017 года

Федеральное государственное унитарное предприятие «Научно-производственное объединение «Техномаш» (ФГУП «НПО «Техномаш»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице заместителя генерального директора по экономике и финансам Брагиной Анастасии Викторовны, действующего на основании доверенности от 09.01.2017 г. № 3, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Системы Инженерного Анализа» (ООО «СИА»), именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Директора Оболенской Евгении Александровны действующего на основании Устава, с другой стороны, в дальнейшем именуемые Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

## 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Поставщик обязуется в порядке и в сроки, предусмотренные настоящим Договором, передать Покупателю в собственность программное обеспечение для моделирования процесса ротационной вытяжки (далее – Товар), наименование, комплектация, ассортимент и количество которого определены Поставщиком и Покупателем в Спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору), являющейся неотъемлемой частью настоящего Договора, а Покупатель обязуется принять Товар и оплатить его на условиях настоящего Договора.

1.2. Требования к поставляемому Товару:

1.2.1. Поставляемый Товар должен отвечать следующим требованиям:

а. Наличие подключаемых прямых интерфейсов к системам автоматизированного проектирования, уже находящегося в эксплуатации у Покупателя.

б. Программное обеспечение должно иметь интуитивно понятный графический интерфейс. Графический интерфейс должен быть единым рабочим пространством и обладать набором инструментов, обеспечивающих непрерывный процесс моделирования ротационной вытяжки. Должно обеспечиваться выполнение подготовки расчетной модели, решение задачи и анализ полученных результатов в одном интерфейсе.

с. ПО должно обеспечиваться импорт/экспорт 3D моделей из следующих общепринятых стандартных форматов:

SAT, IGES, STEP и VDA

д. Выполнение вычислений:

- ПО должно обеспечивать возможность выполнения расчетов не менее чем на 1 расчетном ядре;

- ПО должно обеспечивать возможность использования распределённых вычислений с использованием метода конечных элементов;

- ПО должно обеспечиваться возможность удаленного контроля над процессом проведения вычислений, с выводом на экран необходимых параметров.

е. В ПО должна быть возможность задания свойств материалов:

- наличие возможности задавать и калибровать свойства материалов. Возможность импорта библиотек материалов. Возможность создания собственных (пользовательских) библиотек материалов;

- наличие инструментария для моделирования изделий из композитных материалов. Наличие возможности импорта данных композитных материалов из специализированных САПР для проектирования изделий из композитных материалов.

ф. ПО должно обеспечивать для одного пользователя:

- Работу по моделированию процессов ротационной вытяжки;

- Подговора геометрической модели к построению сеточной модели;

ФГУП «НПО «Техномаш»  
Договорно-контрактный  
отдел

- Построение и редактирование сеточных моделей;
- Задание свойств сечений;
- Задание свойств материалов;
- Задание свойств решателей;
- Постановка задачи на расчет средствами неявного решателя;
- Постановка задачи на расчет средствами явного решателя;
- g. Построение 2D/3D модели анализируемых объектов должно осуществляться с использованием внутреннего инструментария ПО.
- h. ПО должно предусматривать автоматизацию процесса моделирования на основе языка следующих инструментов:
  - Python scripting;
  - GUI toolkit;
  - Macro manager;
  - Plug-ins architecture;
  - Python Development Environment.
- i. Наличие возможности импорта моделей из файлов:
  - Input (.inp);
  - Output database (.odb);
  - Linear dynamics (substructure) data (.sim).
- j. Возможность импорта/экспорта расчетных моделей из файлов:
  - База данных моделей (Model database (.cae));
  - импорт файлов формата .rst;
  - экспорт файлом формата .obj
- k. Программное обеспечение должен иметь специальный инженерный функционал:
  - Зажим (Fasteners);
  - Потоковость (Point-based);
  - Дискретизацию (Discrete);
  - Сборки (Assembled);
  - Импорт и определение точек (Points import and definition);
  - Инструменты для копирования по образцу, смещения и проецирования (Projection, offset, and patterning tools);
  - Расчет инерции (Inertia);
  - Центр масс/ инерции (Point mass/inertia);
  - Неструктурированные материалы (Nonstructural mass);
  - Теплоемкости (Heat capacitance);
  - Пружины/Дроссели (Springs/dashpots);
- l. Наличие инструментария по работе с секциями:
  - Твердое тело (Solid)
  - Однородность (Homogeneous)
  - Композитный (Composite)
  - Эйлеры (Eulerian)
  - Плоская деформация (Generalized plane strain)
  - Пленки (Shell)
  - Однородности (Homogeneous)
  - Мембраны (Membrane)
  - Поверхности (Surface (rebar layers))
  - Смещение пленки (Shell offset)
  - Луч (Beam)

- Связка (Truss)
- Прокладка (Gasket)
- Связанность (Cohesive)
- Связанные лучи (Beam section profiles)
- Библиотека профилей (Profile library)
- Обобщение (Generalized)
- Заострение (Tapered)
- Раздел работы с жидкостями (Fluid section)
- Электромагнетизм, сплошной профиль (Electromagnetic, solid section)

m. Создание расчетной модели в ПО:

- наличие инструментария создания поверхностных сеток:

- Автоматическая четырехугольная сетка:
- Средняя ось;
- Продвижение вперед;
- Автоматическая треугольная сетка:
- Отображение сетки.

- наличие инструментария создания объемных сеток твердотельных элементов:

- Автоматическая тетраэдрическая сетка
- Автоматическая стреловидная сетка
- Средняя ось
- Шестиугольная сетка
- Граничные условия

- наличие инструментария виртуальной топологии:

- Объединение граней/кромки
- Инструменты автоматического создания/восстановления

- наличие полного инструментария исправления расчетных сеток;

- наличие инструментария адаптации расчетной сетки в ручном и автоматическом режиме;

- наличие инструментария проверки качества расчетных сеток;

- наличие следующих типов элементов для создания расчетной модели:

- Луч (Beam);
- Соединение (Connector);
- Оболочка (Shell);
- Мембрана (Membrane);
- Связи (Cohesive);
- Связанная оболочка (Continuum shell);
- Прокладка (Gasket);
- Труба (Pipe);
- Эйлер (Eulerian);
- Цилиндр (Cylindrical);
- Жидкость (Fluid);
- Электромагнетизм (Electromagnetic);
- Обязательным условием является возможность работы ПО с элементами типа:

S3D10M.

n. Задание параметров расчетной модели в ПО.

- Должна обеспечиваться возможность задания граничных условий;

- Должна обеспечиваться возможность определения контактов в автоматическом и ручном режимах;

ФГУП «НПО «Техномаш»  
 Договорно-контрактный  
 отдел

- Должна обеспечиваться возможность задания следящих свойств контактов;
- Должна обеспечиваться возможность задания следующих типов взаимодействия:
  - Излучение полости/поверхности (Cavity/surface radiation);
  - Состояние поверхности/обогащенной пленки (Surface/concentrated film condition);
  - Гибкое основание (Elastic foundations);
  - Звуковое сопротивление (Acoustic impedance);
  - Метод конечных элементов роста трещин (XFEM crack growth);
  - Изменение модели (Model change);
  - Распределенное давление (Pressure penetration);
  - Явные граничные условия (Explicit co-simulation boundary);
  - Граничные условия жидкостей (Fluid-Structure co-simulation boundary);
- Должна обеспечиваться возможность задания коннекторов и связей;
- Должна обеспечиваться возможность задания нагружений, в том числе и амплитудных;
- Должна обеспечиваться возможность задания механики разрушения:
  - Контурный интеграл (Contour integral);
  - Метод конечных элементов (Extended finite element method (XFEM));
  - Швы и трещины (Seams and crack);
- о. Запуск и администрирование расчётов. Инструментарий для запуска и администрирования процесса расчета:
  - Представление (Submission);
  - Параллельное вычисление (Parallel computing options);
  - Перезапуск (Restart);
  - Отслеживание и просмотр файлов в работе (Monitor and view job files);
  - Совместное выполнение (Co-execution);
- р. Анализ полученных результатов в ПО:
  - Обязательным является наличие инструментария, необходимого для выполнения анализа полученных результатов;
  - Обязательным является наличие возможности подключения следующих модулей (инструментов) для анализа полученных результатов:
    - Образцы (Examples);
    - Интерактивный графический инсталлятор (Interactive plug-in GUI builder (RSG));
    - Обновление скриптов (Script upgrade);
    - Утилита работы с таблицами Excel;
    - NVH постобработка;
    - Комбинированный инструмент ODB;
    - Импорт/экспорт из STL-формата.
- q. Наличие инструментария для выполнения всесторонней параметрической оптимизации конструкции на базе конечно-элементного моделирования;
- г. Наличие инструментария для выполнения всесторонней непараметрической оптимизации конструкции на базе конечно-элементного моделирования;
- с. Наличие инструментария по объединению различных CAE решений в расчетные циклы, в том числе с применением оптимизационных кодов и программ по исследованию усталостной прочности;
- t. Наличие всестороннего функционала для моделирования усталостной прочности в изделиях из металла, композитных материалах и резинотехнических изделиях. Определение причин образования усталостных напряжений, определение зависимостей от типа нагружения

исследуемого объекта на рост усталостных напряжений, определение влияния геометрии исследуемого объекта на рост и распространение/локализацию усталостных напряжений.

и. Наличие прямого интерфейса (обмен данными не через файл) к CFD кодам для решения задач FSI.

1.2.1. Требования о соответствии нормативным документам:

Поставщик при поставке Товара должен предоставить разрешения от Правообладателя ПО на осуществление его продажи и сопровождения.

1.3. Основанием для заключения настоящего Договора «Протокол рассмотрения заявок» от 24.08.2017г. № 31705377929-02.

## 2. ЦЕНА И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ

2.1. Цена настоящего Договора составляет 4 930 040 (Четыре миллиона девятьсот тридцать тысяч сорок) рублей 00 копеек, в том числе НДС 18 % в размере 752 040 (Семьсот пятьдесят две тысячи сорок) рублей 00 копеек и включает в себя:

- стоимость Товара;
- стоимость доставки Товара по адресу: г. Москва, 3-ий проезд Марьиной Роши, д. 40.
- стоимость тары, упаковки, маркировки, затаривания Товара;
- расходы на уплату таможенных и иных пошлин, налогов и других обязательных платежей, и сборов (если они есть);
- иные расходы, понесенные Поставщиком в ходе поставки Товара.

Цена является твердой и определяется на весь срок действия настоящего Договора.

2.2. Авансирование по настоящему Договору не предусмотрено.

2.3. Оплата по настоящему Договору производится на основании выставленного Поставщиком счета, с расчетного счета Покупателя на расчетный счет Поставщика в течение 15 (Пятнадцати) рабочих дней с даты подписания Сторонами Акта приема-передачи Товара, по форме, согласованной Сторонами в Приложении № 2 к настоящему Договору (далее – Акт).

2.4. Обязательства по оплате считаются исполненными с момента списания денежных средств с расчетного счета Покупателя.

2.5. В случае не предоставления и/или несвоевременного предоставления Поставщиком счета, а также в случае его ненадлежащего оформления Покупатель не несет ответственности за просрочку обязательств по оплате.<sup>1</sup>

## 3. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1. Поставщик обязан:

3.1.1. Не позднее чем за 3 (Три) рабочих дня до предполагаемой даты передачи Товара, в течение срока, указанного в п. 4.1. настоящего Договора, письменно уведомить Покупателя о готовности Товара к поставке и согласовать день и время поставки. В случае если Товар доставлен не в согласованный срок или при отсутствии согласованного срока, Покупатель вправе отказаться от приемки Товара и предложить новый срок доставки Товара. Контактное лицо со стороны Покупателя: Крашенинников Антон Владимирович, тел. +7 (495) 689-97-73; E-mail: [anton@tmnpo.ru](mailto:anton@tmnpo.ru).

3.1.2. Передать Покупателю Товар соответствующего качества в порядке и сроки, предусмотренные настоящим Договором, с инструкцией по эксплуатации на русском языке, товарную накладную по форме ТОРГ-12 (далее – товарная накладная), а также счет-фактуру, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Контактное лицо со стороны Покупателя с правом решения оперативных вопросов в рамках настоящего Договора: Крашенинников Антон Владимирович, тел. +7 (495) 689-97-73; E-mail: [anton@tmnpo.ru](mailto:anton@tmnpo.ru). Поставка осуществляется в рабочие дни с понедельника по четверг с 8.30 до 17.30, в пятницу с

<sup>1</sup> Счет выставляется текущей датой после подписания Акта. При оформлении счета указываются корректный номер и дата Договора.

ОГУП «НПО «Техноман»  
Договорно-контрактный  
отдел

8.30 до 15.00.

3.1.3. Гарантировать, что заключение и исполнение настоящего Договора не нарушает и не нарушит в будущем законные права третьих лиц. В случае, если к Покупателю будут предъявлены требования, претензии и/или иски со стороны третьих лиц, связанные с тем, что гарантии, содержащиеся в настоящем пункте, будут нарушены, Поставщик обязуется оказать содействие Покупателю в разрешении и урегулировании таких претензий, требований и/или исков, в том числе предоставить документацию, подтверждающую гарантии, изложенные в настоящем пункте Договора. При этом Покупатель после подписания Акта становится лицом, правомерно владеющим программами для ЭВМ, входящими в состав Товара и приобретает права, предусмотренные частью 3 статьи 1286 Гражданского кодекса Российской Федерации. При активации программного обеспечения, входящего в состав Товара, Покупатель акцептует условия лицензионного соглашения с правообладателем (т.е. получает право использования программного обеспечения).

3.1.4. Осуществлять поставку каждой единицы отгружаемого Товара в заводской упаковке без нарушения целостности упаковки и изменения заводской комплектации. Упаковка не должна содержать следов вскрытия, вмятин, порезов. Поставщик гарантирует поставить Товар, соответствующий требованиям стандартов качества и безопасности, действующих в Российской Федерации.

3.1.5. За счет собственных средств устранить выявленные при приемке Товара недостатки в согласованные Сторонами сроки.

3.1.6. Соблюдать действующий на территории Покупателя контрольно-пропускной режим.<sup>2</sup>

3.1.7. Выполнять иные обязательства, предусмотренные настоящим Договором.

3.2. Покупатель обязан:

3.2.1. Оплатить поставляемый Товар в порядке и сроки, предусмотренные настоящим Договором.

3.2.2. Обеспечить доступ работникам Поставщика к месту доставки и приемки Товара.

3.2.3. Принять Товар в порядке, предусмотренном разделом 4 настоящего Договора.

3.2.4. Выполнить иные обязательства, предусмотренные настоящим Договором.

#### 4. ПОСТАВКА И СДАЧА ТОВАРА

4.1. Срок поставки Товара: с даты заключения настоящего Договора до 30.09.2017.

4.2. Поставщик обязан при поставке Товара, приложить к товарной накладной копию настоящего Договора и копию Спецификации. Программные продукты, входящие в состав Товара, передаются следующим образом: **дистрибутивы передаются** на электронных носителях (флеш-накопитель), путем доставки по адресу, указанному в п. 2.1. настоящего Договора, **а лицензионный файл**, содержащий коды авторизации конечного пользователя, передается по электронной почте [anton@tmnpo.ru](mailto:anton@tmnpo.ru).

Дистрибутив ПО передается Покупателю путем оформления товарной накладной по форме ТОРГ-12, после чего Поставщик посылает Покупателю лицензионный файл на электронную почту, и передает Покупателю с сопроводительным письмом или по реестру (описи передаваемых документов) Акт в 2 (Двух) экземплярах, подписанный уполномоченным лицом. Срок подписания Покупателем Акта: 10 (Десять) рабочих дней с даты его получения.

При этом, в случае обнаружения Покупателем в Акте несоответствия форме или согласованному образцу, ошибок, опечаток, неточностей и (или) не соответствия сведениям, указанным в Спецификации, а также невозможности активации ПО и установки Дистрибутивов ПО, Поставщик обязан устранить недостатки в течение 5 (Пяти) рабочих дней с даты возврата ненадлежащим образом оформленного Акта. Повторное его согласование

<sup>2</sup> Согласно Инструкции о пропускном и внутриобъектовом режимах на ФГУП «НПО «Техномаш», допуск на территорию Предприятия иностранных граждан осуществляется в установленном законом Российской Федерации порядке регламентируемом постановлением правительства РФ от 06.02.2010 № 63 и Положением, утвержденным постановлением Правительства РФ от 22.08.1998 № 1003.

ФГУП «НПО «Техномаш»  
Договорно-контрактный  
отдел

Покупателем производится в течение 10 (Десяти) рабочих дней с даты его получения.

4.3. Обязательство Поставщика по поставке Товара считается исполненным только при наличии подписанного с обеих Сторон Акта. Претензии по качеству Товара могут быть представлены в течение гарантийного срока.

4.4. Покупатель вправе отказаться от приема Товара до устранения Поставщиком обнаруженных в процессе приемки расхождений в сопроводительных документах.

4.5. Право собственности на Товар и риск случайной гибели переходит от Поставщика к Покупателю с момента подписания уполномоченными представителями Сторон Акта.

## 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Гарантийная базовая техническая поддержка в отношении ПО, входящего в состав Товара, осуществляется Поставщиком в течение 12 (Двенадцати) месяцев, с даты подписания Акта. Гарантия на материальные носители, в которых выражен Товар составляет 12 (Двенадцать) месяцев с даты подписания товарной накладной.

5.2. Под базовой гарантийной технической поддержкой понимается стандартный сервис правообладателя по поддержке и техническому сопровождению ПО на основании предоставленного или имеющегося права использования, включающий предоставление Поставщиком:

Дистрибутивов ПО на электронных носителях (флеш-накопитель): новых релизов (Release), пакетов обновлений (Service Packs), исправления критических ошибок (Bug Fixes), специальные предложения по миграции на новые версии. On-line (24x7) доступов к web-ресурсам портала технической поддержки на сайте Правообладателя ПО ПФ:

- доступа к Базе знаний (Knowledge Base) и Библиотеке документов (Document Library);
- получение обновлений программного обеспечения;
- просмотр информации о приобретенных лицензиях;
- публикация сообщений об ошибках (Bug Report) и уведомлений об исправлении.

## 6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. В случае просрочки Поставщиком сроков поставки Товара и (или) устранения недостатков по настоящему Договору, Покупатель вправе взыскать с Поставщика неустойку в размере 0,3 % от цены по настоящему Договору. Также, Покупатель оставляет за собой право снизить сумму штрафных санкций, в случае наличия документального подтверждения обстоятельств, смягчающих вину Поставщика. Покупатель вправе удержать сумму штрафных санкций при оплате по настоящему Договору.

6.2. Неустойка начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного настоящим Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения, установленного настоящим Договором срока исполнения обязательств, включая день фактического исполнения обязательств.

6.3. Уплата неустойки не освобождает Стороны от исполнения своих обязательств в полном объеме.

## 7. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если оно явилось следствием природных явлений, действия объективных внешних факторов и прочих обстоятельств непреодолимой силы, на время действия этих обстоятельств, если эти обстоятельства непосредственно повлияли на исполнение настоящего Договора.

7.2. Сторона, которая не в состоянии выполнить свои обязательства по настоящему Договору в силу действия обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти)

ФГУП «НИО «Техномаш»  
Договорно-контрактный  
отдел

календарных дней проинформировать другую Сторону в письменной форме об их наступлении и об их влиянии на исполнение обязательств по настоящему Договору.

7.3. Если обстоятельства непреодолимой силы действуют непрерывно на протяжении 3 (Трех) месяцев и не обнаруживают признаков прекращения, каждая из Сторон может отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке, письменно уведомив об этом другую Сторону за 10 (Десять) календарных дней до даты расторжения.

7.4. Надлежащим доказательством наличия указанных выше обстоятельств непреодолимой силы и их продолжительности будут служить свидетельства и/или официальные подтверждения соответствующих компетентных органов.

## **8. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ**

8.1. Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность в отношении всей документации и информации, которую Стороны получают в ходе выполнения настоящего Договора. Стороны не вправе передавать настоящий Договор, документацию и информацию третьим лицам без предварительного письменного согласия другой Стороны. Передача настоящего Договора, документации или другой информации лицам, работающим для одной из Сторон, допускается только в целях выполнения настоящего Договора и только в рамках необходимого объема информации.

## **9. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

9.1. Спорные вопросы, возникающие в ходе исполнения настоящего Договора, разрешаются путем направления претензии. Срок рассмотрения претензии – 15 (Пятнадцать) календарных дней с даты ее получения. Возможно предъявление претензии в электронном виде. В этом случае претензия направляется на адрес электронной почты Стороны, указанный в настоящем Договоре, лицу, уполномоченному представлять организацию в соответствии с условиями настоящего Договора. Стороны не вправе ссылаться на неполучение претензии в электронном виде в случае, если был изменен адрес электронной почты, без надлежащего уведомления другой стороны. Если споры и разногласия между Сторонами не могут быть урегулированы в претензионном порядке, они подлежат разрешению в Арбитражном суде г. Москвы.

## **10. ВСТУПЛЕНИЕ В СИЛУ И СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**

10.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного надлежащего исполнения Сторонами своих обязательств.

10.2. Анतिकоррупционная оговорка.

10.2.1. Настоящая Анतिकоррупционная оговорка (далее по тексту - Оговорка) отражает приверженность Сторон настоящего Договора, их аффилированных лиц, работников и/или посредников принципам открытого и честного ведения бизнеса, направлена на минимизацию рисков вовлечения указанных лиц в коррупционную деятельность, а также на поддержание деловой репутации Сторон настоящего Договора на высоком уровне.

10.2.2. Стороны настоящего Договора пришли к обоюдному согласию о необходимости подписания Оговорки, и подтверждают, что решение о подписании Оговорки является добровольным и осознают смысл и последствия нарушения условий Оговорки.

10.2.3. Стороны настоящего Договора подтверждают, что ведут легитимную хозяйственную деятельность и имеют только законные источники финансирования.

10.2.4. Стороны настоящего Договора обязуются соблюдать, а также обеспечивать соблюдение их аффилированными лицами, работниками и посредниками настоящей Оговорки, а также оказывать друг другу содействие в случае действительного или возможного

ФГУП «НИО «Техномаш»  
Договорно-контрактный  
отдел



нарушения её требований.

10.2.5. Стороны настоящего Договора, обязуются не совершать, а также обязуются обеспечивать, чтобы их аффилированные лица, работники и посредники, не совершали прямо или косвенно следующих действий:

а) платить или предлагать уплатить денежные средства или предоставить иные ценности, безвозмездно выполнить работы (услуги) и т.д. прямо или косвенно публичным органам, должностным лицам, лицам, которые является близким родственниками должностных лиц, либо лицам, иным образом, связанным с государством, в целях неправомерного получения преимуществ для Сторон настоящего Договора, их аффилированных лиц, работников или посредников.

б) платить или предлагать уплатить денежные средства или предоставить иные ценности, безвозмездно выполнить работы (услуги) и т.д. прямо или косвенно работникам другой Стороны, её аффилированных лиц, с целью обеспечить совершение ими каких-либо действий в пользу стимулирующей Стороны (предоставить неоправданные преимущества, предоставить какие-либо гарантии, ускорить существующие процедуры и т.д.).

в) не совершать действий, квалифицируемых применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также иных действий, нарушающих действующее антикоррупционное законодательство и международные акты о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

10.2.6. В случае возникновения у Стороны настоящего Договора подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Оговорки, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме и имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения от другой Стороны настоящего Договора, что нарушение не произошло или не произойдет. Такое письменное подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты получения письменного уведомления. Стороны настоящего Договора обязуются совместно вести письменные и устные переговоры по урегулированию спорной ситуации.

10.2.7. В письменном уведомлении Сторона настоящего Договора обязана сослаться на факты или представить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Оговорки другой Стороной настоящего Договора её аффилированными лицами, работниками и/или посредниками, выраженное в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также иных действиях нарушающих применимое антикоррупционное законодательство и международные акты о противодействии легализации (отмыванию) доходов полученных преступным путем.

10.2.8. В случае нарушения одной Стороной настоящего Договора обязательств воздерживаться от запрещенных в настоящей Оговорке действий и/или неполучения другой стороной настоящего Договора в установленные настоящей Оговоркой сроки подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении настоящего Договора.

10.3. С момента подписания настоящего Договора все предыдущие устные или письменные явные, или косвенные сообщения, переписка, договоренности, соглашения между Сторонами утрачивают силу.

## 11. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

11.1. Все изменения и дополнения к настоящему Договору считаются действительными, если они оформлены в письменном виде и подписаны уполномоченными представителями Сторон. Все приложения к настоящему Договору, дополнительные соглашения и протоколы являются неотъемлемой частью настоящего Договора.

ФГУП «НИО «Техномаш»  
Договорно-контрактный  
отдел

11.2. В случае изменения платежных и/или отгрузочных реквизитов, а также юридического и/или почтового адреса, номеров телефонов, факсов, электронной почты Сторона, у которой произошли изменения, обязана немедленно письменно известить об этом другую Сторону.

11.3. Ни одна из Сторон не вправе передавать свои права и обязанности по настоящему Договору третьим лицам без согласия другой Стороны, оформленного в письменной форме.

11.4. При досрочном расторжении настоящего Договора Стороны обязаны урегулировать взаимные обязательства.

11.5. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

11.6. Настоящий Договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

## 12. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

### ПОСТАВЩИК

Общество с ограниченной ответственностью «Системы Инженерного анализа»

Адрес: ул. Ларина д.7, корпус 1,  
помещение № 1348 г. Н. Новгород, 603107.  
ИНН 5261108537, КПП 526101001;  
ОГРН 1165275063326, ОКПО 05565830,  
ОКОПФ 12300, ОКТМО 22701000001;  
Банковские реквизиты:  
Наименование обслуживающего банка  
АО КБ «АССОЦИАЦИЯ», г. Н.  
Новгород;  
р/с: 40702810200090000196,  
к/с: 30101810100000000751;  
БИК 042282751;  
E-mail: sales@caecis.com,  
Тел. +7 (831) 410-37-50.

### ПОКУПАТЕЛЬ

Федеральное государственное унитарное предприятие «Научно-производственное объединение «Техномаш»

Адрес: 3-й проезд Марьиной Рощи, д. 40,  
г. Москва, 127018.

Банковские реквизиты:  
ИНН 7715012448, КПП 771501001,  
Расчетный счет № 40502810238050000100,  
в ПАО Сбербанк г. Москва,  
корр. счет № 30101810400000000225,  
БИК 044525225.  
E-mail: info@tmnpo.ru

Приложения: 1. Спецификация, на 1 (Одном) листе;

2. Образец акта приема-передачи Товара, на 1 (Одном) листе;


Директор

Е. А. Оболенская



Заместитель генерального директора  
по экономике и финансам

А.В. Брагина



ФГУП «НИО «Техномаш»  
Договорно-контрактный  
отдел

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**  
предлагаемых к поставке Товаров

№ п/п	Наименование товара	Характеристики товара	Ед. измерения	Кол – во ед.	Стоимость за единицу, руб., с НДС	Общая стоимость, руб., с НДС	Страна происхождения Товара
1	Лицензионное программное обеспечение лицензия SIMULIA Abaqus Extended Tokens (Solver & Pre/Post-processing (1 token)) для моделирования процесса ротационной вытяжки	Бессрочная лицензия	шт.	3	537 283,50	1 611 850,50	США
2	Лицензионное программное обеспечение SIMULIA Abaqus/CAE Assotiative interfase for SOLIDWORKS для моделирования процесса ротационной вытяжки	Бессрочная лицензия	шт.	1	3 318 189,50	3 318 189,50	США
Итого общая стоимость, руб., с НДС:						4 930 040,00	
в том числе НДС 18 %, руб.						752 040,00	

Поставка дистрибутивов ПО: на физическом носителе (DVD/USB). Место поставки дистрибутивов ПО: ФГУП «НПО «Техномаш».  
По адресу: 3-й проезд Марьиной рощи, дом 40, Москва, 127018.  
Срок поставки программного продукта: до 30.09.2017г. от даты подписания договора.  
Поддержка пользователей ПО: 12 (Двенадцать) месяцев.

**ПОСТАВЩИК**

ООО «СИА»

Директор



Оболенская

« »

М.П.

ФГУП «НПО «Техномаш»  
Договорно-контрактный  
отдел

**ПОКУПАТЕЛЬ**

ФГУП «НПО «Техномаш»

Заместитель генерального директора по экономике и финансам

«НПО «Техномаш» А.В. Брагина



М.П.

**Акт приема-передачи Товара**

г. Москва

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_

г.

Федеральное государственное унитарное предприятие «Научно-производственное объединение «Техномаш» (ФГУП «НПО «Техномаш»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с другой стороны, составили настоящий Акт приема-передачи Товара (далее – «Акт») к Договору от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г. № \_\_\_\_\_ (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Поставщик передал, а Покупатель принял следующий Товар:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

2. Стороны удостоверяют, что фактическое качество, количество, комплектность и наименование переданного Товара соответствует условиям Договора.

3. Настоящий Акт составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

**ПОСТАВЩИК**

**ООО «СИА»**

Директор

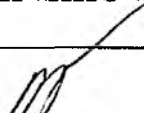
\_\_\_\_\_ Е. А. Оболенская



**ПОКУПАТЕЛЬ**

**ФГУП «НПО «Техномаш»**

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ 2017 г.



ФГУП «НПО «Техномаш»  
Договорно-контрактный  
отдел