

Проект Договора

г. Москва

«___» _____ 2014 г.

Открытое акционерное общество «Научно-производственное объединение «Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения» (ОАО НПО «ЦНИИТМАШ»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице Генерального директора Дуба А.В., действующего на основании Устава, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице _____, действующего на основании Устава (доверенности _____ от _____), с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий Договор (в дальнейшем именуемый, вместе со всеми приложениями, «Договор») на перечисленных ниже условиях.

Особенные условия

А. Предмет Договора (статья 1)

А.1. На условиях, в порядке и в сроки, которые определены Сторонами в Договоре, Поставщик обязуется изготовить и поставить Товар Покупателю, а Покупатель обязуется осуществить оплату Товара.

А.2. Товар – имущество, изготавливаемое и поставляемое по Договору в количестве, определенном Спецификацией (Приложение №1), и соответствующее по качеству и комплектности Техническому заданию (Приложение №2).

Б. Цена Договора и условия оплаты (статья 2)

Б.1. Цена Договора – ... *долларов США, включая НДС в размере ... долларов США.*

Б.2. НДС – ... *долларов США.*

Б.3. Условия оплаты – оплата поставляемого Товара по настоящему Договору осуществляется в рублях в сумме, эквивалентной сумме в долларах США по курсу ЦБ РФ на день совершения платежа, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика, в соответствии с условиями Договора, и на основании полученных от Поставщика счета и счета-фактуры.

Б.4. Цена Договора включает в себя все расходы Поставщика, в т.ч., но, не ограничиваясь, стоимость изготовления и доставки Товара (Оборудования) до Покупателя, расходы на страхование на условиях, определенных Договором, на перевозку, упаковку, полный комплект технической документации на русском языке, проведение предварительной приемки на территории Поставщика, а также все налоги, пошлины, страховые и иные сборы, и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В. Условия поставки (статья 3)

В.1. Условия поставки – Поставка с доставкой (применяется п. 3.2). Доставка Товара осуществляется Поставщиком на условиях DDP (ИНКОТЕРМС 2000) с разгрузкой с транспортного средства Покупателю.

В.2. Место поставки – поставка Товара осуществляется по адресу: Россия, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 4.

В.3. Срок поставки – не позднее _____ (_____) календарных дней с даты подписания Сторонами настоящего Договора.

Г. Упаковка и маркировка (статья 4)

Г.1. Упаковка и маркировка осуществляется в соответствии с требованиями Технического задания (Приложение №2 к Договору).

Д. Условия приемки Товара (статья 5)

Д. 1. Приемка осуществляется в соответствии с требованиями Технического задания (Приложение №2 к Договору).

Е. Гарантии Поставщика и качество Товара (статья 6)

Е. 1. Гарантийный срок – в течение 12 месяцев с момента ввода Товара в эксплуатацию.

Ж. Обеспечение исполнения Договора (статья 7)

Не требуется.

З. Дополнительные особые условия (статьи 8-11)

3.1. Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях – применяются пункты 11.1.1–11.1.5.

3.2. Адрес электронной почты для передачи Поставщиком информации, связанной с исполнением обязательств по Договору – otd38@cniitmash.ru

3.3. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между Сторонами из Договора или в связи с ним, регулируются ими путем переговоров с применением претензионного порядка. При этом претензии рассматриваются, и ответ на них направляется в течение 15 (Пятнадцати) календарных дней, следующих за датой их поступления.

3.4. Положения о налоговой добросовестности Поставщика. Срок предоставления документов, перечисленных в п. 11.2 – в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента подписания Договора.

3.5. Приложения к Договору:

Приложение № 1: Спецификация.

Приложение № 2: Техническое задание.

Приложение № 3: Акт сверки.

И. Неотъемлемость Общих условий Договора

Подписывая настоящий Договор, Стороны подтверждают, что они надлежаще и полноценно ознакомились с указанными Общими условиями Договора поставки, являющимися неотъемлемой частью настоящего Договора и настоящих Особых условий, а также то, что настоящие Особые условия включают все согласованные Сторонами дополнения и изменения упомянутых Общих условий.

Реквизиты и подписи сторон

ПОКУПАТЕЛЬ:	ПОСТАВЩИК:
Открытое акционерное общество «Научно-производственное объединение «Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения» (ОАО НПО «ЦНИИТМАШ») ИНН/КПП 7723564851/772301001	
Адрес: 115088, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, 4	Адрес
Банковские реквизиты: Московский банк Сбербанка России ОАО, г. Москва	Банковские реквизиты
Расчетный счет: 40702810438250128903 Корреспондентский счет: 30101810400000000225 Код БИК: 044525225	
От Покупателя: Генеральный директор ОАО НПО «ЦНИИТМАШ»	От Поставщика:
_____ А.В. Дуб	Правовое управление ОАО НПО «ЦНИИТМАШ»

Общие условия

Статья 1. Предмет Договора

1.1. На условиях, в порядке и в сроки, которые определены Сторонами в Договоре, Поставщик обязуется изготовить и передать Товар Покупателю, а Покупатель обязуется осуществить оплату поставленного Товара.

Статья 2. Цена Договора и условия оплаты

2.1. Цена Договора.

Цена Договора является фиксированной (твердой) и не подлежит изменению в течение срока действия Договора.

2.2. Состав Цены Договора.

Цена Договора включает в себя стоимость: изготовления Товара, тары, упаковки, маркировки, расходов на транспортировку Товара до Места поставки, расходы на разгрузку Товара в Месте поставки, (в случае если поставка осуществляется посредством передачи перевозчику с обязательным страхованием Товара) страхование на условиях, определенных Договором, все налоги, пошлины, сборы, и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.3. Валюта платежа.

Валютой платежа является рубль Российской Федерации. Датой платежа является дата списания денежных средств со счета Покупателя.

Если цена Договора определена в иностранной валюте, оплата осуществляется в рублях по курсу Центрального Банка Российской Федерации на день осуществления платежа Покупателем.

2.4. Стандартные условия оплаты.

Оплата Товара осуществляется безналичным расчетом на основании выставяемых Поставщиком счетов на следующих условиях: 100 % цены поставленного Товара выплачивается в течение 10 (десяти) рабочих дней после подписания Сторонами товарной накладной по форме ТОРГ-12.

2.5. Банковские расходы.

Покупатель оплачивает расходы и издержки банка Покупателя, Поставщик - любые другие банковские расходы и издержки.

2.6. Встречный характер платежных обязательств.

Стороны договорились, что в соответствии со ст. ст. 328 и 460 Гражданского кодекса Российской Федерации, исполнение Покупателем обязательств по оплате (за исключением авансового платежа, если он предусмотрен Особенными условиями) обусловлено встречным исполнением следующих обязательств Поставщика:

- о передаче Поставщиком Товара, не бывшего в эксплуатации и свободного от прав третьих лиц;
- о вручении Поставщиком (обеспечении Поставщиком вручения) Товара Покупателю в надлежащем количестве и надлежащего качества.

2.7. Предоставление счета-фактуры.

В случаях, когда счет-фактура не предоставляется в соответствии с пунктом 3.1.1, Поставщик обязуется предоставлять Покупателю счет-фактуру не позднее 5 (пяти) календарных дней со дня получения любых сумм по Договору в соответствии с порядком, установленным Налоговым кодексом Российской Федерации.

2.8. Зачет требований.

Покупатель вправе прекратить полностью или частично свое обязательство по оплате зачетом своего встречного денежного требования к Поставщику, в том числе, об уплате неустойки.

2.9. Отказ от оплаты.

Покупатель вправе отказаться от оплаты Товара, от которого Покупатель отказался на условиях, определенных пунктами 5.4 и 5.5.

2.10. Сверка взаиморасчетов.

Стороны обязаны ежеквартально производить сверку взаимных расчетов по обязательствам, возникшим из Договора.

Поставщик обязан представлять Покупателю два экземпляра подписанного Акта сверки взаимных расчетов (далее – Акт сверки), составленного на последнее число месяца прошедшего квартала в соответствии с Приложением № 3 к Договору.

Покупатель в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает его и возвращает один экземпляр Поставщику либо, при наличии разногласий, направляет в адрес Поставщика подписанный протокол разногласий.

Статья 3. Условия поставки

3.1. Обязательные условия независимо от способа поставки.

3.1.1. Сопровождающая Товар документация.

При поставке Товара Поставщик предоставляет Покупателю следующую документацию (далее именуемую – **Принадлежности**):

1. комплекты рабочей конструкторской документации на вакуумную камеру объемом 1,4 м³ и на вакуумную камеру объемом 14 м³;
2. документы о сертификации Товара (оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии сертификатов безопасности, сертификатов пожарной безопасности, сертификата (или декларации) соответствия (если сертификация товара предусмотрена действующим законодательством Российской Федерации));
3. акт о проведении вакуумных испытаний с указанием реального значения натекания и документа, подтверждающего корректность измерений;
4. акт о проведении термической обработки с указанием организации и места где она проводилась, а так же документы о проведении поверки контрольно-измерительных приборов, использованных в процессе;
5. технический паспорт на Товар на русском языке и инструкцию пользователя (инструкцию по эксплуатации, хранению и обслуживанию) Товара на русском языке;
6. оформленные гарантийные талоны или аналогичные документы, с указанием заводских (серийных) номеров Товара и гарантийного периода;
7. счет и счет-фактуру, выставленные Покупателю;
8. товарную накладную по форме ТОРГ-12 в 2-х экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика);
9. акт сдачи-приемки выполненных работ в 2-х экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика).

3.1.2. Срок поставки - существенное условие.

Срок поставки установлен Особенными условиями (или графиком поставок, при его наличии) и является существенным условием Договора. Поставщик вправе осуществлять поставку после истечения Срока поставки только с предварительного письменного согласия Покупателя.

3.1.3. Встречный характер обязательств по поставке.

В случае если обязательство по поставке, обусловлено исполнением Покупателем встречного обязательства (в том числе, выплатой авансового платежа, предоставлением документов), Поставщик вправе приостановить исполнения обязательств по поставке до исполнения Покупателем встречного обязательства.

При этом Поставщик обязан вручить Покупателю соответствующее уведомление не позднее, чем в день, предшествующий Сроку поставки. Срок приостановления исполнения обязательств по поставке не может превышать срока просрочки исполнения встречного обязательства Покупателем.

При не предоставлении или просрочке предоставления Поставщиком предусмотренного настоящим пунктом уведомления о приостановлении исполнения обязательств по поставке, Поставщик не вправе отказаться от поставки или приостановить поставку, ссылаясь на неисполнение Покупателем встречного обязательства, даже в том случае, когда Покупатель знал или должен был знать о том, что исполнил свое обязательство ненадлежащим образом (в том числе, оплатил авансовый платеж с просрочкой и (или) частично).

3.1.4. Применение стандартного рабочего времени.

Исполнение обязательств по поставке (в том числе, Поставщиком по поставке или Покупателем по выборке) осуществляется в пределах Стандартного рабочего времени.

3.1.5. Досрочная поставка.

Досрочная поставка допускается по письменному согласию Покупателя.

3.1.6. Переход права собственности.

Право собственности на Товар возникает у Покупателя в момент подписания товарной накладной по форме ТОРГ-12.

3.1.7. Применение пунктов 3.2 – 3.4.

В зависимости от условий поставки, указанных в Особенных условиях, действуют условия поставки, предусмотренные одним из пунктов 3.2, 3.3 или 3.4, положения остальных пунктов при этом не применяются. В случае осуществления поставок в соответствии с согласованным Сторонами графиком поставок, сроки установленные пунктами 3.2 - 3.4 применяются в части ему не противоречащей.

3.1.8. Наличие допусков, разрешений и лицензий.

Начиная с момента заключения Договора и до истечения гарантийного срока на Товар, Поставщик обязуется обеспечивать наличие у себя (а при привлечении субпоставщиков – и у них) всех необходимых действующих профессиональных допусков, разрешений и лицензий, требуемых в соответствии с законодательством Российской Федерации в связи с исполнением обязательств по Договору.

3.1.9. Соблюдение законодательство по охране труда и промышленной безопасности.

Начиная с момента заключения Договора и до истечения гарантийного срока, при исполнении обязательств по Договору Поставщик обязуется обеспечить соблюдение, как самостоятельное, так и субпоставщиками, требований законодательства по охране труда и промышленной безопасности.

3.2. Поставка с доставкой.

3.2.1. Обязательства Поставщика.

Поставщик обязан в установленный срок поставки доставить Товар в Место поставки и своими силами и своими средствами разгрузить его в указанном представителем Покупателя месте.

3.2.2. Обязательства Покупателя.

Покупатель обязан принять поставку Товара с момента его предоставления Поставщиком в распоряжение Покупателя.

3.2.3. Выгрузка Товара.

Выгрузка Товара с транспортных средств в Месте поставки осуществляется силами и средствами Поставщика.

3.2.4. Переход рисков.

Риски случайной гибели или случайного повреждения Товара переходят от Поставщика к Покупателю в момент передачи Товара Поставщиком Покупателю по товарной накладной.

3.3. Поставка с выборкой.

3.3.1. Обязательства Поставщика.

Поставщик обязан предоставить Товар в распоряжение Покупателя неотгруженным в какое-либо транспортное средство в Месте поставки в Срок выборки.

3.3.2. Обязательства Покупателя.

Покупатель обязан осуществить выборку Товара в пределах Срока выборки.

3.3.3. Срок выборки.

Период длительностью в 5 (пять) рабочих дней, предшествующий Сроку поставки, определенному в пункте ВЗ.

3.3.4. Предварительное извещение.

Не позднее, чем за 7 (семь) календарных дней до наступления Срока выборки Поставщик обязан вручить Покупателю письменное извещение о готовности Товара к выборке.

3.3.5. Переход рисков (общие условия).

Риски случайной гибели или случайного повреждения Товара переходят от Поставщика к Покупателю в момент передачи Товара Поставщиком Покупателю по товарной накладной.

3.3.6. Переход рисков без передачи Товара.

Риск случайной гибели или случайного повреждения Товара переходят к Покупателю в день, следующий за истечением Срока выборки, если Поставщик докажет одновременное наличие (выполнение Поставщиком) всех перечисленных ниже условий:

- Покупателю (уполномоченному представителю) было вручено надлежащее извещение согласно пункту 3.3.4;
- Товар был должным образом индивидуализирован, т.е. определенно обособлен или иным способом обозначен как товар, являющийся предметом Договора;
- Покупателю была обеспечена возможность забрать Товар в соответствии с условиями Договора;
- в случаях, предусмотренных Договором или действующим законодательством, Покупателем не было направлено Поставщику уведомление об отказе от исполнения Договора.

3.4. Поставка с передачей перевозчику.

3.4.1. Выбор перевозчика и вида (условий) перевозки.

Выбор перевозчика и вида (условий) перевозки Товара до Места поставки осуществляется Поставщиком.

3.4.2. Обязательства Поставщика.

Обязательства Поставщика по поставке считаются исполненными после вручения Товара первому перевозчику и вручения соответствующего письменного уведомления Покупателю.

3.4.3. Выгрузка Товара.

Выгрузка Товара с транспортных средств в Месте поставки осуществляется силами и средствами Покупателя.

3.4.4. Предварительные уведомления.

3.4.4.1. За 15 (пятнадцать) календарных дней до начала поставки Поставщик направляет Покупателю извещение о дате готовности Товара к отгрузке.

3.4.4.2 За 7 (семь) календарных дней до даты поставки Поставщик направляет Покупателю проекты транспортных накладных и упаковочных листов (при этом Поставщик не освобождается от ответственности за неправильное составление или оформление таких документов).

3.4.4.3. В течение 24 часов после отгрузки Поставщик сообщает Покупателю номер и дату Договора, наименование Товара, дату отгрузки, вид транспорта и его номер, номер накладной, количество мест (если требуется с указанием веса, кубатуры груза, а также с выделением тяжеловесов (свыше десяти тонн) и негабаритов).

3.4.4.4. Если Особыми условиями предусмотрено страхование Товара – в течение 24 часов после отгрузки Поставщик направляет Покупателю один оригинальный экземпляр транспортной накладной и страховой полис.

3.5. Страхование (пункт применяется в случае, если Особыми условиями предусмотрено страхование Товара).

Страхование должно распространяться на страховые случаи, происшедшие до истечения Срока поставки.

Страхование должно покрывать как минимум предусмотренную в Договоре цену плюс 10% (т.е. 110% цены Договора).

Перед заключением договора страхования Поставщик обязуется согласовать выбор компании Страховщика с Покупателем.

3.6. Переход рисков (при отсутствии страхования Товара).

Риски случайной гибели или случайного повреждения Товара переходят от Поставщика к Покупателю в момент передачи Товара Поставщиком первому перевозчику.

3.7. Переход рисков (при страховании).

Риски случайной гибели или случайного повреждения Товара переходят от Поставщика к Покупателю в момент передачи Товара Поставщиком первому перевозчику при условии надлежащего исполнения Поставщиком обязательств по страхованию Товара и передаче страхового полиса Покупателю.

Риски случайной гибели и случайного повреждения незастрахованного (ненадлежаще застрахованного) Товара или Товара, страховой полис на который не был передан Поставщиком Покупателю в установленный срок, несет Поставщик.

Статья 4. Упаковка и маркировка

4.1. Общие требования.

Упаковка и маркировка Товара должны соответствовать требованиям Технического задания (Приложение №2 к Договору), нормативных актов Российской Федерации, стандартам, техническим условиям, обязательным правилам и требованиям для тары, упаковки и/или маркировки.

Поставщик должен обеспечить упаковку Товара, способную предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки к Месту поставки, с учетом перегрузок и длительного хранения.

Упаковка Товара должна допускать возможность его перевозки автомобильным, водным и железнодорожным транспортом, неоднократную перегрузку (в том числе, между различными видами транспорта).

4.2. Ответственность Поставщика.

Поставщик несет ответственность за ненадлежащую упаковку и маркировку, не обеспечивающую сохранность Товара при его хранении и транспортировании до Покупателя.

Статья 5. Условия приемки Товара

5.1. Общие требования.

Приемка Товара осуществляется в Месте поставки в день прибытия (выборки) Товара (или на следующий рабочий день, если приемка Товара в день его доставки Покупателю Поставщиком или перевозчиком невозможна в рамках стандартного рабочего времени).

5.2. Товарная накладная.

Датой передачи Товара Покупателю является дата товарной накладной по форме ТОРГ-12.

5.3. Отказ от Товара.

Покупатель вправе отказаться от Товара (партии Товара) в случаях, когда:

- Товар поставлен в ненадлежащем количестве и (или) ненадлежащего качества и (или) в ненадлежащей комплектности (в том числе, при отсутствии Принадлежностей);
- Товар поставлен с нарушением Срока поставки.

Оформление отказа от Товара оформляется актом об отказе от Товара. Акт об отказе подписывается:

- при поставке с доставкой (пункт 3.2) и при поставке с выборкой (пункт 3.3) - представителями обеих Сторон в Месте поставки при осуществлении приемки (выборки) Товара (при отказе представителя Поставщика от подписания, акт об отказе подписывается только представителем Покупателя), товарная накладная по форме ТОРГ-12 при этом не подписывается;

- при поставке с передачей перевозчику - при обнаружении недостатков Товара, принятого у перевозчика по товарной накладной по форме ТОРГ-12, Покупатель обеспечивает сохранность (ответственное хранение) такого Товара и в течение 5 (пяти) рабочих дней после получения Товара уведомляет об этом Поставщика и приглашает его для подписания двухстороннего акта об отказе. Если Поставщик не является для подписания акта об отказе в течение 2 (двух) рабочих дней со дня получения уведомления Покупателя, Покупатель имеет право составить односторонний акт и направить его Поставщику, с требованием устранить недостатки Товара.

Отказ Покупателя от Товара и (или) согласование Сторонами сроков устранения Поставщиком оснований для отказа от Товара не является основанием для освобождения Поставщика от исполнения предусмотренных Договором обязательств по поставке Товара, от ответственности за просрочку поставки.

5.4. Последствия подписания акта об отказе.

Доставляемый Поставщиком согласно пункту 3.2 Товар, от которого Покупатель отказался, вывозится Поставщиком с Места поставки своими силами и за свой счет.

Доставленный перевозчиком согласно пункту 3.4 Товар, от которого Покупатель отказался, принимается Покупателем на ответственное хранение.

Поставщик обязан своими силами и (или) своими средствами вывезти товар, принятый Покупателем на ответственное хранение, в срок, не превышающий 5 (пяти) рабочих дней со дня подписания Сторонами или получения Поставщиком подписанного Покупателем в одностороннем порядке в соответствии с пунктом 5.4 акта об отказе от Товара. «НИИТМАШ»

Если Поставщик в этот срок не распорядится Товаром, Покупатель вправе реализовать Товар или вернуть его Поставщику.

Необходимые расходы, понесенные Покупателем в связи с принятием Товара на ответственное хранение, реализацией Товара или его возвратом Поставщику, подлежат возмещению Поставщиком.

При этом вырученное от реализации Товара передается Поставщику за вычетом причитающегося Покупателю.

5.5. Права Покупателя при частичной поставке.

Несмотря на права, предоставленные Покупателю в отношении отказа от Товара, в случае если в Срок поставки Поставщик поставил Покупателю только часть Товара, Покупатель вправе, по своему усмотрению, отказаться от оплаты (и поставки) не переданного ему Товара и оплатить переданный и принятый Покупателем Товар.

5.6. Приемка при необходимости проведения дополнительных работ.

Несмотря на иные положения настоящей статьи, если Особенной частью установлено обязательство Поставщика осуществить монтажные и(или) пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию, обеспечить шеф-монтаж при монтажных и(или) пуско-наладочных работах, обеспечить ввод в эксплуатацию, то приемка Товара по качеству и подписание товарной накладной (акта приема-передачи) осуществляются только после завершения соответствующих работ.

Статья 6. Гарантии Поставщика и качество Товара

6.1. Гарантия наличия права собственности.

Поставщик гарантирует наличие у него права собственности на Товар, как в момент заключения Договора, так и в момент передачи Товара Покупателю.

6.2. Гарантия соответствия стандартам.

Товар должен соответствовать требованиям нормативных актов Российской Федерации, обязательным или предусмотренным Особенными условиями, Спецификацией или Техническим заданием, стандартами, техническими условиями, правилами и требованиями.

6.3. Гарантия не использования Товара.

Поставщик гарантирует, что Товар является новым (не бывшим в эксплуатации).

6.4. Гарантия необходимой замены.

Поставщик гарантирует, что в случае отказа Покупателя от приемки Товара ненадлежащего качества и предъявления требования о замене Товара, Поставщик осуществит его замену на Товар надлежащего качества.

6.5. Гарантии качества (соответствия условиям Договора).

Поставщик гарантирует следующее и, при условии использования Товара в соответствии с целевым назначением, данные гарантии сохраняют силу в течение гарантийного срока:

Товар полностью соответствует требованиям Договора, приложений к нему;

Товар может использоваться по целевому назначению, а также в целях, предусмотренных Договором, приложениями к нему;

Товар не имеет дефектов, связанных с изготовлением, сборкой, конструкцией, использованными компонентами, деталями, программным обеспечением, материалами и прочим;

Документы, передача которых предусмотрена Договором, являются достаточными для предъявления Покупателем Поставщику претензии по качеству Товара.

6.6. Исчисление гарантийного срока.

Если иное не установлено Особенными условиями, Гарантийный срок исчисляется с даты передачи Товара.

6.7. Обязательства Поставщика в течение гарантийного срока.

Покупатель обязан письменно уведомить о недостатке Товара в кратчайший срок после его выявления.

Недостатки Товара, обнаруженные как в ходе приемки, так и в течение гарантийного срока устраняются Поставщиком в срок, не превышающий 5 (пяти) рабочих дней с момента получения Поставщиком уведомления Покупателя о недостатке.

Если характер недостатков не позволяет устранить их в установленный срок, Поставщик обязан приступить к их устранению и представить Покупателю письменное обоснование с указанием требуемого срока.

Устранение недостатков осуществляется иждивением Поставщика - из его материалов, его силами и средствами.

Если Поставщик не устранил выявленные недостатки или не приступил к их устранению в сроки, установленный выше срок, Покупатель вправе устранить выявленные недостатки самостоятельно (в том числе, с привлечением третьего лица). При этом Покупатель вправе не приступать к самостоятельному устранению недостатков, а реализовать иное право, предоставленное ему Договором или действующим законодательством в случае передачи товара ненадлежащего качества (включая право требовать соразмерного уменьшения покупной цены).

Поставщик обязан компенсировать понесенные или авансировать предстоящие расходы Покупателя на устранение недостатков согласно в течение десяти (10) рабочих дней после получения соответствующего требования.

Устранение Поставщиком недостатков по требованию Покупателя или компенсация (авансирование) расходов не лишает Покупателя права требовать возмещения иных убытков, причиненных ему передачей товара ненадлежащего качества.

Если недостатки Товара в установленный срок не были устранены либо являются существенными и (или) неустраняемыми, Покупатель вправе отказаться от исполнения Договора и потребовать возмещения причиненных убытков.

6.8. Возврат неисправного или дефективного Товара.

Поставщик обязан своими силами и (или) своими средствами вывезти неисправный или дефектный Товар (часть Товара) или иным способом распорядиться им в срок, не превышающий 5 (пяти) рабочих дней со дня завершения замены его на Товар (часть Товара) надлежащего качества (дня получения Поставщиком уведомления об отказе от исполнения Договора в соответствии с пунктом 6.7).

Если Поставщик в этот срок не распорядится Товаром, Покупатель вправе реализовать, утилизировать или вернуть Товар Поставщику. При этом Покупатель по собственному усмотрению делает выбор между реализацией и утилизацией.

Необходимые расходы, понесенные Покупателем в связи с принятием Товара на ответственное хранение, реализацией (в том числе, несостоявшейся) и (или) утилизацией Товара или его возвратом Поставщику, подлежат возмещению Поставщиком.

При этом вырученное от реализации неисправного или дефективного Товара передается Поставщику за вычетом причитающегося Покупателю.

6.9. Исключения ответственности Поставщика (общие).

Поставщик освобождается от гарантийных обязательств в случаях, прямо предусмотренных Договором.

Поставщик отвечает за недостатки Товара, если не докажет, что недостатки Товара возникли после его передачи Покупателю вследствие нарушения Покупателем переданных ему согласно пункту 3.1.1 инструкций по эксплуатации (хранению, обслуживанию) Товара.

6.10. Исключения ответственности Поставщика (при ненадлежащей приемке Товара Покупателем).

Ненадлежащее осуществление Покупателем приемки Товара по качеству не является само по себе основанием, освобождающим Поставщика от ответственности за ненадлежащее качество Товара и (или) за исполнение гарантийных обязательств.

Статья 7. Обеспечение исполнения Договора

7.1. Термин «обеспечение».

В рамках настоящей статьи 7 под термином «обеспечение» понимается обеспечение исполнения Договора (в том числе, обеспечение возврата аванса, обеспечение исполнения обязательств по Договору, обеспечение исполнения гарантийных обязательств) в форме, предусмотренной Особенной частью Договора и (или) документацией (условиями проведения) торгов или иной конкурентной процедуры закупки (независимо от вида конкурентной процедуры), на которых заключен Договор.

7.2. Обеспечение договора, заключенного на торгах или по результатам иной конкурентной процедуры закупки.

Обеспечение договора, заключенного на торгах или по результатам иной конкурентной процедуры закупки (независимо от вида конкурентной процедуры) предоставляется в соответствии с документацией (условиями проведения) торгов или иной конкурентной процедуры закупки.

Положения пункта 7.3 применяются в части, не противоречащей положениям документации (условиям проведения) торгов или иной конкурентной процедуры закупки.

7.3. Требования к обеспечению и к лицу его предоставляющему

7.3.1. Лицо, обеспечивающее исполнение Договора (поручитель, банк-гарант) (далее в пределах настоящей статьи - «гарант»), должно соответствовать требованиям, размещенным на официальном сайте закупок атомной отрасли: <http://zakupki.rosatom.ru> в разделе «Документы»/«Нормативные документы по закупочной деятельности атомной отрасли»/«Требования к поручителям и гарантам».

7.3.2. К обеспечению в обязательном порядке прилагаются следующие документы:

- заверенные нотариусом или уполномоченным лицом гаранта копии действующих учредительных документов гаранта;

- заверенная уполномоченным лицом гаранта копия решения (выписки из протокола) уполномоченного органа управления гаранта об избрании единоличного исполнительного органа гаранта (в случае если обеспечение подписано единоличным исполнительным органом гаранта);

- подлинник или копия доверенности, заверенная нотариусом или лицом ее выдавшим. В случае если в доверенности право подписи предоставлено под условием (при наличии решений кредитных комитетов, структурных подразделений гаранта и т.п.), к доверенности должны быть приложены документальные подтверждения выполнения всех указанных условий (копии перечисленных в доверенности документов, заверенных нотариусом или выдавшим лицом) или письмо лица, выдавшего доверенность, о том, что предоставление обеспечения осуществляется в соответствии с условиями, перечисленными в доверенности;

- подлинник (или нотариально заверенная копия) выписки из Единого государственного реестра юридических лиц (ЕГРЮЛ) гаранта (представляется Покупателю не позднее, чем через 30 (тридцать) дней с даты ее выдачи регистрирующим органом).

7.3.3. Покупатель вправе в одностороннем порядке обоснованно уменьшить перечень документов, предусмотренный пунктом 7.3.2, направив Поставщику соответствующее письменное уведомление.

7.3.4. Принимая во внимание возможное сокращение перечня согласно пункту 7.3.3, при отсутствии документов, перечисленных пунктом 7.3.2 или при предоставлении Поставщиком документов, не соответствующих требованиям, изложенным в пункте 7.3.2, Покупатель вправе отказаться принимать обеспечение.

7.3.5. В случае если до истечения срока действия Договора по каким-либо причинам обеспечение прекратило свое действие или гарант перестал соответствовать требованиям, установленным пунктом 7.3.1, Поставщик обязуется в течение 10 (Десяти) рабочих дней с момента наступления указанных событий, предоставить Покупателю иное (новое) надлежащее обеспечение на тех же условиях и в том же размере.

7.3.6. Обеспечение представляется в следующие сроки:

- обеспечение возврата аванса - в срок не позднее 15 дней с даты заключения Договора,
- обеспечения исполнения обязательств по Договору - в срок не позднее 15 дней с даты заключения Договора,
- обеспечение исполнения гарантийных обязательств - не менее чем за 30 дней до даты поставки Товара.

7.3.7. Неисполнение или ненадлежащее исполнение Поставщиком обязательств по предоставлению (замене) обеспечения является основанием для приостановления Покупателем установленных Договором обязательств по оплате (при просрочке предоставления обеспечения обязательства по оплате переносятся на срок, соразмерный такой просрочке).

В случае если просрочка предоставления обеспечения составляет более десяти (10) рабочих дней Покупатель вправе требовать расторжения Договора и возврата Поставщиком всех полученных от Покупателя денежных средств (авансовых платежей).

7.3.8. Платеж по обеспечению должен быть осуществлен гарантом в течение 5 (пяти) рабочих дней после получения гарантом соответствующего письменного требования бенефициара - Покупателя, указывающего на факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком своих обязательств по Договору с приложением заверенных бенефициаром - Покупателем копий Договора, доверенности лица, подписавшего требование, и платежного поручения, подтверждающего выплату аванса (если предусмотрен Договором). Данный абзац применяется, если п. Ж Особенных условий Договора предусмотрено обеспечение в форме банковской гарантии.

Обеспечение возвращается Поставщику Покупателем:

- в форме денежных средств, перечисленных Покупателю, - в течение 5 (пяти) рабочих дней после истечения срока, установленного в п. Ж Договора,
- в форме банковской гарантии - не позднее, чем через 30 (тридцать) дней после даты истечения срока действия банковской гарантии. Обеспечение в форме поручительства не возвращается.

Статья 8. Ответственность сторон

8.1. Общая неустойка.

Сторона, не исполнившая (а равно исполнившая ненадлежащим образом) обязательство в установленный Договором срок, обязана, по требованию второй Стороны, выплатить второй Стороне неустойку. Неустойка составляет две трехсотых (2/300) действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации и начисляется за каждый день просрочки на размер задолженности (не перечисленный платеж, стоимость не поставленного Товара и т.д.)

Неустойка не выплачивается при просрочке выплаты авансовых платежей, а также при такой просрочке «виновной» Стороны исполнения обязательства по Договору, наличие

которой наделяет «потерпевшую» Сторону (в соответствии с условиями Договора) правом встречного приостановления исполнения собственного обязательства по Договору.

8.2. Расчет неустойки при частичной поставке.

В случае не поставки части Товара, неустойка рассчитывается исходя из цены такой части Товара при одновременном наличии следующих условий: а) не поставленная часть Товара может быть оценена в соответствии с Договором и б) использование Товара по целевому назначению возможно без данной части. Если одно из указанных условий отсутствует, неустойка рассчитывается исходя из цены Товара.

8.3. Убытки и неустойка.

В части, не покрытой неустойкой, Сторона вправе потребовать от другой Стороны возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора.

8.4. Убытки, неустойка и исполнение обязательства в натуре.

Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Сторону от исполнения обязательства в натуре.

8.5. Ответственность при ненадлежащем оформлении счетов-фактур.

В случае ненадлежащего оформления Поставщиком счетов-фактур, а также несвоевременного их предоставления, вследствие чего сумма налога на добавленную стоимость не принята к вычету (возмещению) налоговыми органами из бюджета, Покупатель вправе потребовать от Поставщика возмещения убытков, вызванных незачетом налога в бюджет.

Статья 9. Обстоятельства непреодолимой силы.

9.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

9.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения Договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по Договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.

9.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или субъекта Российской Федерации. Сторона, не уведомившая вторую сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

9.4. Если по прекращении действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение Договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

9.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения Договора.

Статья 10. Действие Договора и отказ от исполнения Договора.

10.1. Действие Договора.

Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до полного исполнения своих обязательств по Договору.

10.2. Отказ от исполнения Договора.

Случаи одностороннего отказа от исполнения Договора установлены действующим законодательством РФ и настоящим пунктом.

Кроме случаев, когда это предусмотрено действующим законодательством РФ, Покупатель вправе отказаться от исполнения Договора:

- при просрочке предоставления (замены) Поставщиком обеспечения возврата аванса, обеспечения исполнения обязательств по Договору, обеспечения исполнения гарантийных обязательств (пункт 7.3.7);
- при внесении Поставщика в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный ст. 5 ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» от 18.07.2011 № 223-ФЗ;
- при внесении Поставщика в реестр недобросовестных поставщиков ГК «Росатом»;
- при непредставлении Поставщиком документов, перечисленных пунктом 11.2 в срок, установленный пунктом 3.3, либо в случае выявления по представленным документам задолженности по уплате налогов, сборов, пеней и штрафов в размере, превышающем двадцать пять процентов балансовой стоимости активов Поставщика, определяемой по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности за истекший период (год, квартал/полугодие/9 месяцев текущего года).

Уведомление об отказе от Договора направляется Стороной, инициирующей отказ, другой Стороне в письменной форме. Договор считается расторгнутым в день получения второй Стороной уведомления. С момента расторжения обязательства Сторон по Договору (за исключениями, определенными пунктом 10.3) прекращаются.

10.3. Последствия отказа от исполнения Договора.

Поставщик обязуется вернуть Покупателю все полученные от Покупателя денежные средства (авансовые платежи) в течение 10 (десяти) календарных дней после получения Поставщиком уведомления Покупателя об отказе от Договора.

Сторона, отказавшаяся от исполнения Договора вследствие нарушения его условий другой Стороной, вправе потребовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением Договора.

Статья 11. Заключительные положения

11.1. Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях (пункт применяется в случае, если это прямо предусмотрено Особыми условиями).

11.1.1. Поставщик гарантирует Покупателю, что сведения и документы в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая бенефициаров (в том числе конечных), Поставщика, направленные с адреса _____@_____ на адрес электронной почты Покупателя cniitmash@cniitmash.ru (далее – Сведения), являются полными, точными и достоверными.

11.1.2. При изменении Сведений Поставщик обязан не позднее 5 (пяти) дней с момента таких изменений направить Покупателю соответствующее письменное уведомление с приложением копий подтверждающих документов, заверенных нотариусом или

уполномоченным должностным лицом Поставщика.

11.1.3. Поставщик настоящим выдает свое согласие и подтверждает получение им всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку предоставленных Сведений Покупателем, а также на раскрытие Покупателем Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее - Раскрытие). Поставщик освобождает Покупателя от любой ответственности в связи с Раскрытием, в том числе возмещает Покупателю убытки, понесенные в связи с предъявлением Покупателю претензий, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могли быть нарушены таким Раскрытием.

11.1.4. Поставщик и Покупатель подтверждают, что условия настоящего Договора о предоставлении Сведений и о поддержании их актуальными признаны ими существенными условиями настоящего Договора в соответствии со статьей 432 Гражданского кодекса Российской Федерации.

11.1.5. Если специальной нормой части второй Гражданского кодекса Российской Федерации не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное и (или) недостоверное и (или) неполное предоставление Сведений (в том числе уведомлений об изменениях с подтверждающими документами) является основанием для одностороннего отказа Покупателя от исполнения Договора и предъявления Покупателем Поставщику требования о возмещении убытков, причиненных прекращением Договора. Договор считается расторгнутым с даты получения Поставщиком соответствующего письменного уведомления Покупателя, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

11.2. Подтверждение отсутствия у Поставщика задолженности по уплате налогов, сборов, пеней и штрафов.

Поставщик в срок, установленный п. 3.3 Особенных условий Договора, обязан предоставить Покупателю копию справки об исполнении налогоплательщиком (плательщиком сборов, налоговым агентом) обязанности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов, выданной налоговым органом не ранее чем за 60 дней до дня заключения Договора, подтверждающей отсутствие задолженности по уплате налогов, сборов, пеней и штрафов, совокупный размер которых превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов Поставщика, определяемой по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности за истекший период (год, квартал/полугодие/9 месяцев текущего года).

При наличии в справке положений о неисполненной обязанности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов Поставщик в тот же срок дополнительно представляет Покупателю:

копию справки о состоянии расчетов по налогам, сборам, пеням и штрафам, выданной налоговым органом не ранее чем за 60 дней до дня заключения Договора;

копию бухгалтерской (финансовой) отчетности за истекший период. При этом для годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности - копия бухгалтерского баланса с отметкой налогового органа о приеме или, в случае представления отчетности в налоговую инспекцию в электронном виде, с приложением квитанции о приеме; для промежуточной бухгалтерской (финансовой) отчетности - копия бухгалтерского баланса, заверенная подписями руководителя и главного бухгалтера Поставщика.

11.3. Применение Общих условий.

Общие условия применяются в части, не противоречащей Особенным условиям.

11.4. Количество экземпляров, приложения к Договору и язык.

Настоящий Договор составляется на русском языке в двух экземплярах, имеющих

одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон. Все приложения Договора являются его неотъемлемыми частями.

При противоречиях между положениями Договора и положениями приложений к Договору, преимущество при толковании имеют положения Договора.

11.5. Изменение реквизитов.

В случае изменения у Стороны наименования, адреса или банковских реквизитов, указанных в Особенных условиях, Сторона письменно уведомляет об этом другую Сторону. С момента получения другой Стороной уведомления о смене адреса и/или изменении банковских реквизитов, исполнение другой Стороной своих обязательств по Договору по прежнему адресу и/или прежним банковским реквизитов считается ненадлежащим и влечет за собой предусмотренную Договором ответственность.

11.6. Применимое право.

Во всем остальном, что не урегулировано Договором, Стороны руководствуются правом Российской Федерации.

11.7. Направление уведомлений.

Любое уведомление в соответствии с Договором считается доставленным в момент вручения письменного уведомления уполномоченному представителю соответствующей стороны. Направление уведомлений посредством факса или системы объединенных компьютерных сетей, включая интернет, допускается, если возможно достоверно установить, что документ исходит от стороны. При этом риски, вытекающие из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

Если уведомление, направленное стороной-отправителем стороне-адресату почтой России или курьерской службой по адресу стороны-адресата, указанному в Договоре, вернулось стороне-отправителю, датой вручения уведомления стороне-адресату будет считаться дата направления повторного уведомления по адресу стороны-адресата, указанному в Договоре, на квитанции (или аналогичном документе) почты России или курьерской службы.

11.8. Подсудность.

11.8.1. Все споры, разногласия или требования, возникающие из настоящего Договора или в связи с ним, в том числе касающиеся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, подлежат разрешению:

если Поставщиком по Договору является организация Госкорпорации «Росатом», подведомственное Госкорпорации «Росатом» предприятие или учреждение или аффилированное лицо ОАО «Атомэнергопром» - в Третейском суде для разрешения экономических споров при Частном учреждении «Центр третейского регулирования и правовой экспертизы» в соответствии с его регламентом. Решение Третейского суда является окончательным;

в остальных случаях - в Арбитражном суде г. Москвы.

11.8.2. Если пункт 3.2 Особенных условий предусмотрено досудебное урегулирование, обращение стороной в суд допускается только после предварительного направления претензии второй стороне и получения в 30-дневный срок письменного ответа на претензию второй стороны либо пропуска второй стороной указанного срока для ответа.

11.9. В случаях, когда Общими условиями предполагается осуществление обеими сторонами какого-либо согласованного действия (в том числе приведения положений Договора в соответствие с изменившимися обстоятельствами), любая из сторон вправе передать разногласия, возникшие при согласовании такого действия, в суд только в том случае, если согласие в отношении такого действия не было достигнуто в течение 10 (десяти) календарных дней (после возникновения необходимости для этого). Возможность обращения

в суд с требованием об урегулировании разногласий не лишает сторону возможности реализовать иные права, предусмотренные Договором или действующим законодательством Российской Федерации (в том числе, отказаться от исполнения Договора или требовать его расторжения).

11.10. О разумном сроке.

Стороны договорились, что если обязательство, в отношении исполнения которого настоящими Общими условиями установлен разумный срок, будет исполнено в срок, не превышающий десяти (10) календарных дней, такое исполнение будет являться надлежащим. Если такое обязательство будет исполнено в более длительный срок, заинтересованная сторона вправе оспорить факт его надлежащего исполнения в соответствии с пунктом 11.8 «Подсудность».

11.11. О пропуске сроков.

Пропуск стороной установленного Общими условиями срока для реализации какого-либо права (в том числе, права, реализуемого посредством направления или вручения письменного уведомления) лишает такую сторону возможности в будущем ссылаться на соответствующие обстоятельства.

11.12. Стандартное рабочее время.

Стандартным рабочим временем является время города Российской Федерации, в котором находится Место поставки, с 8:00 до 18:00 в рабочий день (не являющийся выходным или нерабочим праздничным днем в соответствии с законодательством Российской Федерации).

11.13. Наименования статей и пунктов и ссылки на них.

Наименования присвоены статьям и пунктам Договора с целью структурирования текста и не влияют на толкование соответствующих положений.

Все ссылки на статьи, пункты или приложения, содержащиеся в тексте Договора, если иное не следует из самой ссылки, являются ссылками на статьи, пункты и приложения с соответствующим номером (буквенным идентификатором) в Общей или Особенной части Договора (со всеми содержащимися в них подпунктами, параграфами и пр.).

11.14. В связи с передачей части функций по ведению учета договоров и первичной бухгалтерской документации ЗАО «Гринатом», Покупатель имеет право предоставить ЗАО «Гринатом» на условиях конфиденциальности информацию об условиях заключенного договора, а также копии любых документов, за исключением отчетных.

Приложение №1
к Договору поставки
№ _____
от «__» _____ 2014 г.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№	Наименование Товара (оборудования) (заводской (серийный) номер, марка, модель и т.п.)	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед.
1	Высоковакуумная камера объемом 1,4 м ³ с комплектom запорной арматуры	шт.	1	
2	Высоковакуумная камера объемом 14 м ³ с комплектom запорной арматуры	шт.	1	
			Итого	
			НДС 18%	
			Итого с учетом НДС 18%	

ПОКУПАТЕЛЬ:

ПОСТАВЩИК:

к Договору № _____
от «__» _____ 2014 г.
поставки высоковакуумных камер
с комплектом запорной арматуры

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ОАО НПО «ЦНИИТМАШ»

_____ А.В.Дуб

«__» _____ 2014 г.

«__» _____ 2014 г.

Техническое задание
№ _____
на поставку высоковакуумных камер
с комплектом запорной арматуры

Москва
2014

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Поставка вакуумной камеры объемом 1,4 м³ (см. чертеж И5.01.02.00, лист 1-3) с комплектом высоковакуумной запорной арматуры и вакуумной камеры объемом 14 м³ (см. чертеж И6.03.00.000) с комплектом запорной арматуры – Товар.

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Поставляемый Товар должен быть новым, выпуска не ранее 2014 года, не бывшим в использовании, не из ремонта, не выставочный образец и т.д.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Товар применяется для комплектации Технологического высоковакуумного комплекса для юстировки и калибровки приборных модулей.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Условия эксплуатации Товара должны соответствовать УХЛ климату категории размещения 4.1 (4.2) по ГОСТ 15150/ГОСТ 15543.1, при температуре окружающего воздуха от плюс 15 °С до плюс 35 °С и относительной влажности не более 80% при плюс 25 °С. Атмосферное давление: от 84 до 106 кПа.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Требования к эксплуатации, удобству технического обслуживания и ремонта

Требования к стойкости к внешним воздействующим факторам

Товар должен соответствовать группе механического исполнения М1 по ГОСТ 30631-99.

Товар должен быть изготовлен в исполнениях УХЛ категории размещения 4.2 по ГОСТ 15150.

Требования к эксплуатационным показателям

Товар должен функционировать только в режиме полного функционирования всех его составных частей.

Вакуумные камеры должны обеспечивать циклическую работу со следующими параметрами: продолжительность цикла от 2 часов до 96 часов.

Периодическое техническое обслуживание должно включать в себя обслуживание всех составных частей вакуумных камер.

Требования по ремонтпригодности

Ремонт вакуумных камер должен осуществляться стандартным инструментом с использованием стандартных приборов.

Вид ЗИП и его комплектация должны быть согласованы Заказчиком.

Требования безопасности

Требования к эксплуатационной безопасности

Товар должен при монтаже, наладке, обслуживании и ремонте соответствовать общим требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.003-74 и ГОСТ 12.3.002-75.

Во время выполнения технологического процесса вакуумные камеры не должны нарушать экологических норм, действующих на предприятии Заказчика.

Требования к маркировке

Товар должен маркироваться по ГОСТ 26828. Маркировка должна содержать:

- наименование Товара;
- наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак;
- заводской номер;
- год выпуска;

Способ нанесения маркировки ударный. Качество выполнения маркировки должно обеспечивать ее сохранность в течение всего срока эксплуатации вакуумных камер.

Манипуляционные знаки № 3, 11 и 12 по ГОСТ 14192 должны быть темного цвета на светлых полях и светлого цвета на темных.

Маркировка должна выполняться на нерабочих поверхностях оборудования вакуумных камер.

Монтажные и сборочные риски должны быть обведены яркой несмываемой краской.

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) Товаров

Технические характеристики вакуумной камеры объемом 1,4м³

Показатели	Значение
Рабочий объем вакуумной камеры, м ³	1,4
Внутренние габариты камеры диам. ×высота, мм	1100×1500
Размеры рабочей зоны диам. × высота, мм	800×1100
Предельное остаточное давление не выше, торр	2×10^{-6}
Количество патрубков DN400 для высоковакуумных насосов	1
Количество патрубков DN100 для форвакуумных агрегатов	1

Материал камеры – двухфазная дуплексная нержавеющая сталь марки LDX 2101.

Технические характеристики вакуумной камеры объемом 14м³

Таблица 1

Показатели	Значение
Рабочий объем вакуумной камеры, м ³	14
Внутренние габариты камеры Д×Ш×В, мм	2500×2500×2550
Размеры рабочей зоны диам. × высота, мм	2250×2000
Предельное остаточное давление не более, торр	3×10^{-6}
Количество патрубков DN400 для высоковакуумных насосов	3
Количество патрубков DN160 для форвакуумных агрегатов	1

Материал камеры – двухфазная дуплексная нержавеющая сталь марки LDX 2101.

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Гарантийный срок – не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию камер и запорной арматуры в составе Технологического высоковакуумного комплекса.

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Вакуумная камера объемом 1,4м³ с комплектом запорной арматуры (общий вид чертеж И5.01.02.00 (лист 1-3) – Приложение №1 к ТЗ)

1. Материал камеры – двухфазная дуплексная нержавеющая сталь марки LDX 2101. Сварные швы образовать плавным переходом. Шероховатость сварных швов не более Ra 1,6. После сварки камера должна быть термообработана (выдержана при температуре 600°С в течение 3-х ч.) с целью снятия напряжения в сварных швах.
2. Вакуумная камера должна оснащаться распашной дверью. Привод открывания двери – ручной. Конструкция запоров и петель двери должны обеспечивать равномерное прижатие фланца двери к фланцу камеры. Загрузка камеры осуществляется вручную.
3. Стенки камеры и двери одинарные, с наружными каналами охлаждения.
4. Шероховатость внутренних и наружных поверхностей не хуже Ra 0,8. Для внутренних и наружных поверхностей выполнить электрополировку.
5. На внешних сторонах боковых стенок камеры предусмотреть патрубки с фланцами KF-40 по 5 шт. с каждой из сторон, вертикально друг над другом.
6. В верхней и нижней стенках камеры и в центре по оси камеры предусмотреть фланцы

Правовое управление
ОАО НПО «ЦНИИТМАШ»

DN100 ISO-F.

7. На верхней стенке камеры расположить патрубки с фланцами KF-40 – 1шт. и KF-25 – 2 шт. На нижней стенке камеры расположить патрубки с фланцами KF-25 – 4шт
8. На двери камеры расположить 2 иллюминатора вертикально друг над другом. Диаметр стекла иллюминатора 150 мм.
9. В нижней части двери камеры расположить патрубки с фланцами KF-40 – 3шт.
10. Камера должна быть проверена на вакуумную плотность гелиевым течеискателем чувствительностью не менее 7×10^{-9} л×Па/с. Течь не допускается.
11. Камера должна быть укомплектована одним электропневматическим высоковакуумным шиберным затвором со следующими характеристиками:
 - присоединительный фланец с двух сторон – ISO400;
 - материал затвора – нержавеющая сталь марки 304;
 - внутренняя и внешняя поверхности должны быть отполированы;
 - индикатор положения соленоида (Открыто, Закрыто);
 - напряжение соленоида 24В DC/110В AC/220В AC;
 - уплотнение затвора – резина витон;
 - поток натекания по гелию $< 1 \times 10^{-9}$ ст.куб.см/с;
 - максимальная рабочая температура 200 °С;
 - максимальный перепад давления через затвор 1,5 атм;
 - диапазон рабочего давления 1×10^{-7} – 800 торр;
 - вес затвора 180-185 кг.

**Вакуумная камера объемом 14м³ с комплектом запорной арматуры
(общий вид чертеж ИБ.03.00.000 – Приложение №2 к ТЗ)**

1. Материал камеры – двухфазная дуплексная нержавеющая сталь марки LDX 2101. Сварные швы образовать плавным переходом. Шероховатость сварных швов не более Ra 1,6. После сварки камера должна быть термообработана (выдержана при температуре 600 °С в течении 3-х ч.) с целью снятия напряжения в сварных швах. Вакуумная камера должна состоять из четырех частей: задняя стенка, большая часть корпуса камеры, меньшая часть корпуса камеры, дверь. Задняя стенка, большая часть вакуумной камеры и меньшая часть вакуумной камеры соединяются между собой болтовыми соединениями по фланцам с отверстиями 2500мм × 2550мм.
2. Вакуумная камера должна оснащаться левой распашной дверью с приводом открывания-закрывания, а так же механизмами, обеспечивающими равномерное прижатие фланца двери к фланцу камеры. На двери должен быть предусмотрена роликовая опора.
3. Стенки камеры и двери одинарные, с наружными каналами охлаждения.
4. Шероховатость внутренних и наружных поверхностей не хуже Ra 0,8. Для внутренних поверхностей выполнить дробеструйную обработку стеклянными шариками.
5. На одной из боковых стенок камеры расположить патрубки с фланцами DN400 ISO-F в количестве – 3 шт.; патрубки с фланцами DN160 ISO-F в количестве – 3 шт., на противоположной боковой стенке камеры – патрубки с фланцами DN160 ISO-F в количестве – 3 шт.
6. В середине двери расположить 2 крепежных фланца под иллюминаторы. Диаметр стекла иллюминатора 150 мм.
7. На боковых и задней стенках и на двери камеры расположить патрубки для ввода криогенных магистралей DN100 ISO-K. Патрубки размещаются в нижней части камеры на одном уровне.
8. На задней стенке камеры разместить 2 патрубка DN160 ISO-F по краям прямого участка примерно на уровне патрубка DN160, расположенного на боковой стенке камеры и находящегося ближе к фланцам DN400.
9. В нижней стенке камеры (большая часть камеры) предусмотреть фланец с проходным отверстием диаметром 240 мм для ввода механизма вращения, и резьбовыми

креплениями с внешней стороны камеры. По оси отверстия диаметром 240 мм в верхней стенке камеры предусмотреть отверстие диаметром 100 мм и расположить патрубков с фланцем DN100 ISO-K.

10. Внутри камеры закрепить специальные направляющие для перемещения платформы с вращающимся нагреваемым столом. На внутренних стенках камеры расположить специальные места крепления для внутрикамерной оснастки (Места крепления и геометрию согласовать с Заказчиком).

11. В стыковочных фланцах секций камеры, двери и задней стенки уплотнительный шнур диаметром 19-20мм разместить в пазу типа «ласточкин хвост».

11. Камера должна быть проверена на вакуумную плотность гелиевым течеискателем чувствительностью не менее 7×10^{-9} л×Па/с. Течь не допускается.

12. Камера должна быть укомплектована тремя электропневматическими высоковакуумными шиберными затворами со следующими характеристиками:

- присоединительный фланец с двух сторон – ISO400;
- материал затвора – нержавеющая сталь марки 304;
- внутренняя и внешняя поверхности должны быть отполированы;
- индикатор положения соленоида (Открыто, Закрыто);
- напряжение соленоида 24В DC/110В AC/220В AC;
- уплотнение затвора – резина витон;
- поток натекания по гелию $< 1 \times 10^{-9}$ ст.куб.см/с;
- максимальная рабочая температура 200 °С;
- максимальный перепад давления через затвор 1,5 атм;
- диапазон рабочего давления 1×10^{-7} – 800 торр;
- вес затвора 180–185 кг.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

1. Все узлы и агрегаты должны иметь маркировку на корпусе с указанием товарного знака предприятия, заводского номера агрегата (прибора), шифра агрегата, обозначения выходов, а также указатели, предупреждающие неправильную установку приборов и агрегатов.

2. Маркировка аппаратуры, кабелей, наружных разъемов и тары должна быть разборчивой, доступной и устойчивой в течение всего срока службы, механически прочной и не должна смываться жидкостями, используемыми при эксплуатации.

3. При хранении должно обеспечиваться содержание в технически исправном состоянии в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78.

Подраздел 4.5 Требования к консервации и упаковке

Упаковка вакуумных камер должна производиться по составным частям.

Упаковка должна обеспечивать защиту от атмосферных воздействий:

- температура окружающей среды: от минус 50 до 50 °С;
- относительная влажность до 95 % при температуре 30 °С;

Упаковка должна соответствовать категориям КУ0–КУ1 по ГОСТ 23170-78.

Упаковка составных частей и ЗИП должна обеспечивать защиту агрегатов и оборудования от механических повреждений.

Требования к консервации должны соответствовать ГОСТ 9.014-78.

Номенклатура применяемых масел, смазок и специальных жидкостей должна быть минимальной.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

1. Приемка поставленного Товара осуществляется Покупателем с учетом соответствия количества, комплектности и качества поставляемого Товара в ходе передачи Товара Покупателю на месте доставки.

2. Приемка Товара осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и с Инструкциями № п-6 (утвержденной постановлением Госарбитража при

Совете Министров СССР от 15 июня 1965 г.) и № п-7 (утвержденной постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 25 апреля 1966 г.).

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

1. При поставке Товара Поставщик предоставляет Покупателю следующую документацию:

- а) комплекты рабочей конструкторской документации на вакуумную камеру объемом 1,4 м³ и на вакуумную камеру объемом 14 м³.
- б) документы о сертификации Товара (оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии сертификатов безопасности, сертификатов пожарной безопасности, сертификата (или декларации) соответствия (если сертификация товара предусмотрена действующим законодательством Российской Федерации));
- в) акт о проведении вакуумных испытаний с указанием реального значения натекания и документа, подтверждающего корректность измерений;
- г) акт о проведении термической обработки с указанием организации и места где она проводилась, а так же документы о проведении поверки контрольно-измерительных приборов, использованных в процессе.
- в) технический паспорт на Товар на русском языке и инструкцию пользователя (инструкцию по эксплуатации, хранению и обслуживанию) Товара на русском языке;
- г) оформленные гарантийные талоны или аналогичные документы, с указанием заводских (серийных) номеров Товара и гарантийного периода;
- д) счет, счет-фактуру, выставленные Покупателю;
- е) товарную накладную по форме ТОРГ-12 в 2-х экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика);
- ж) акт приема-передачи Товара в 2-х экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика).

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортировка вакуумных камер должна осуществляться в разобранном по составным частям (блокам и покупному оборудованию) виде. Вакуумные камеры допускается транспортировать в условиях (Ж) по ГОСТ 23170 в упаковке категории КУ-2 по ГОСТ 23170.

Условия транспортирования в части климатических воздействий должны соответствовать 5 группе хранения по ГОСТ 15150.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Подготовка к консервации и консервация должны производиться по группе УМ-4 без герметизации в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78.

Упаковка вакуумных камер должна производиться в частично разобранном виде и выполняться после консервации

Составные части вакуумных камер должны храниться в упакованном виде в отапливаемых и вентилируемых помещениях (категории 1.2 по ГОСТ 15150) при температуре от 5 °С до 35 °С и относительной влажности воздуха не выше 80 % (при температуре 25 °С) при отсутствии в этих помещениях конденсации влаги, паров химически активных веществ и источников электромагнитных полей.

Срок хранения вакуумных камер в условиях отапливаемых хранилищ в соответствии с паспортными данными на оборудование, входящее в его состав но не более 5 лет.

Гарантийный срок хранения вакуумных камер в заводской упаковке в отапливаемом помещении - не менее 5 лет.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийные сроки хранения, не менее 18 месяцев со дня подписания ТОРГ-12

Гарантийные сроки эксплуатации, не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию в составе Технологического высоковакуумного комплекса.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

1. Гарантийный срок обслуживания исчисляется со дня начала эксплуатации Товара в составе Технологического высоковакуумного комплекса и составляет не менее 18 месяцев.
2. Поставщик обязан предоставить Покупателю информацию о названиях, адресах, телефонах, телефаксах, адресах электронной почты, Ф.И.О. ответственных лиц сервисных центров, авторизованных Производителями, в которых будет осуществляться гарантийное обслуживание поставленного Товара.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. Товар и его составные части должны быть изготовлены на современной элементной и технологической базе, с применением перспективных научных разработок.
2. Узлы, агрегаты и системы должны изготавливаться из перспективных антикоррозийных и безопасных для персонала материалов, с использованием новых прогрессивных методов и технологий, с широким применением унифицированных стандартизованных и нормализованных блоков и узлов.
3. Товар должен обеспечивать безопасность его эксплуатации, в т.ч. экологическую, на всех этапах жизненного цикла.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

1. Конструктивное оформление составных частей Товара должно исключить возможность неправильной их сборки, неправильного подключения кабелей, шлангов и т.д. во время эксплуатации, обслуживания, регламентных работ и ремонта.
2. Товар должен обеспечивать безопасность его эксплуатации на всех этапах жизненного цикла.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

1. Товар должен строго соответствовать разрабатываемой Поставщиком конструкторской документации – КД. Перед изготовлением вакуумных камер Поставщик обязан предоставить на согласование Заказчику 3D модель камер и комплект разработанной КД. Внешний вид вакуумных камер приведен в приложениях к настоящему ТЗ: вакуумная камера объемом 1,4 м³ – Приложение №1, чертеж И5.01.02.00 (лист 1-3); вакуумная камера объемом 14 м³ – Приложение №2, чертеж И6.03.00.000.
2. Комплектующие Товара должны обеспечивать работоспособность, заданные значения ресурсов надежности, долговечности, гарантийный срок эксплуатации и хранения.
3. Материалы и покрытия, применяемые для изготовления, должны сохранять заданные характеристики в течение всего времени эксплуатации и соответствовать требованиям ГОСТ Р50109-92.
4. Материалы, применяемые в конструкции, должны быть коррозионно-стойкими в рабочих средах при заданных ресурсах и соответствовать требованиям стандартов «Единой системы защиты от коррозии и старения». Применяемые материалы не должны являться источником взрыва.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

В случае поставки Товара, несоответствующего по качеству, комплектности, таре, упаковке и маркировке стандартам, техническим условиям, Покупатель принимает такой Товар на ответственное хранение, незамедлительно в письменной форме предъявляет Поставщику претензию, составленную по результатам приемки. Поставщик в течение 10 рабочих дней с даты получения претензии от Покупателя обязан за свой счет заменить Товар ненадлежащего качества качественным, а также доукомплектовать некомплектный Товар, либо заменить его комплектным. Расходы, связанные с принятием некачественного, либо некомплектного Товара на ответственное хранение, его реализацией или возвратом Поставщику, заменой его на Товар надлежащего качества и комплектный, несет Поставщик. В случае невозможности замены некачественного Товара на качественный, Поставщик полностью возвращает ранее оплаченные Покупателем деньги, а также компенсирует все потери, связанные с невыполнением им (Поставщиком) условий Договора.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Периодичность поставки отсутствует – поставка одноразовая по факту изготовления Товара, но не позднее 01.07.2014 г.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Адрес электронной почты для передачи Поставщиком информации, связанной с исполнением обязательств по Договору – otd38@cniitmash.ru

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	Товар	Вакуумная камера с комплектом запорной арматуры

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1.	Общий вид вакуумной камеры объемом 1,4 м ³ (чертеж И5.01.02.00)	9-11
2.	Общий вид вакуумной камеры объемом 14 м ³ (чертеж И6.03.00.00)	12

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

Ст. научный сотрудник

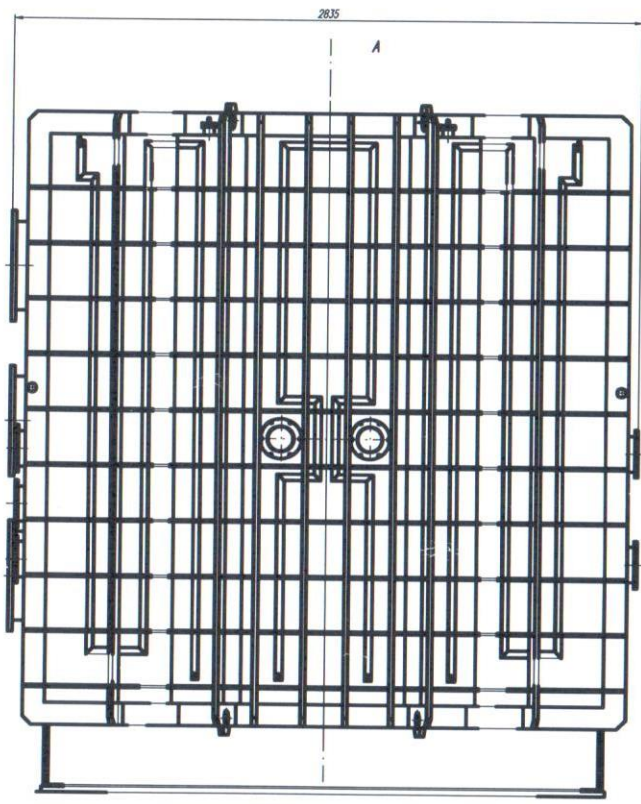
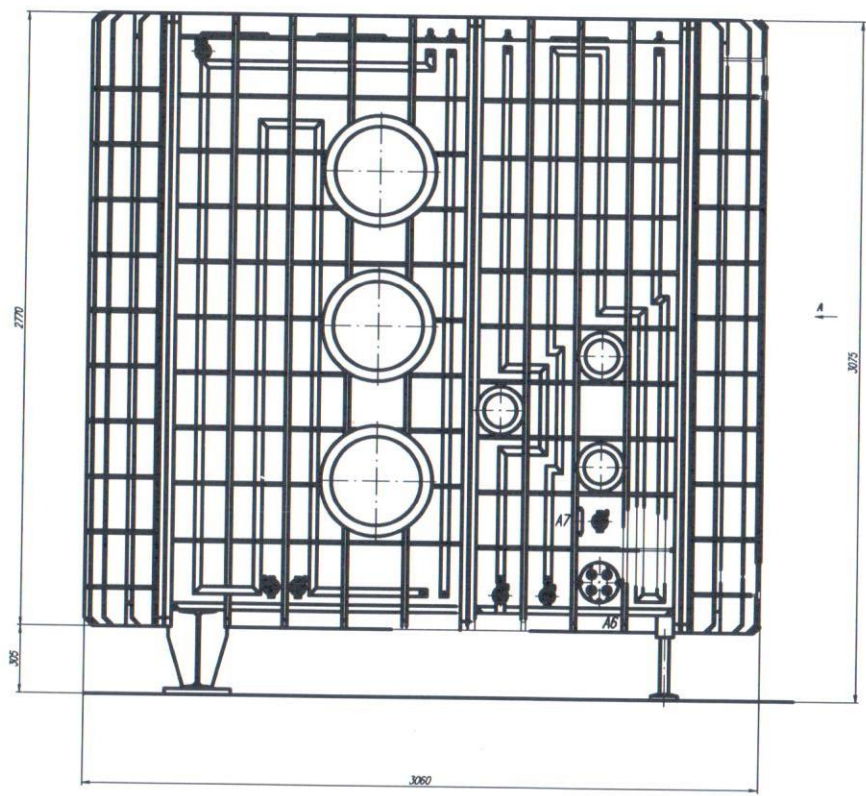
Заместитель генерального директора –
Директор ИТПН

 С.А. Щуренкова

 В.В. Береговский

« ___ » _____ 2014 г.

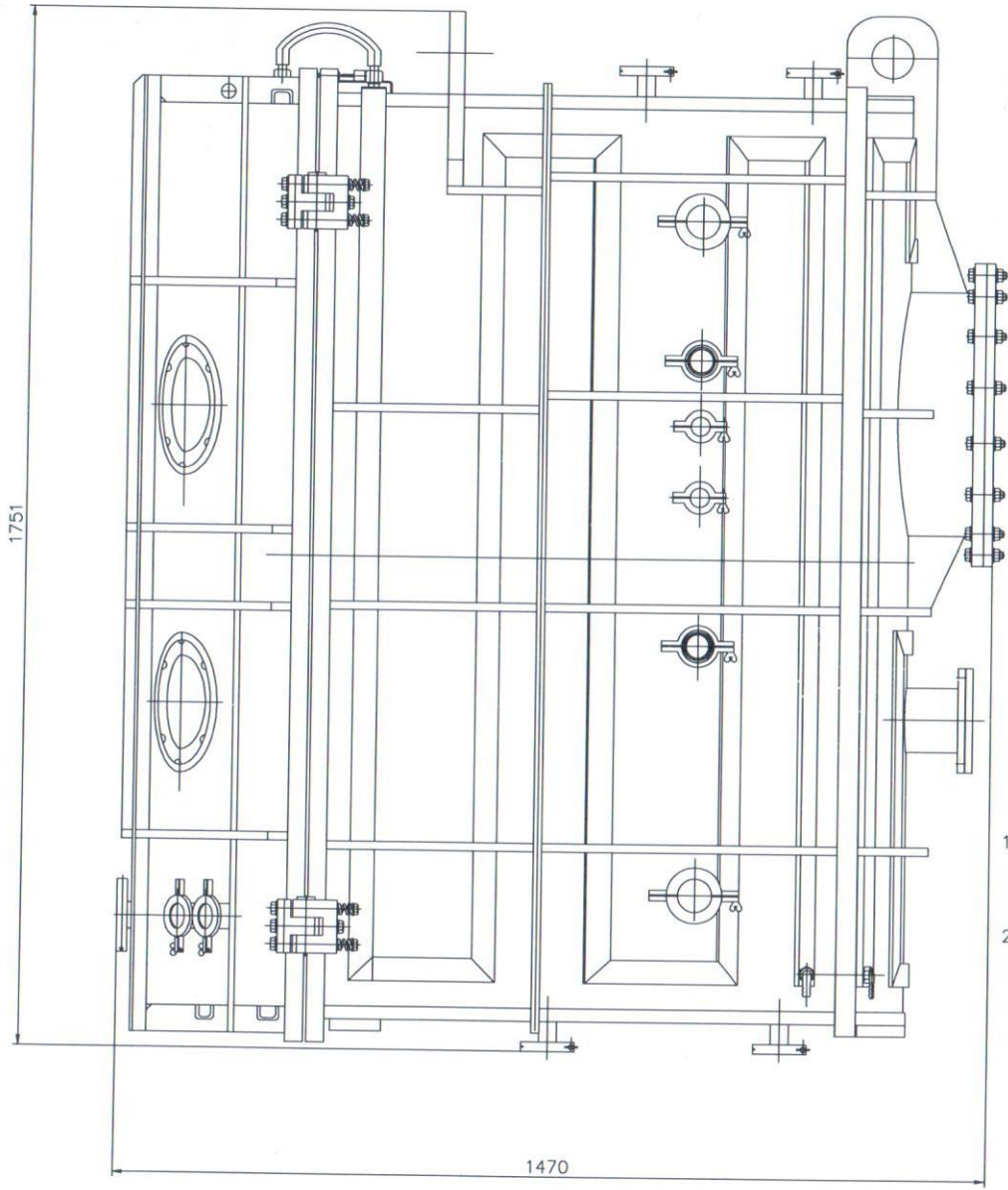
« ___ » _____ 2014 г.



1. Размеры для справок.
2. Перед сборкой детали промыть нейтралом CS-80/120 и протереть бязью смоченной спиртом этиловым ретицированным.

№ 03.00.000				Лист 1 из 1	
Камера рабочая 14МЗ				1:10	
Сборочный чертеж					
Исполн.	Провер.	Инж.	Инж.	Инж.	Инж.

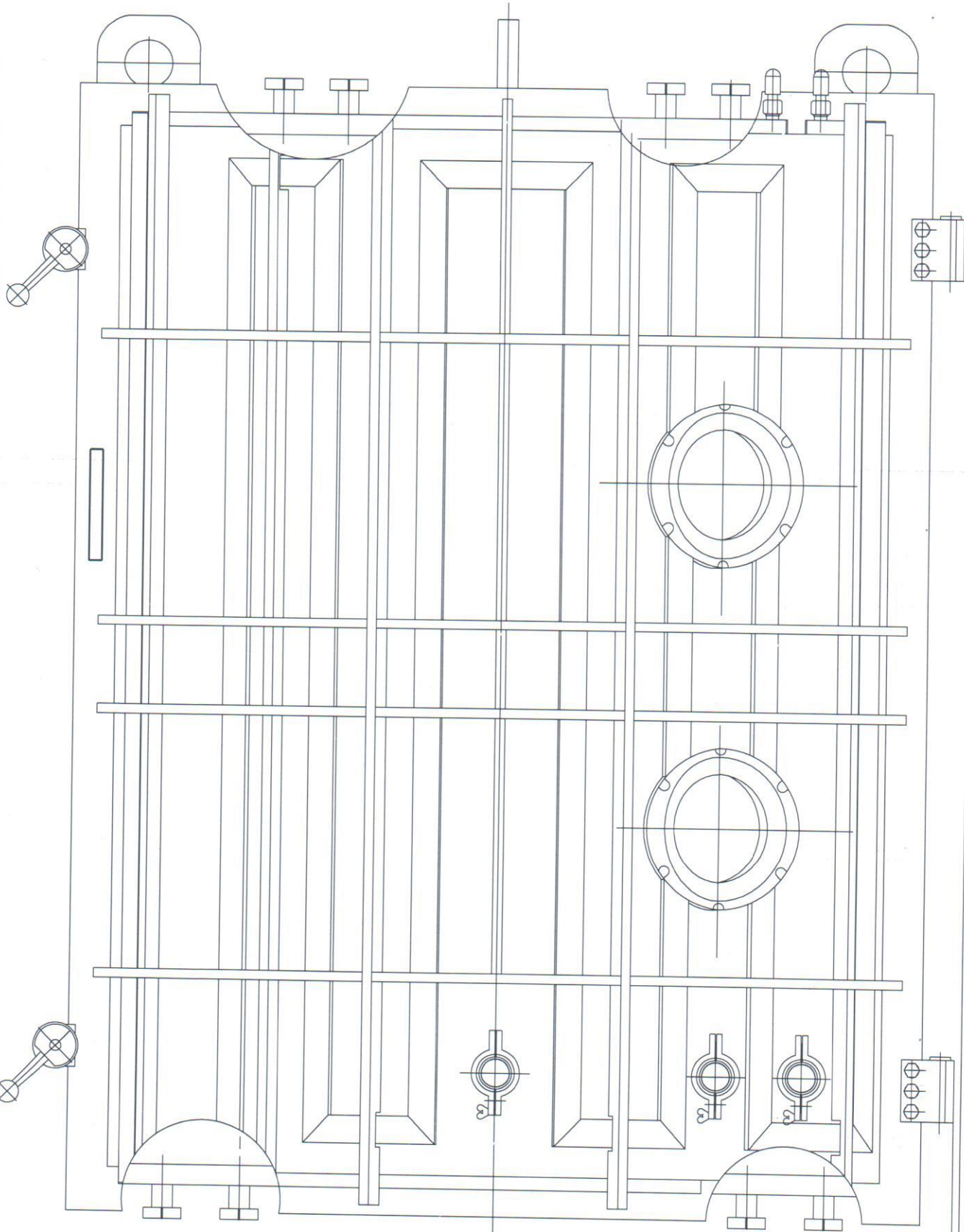
Имя, И.П. Фамилия, Долг. и звание, Место, дата, Подпись, Проверка, Дата, Подпись, Проверка, Дата, Подпись, Проверка



1. Все детали, находящиеся в вакуумном объеме протереть нефрасом С2-80/120 ГОСТ 443-76 и протереть спиртом этиловым ректифицированным высшего сорта ГОСТ 18300-87.
2. Вакуумную камеру проверить на герметичность гелиевым течеискателем методом обдувания, величина течи не должна превышать 1×10^{-4} л. мм.рт.ст./сек.

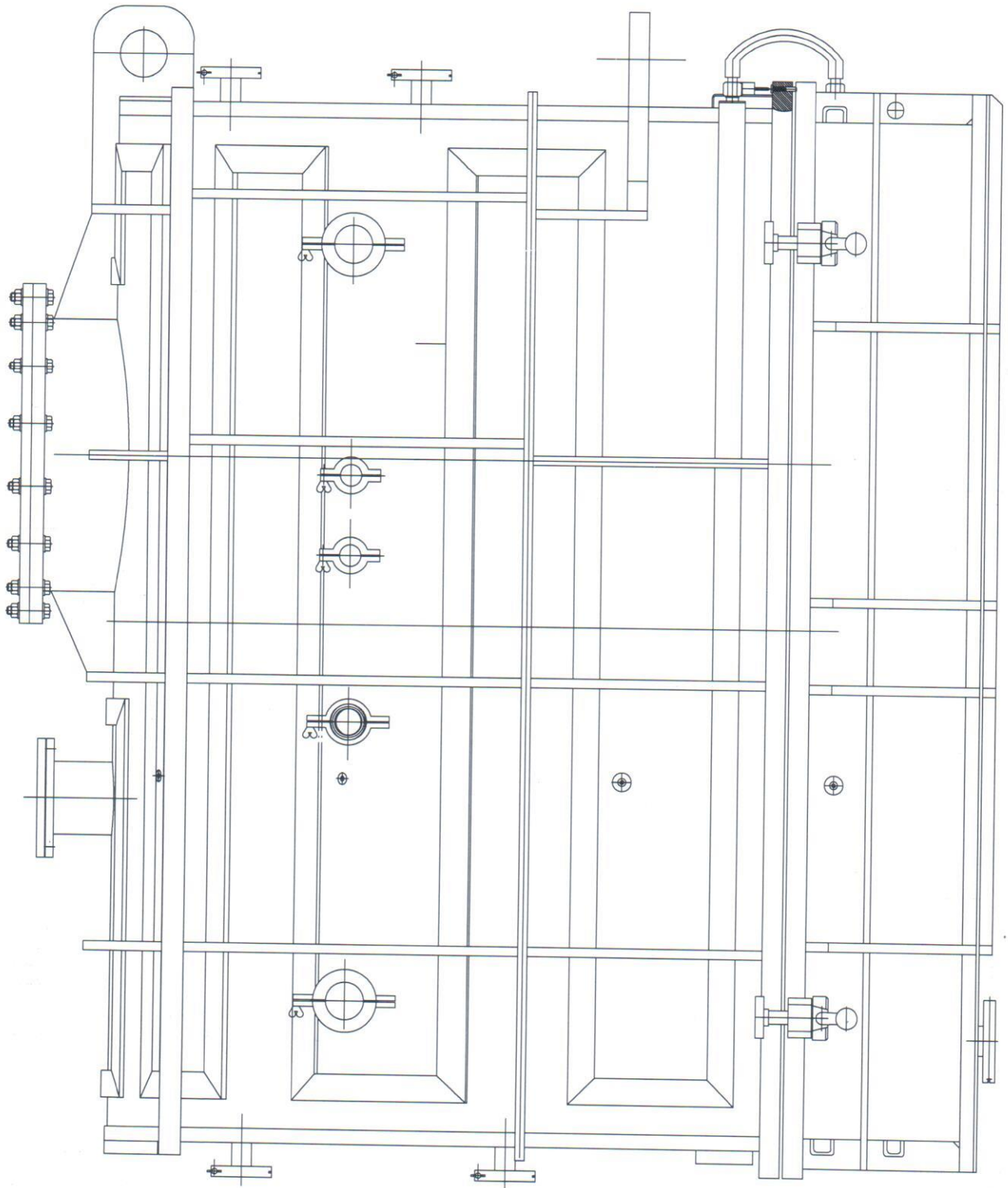
				И5.01.02.000		
Имя	Лист	№ докум.	Поряд.	Дата	Лист	Масштаб
Разработ.					1270	1:4
Провер.					Лист 1	Листов 3
Т.контр.						
И.контр.						
Утв.						

(1:2.5)



1390

Лист № 0001. Фланец, удерживающий в герметичности. Фланец, удерживающий в герметичности. Фланец, удерживающий в герметичности.



Инд. N подч. Погр. и дата. Взам. инд. N гр. бл. Погр. и дата.

Изм.	Лист	N	докум.	Погр.	Дата

И5.01.02.000

Лист
3

Формат А2

Приложение №3
к Договору поставки
№ _____
от «__» _____ 2014 г.

ФОРМА АКТА СВЕРКИ РАСЧЕТОВ №