

# СОГЛАШЕНИЕ О НАМЕРЕНИЯХ № 01/24

г. Новосибирск, Российская Федерация

27 » 08 2024 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «НГТУ»), г. Новосибирск, Российская Федерация, в лице Ректора Батаева Анатолия Андреевича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Сторона 1», с одной стороны, и

Открытое акционерное общество «Планар» (ОАО «Планар»), г. Минск, Республика Беларусь, в лице Генерального директора Авакова Сергея Мирзоевича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Сторона 2», с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящее Соглашение о намерениях (далее по тексту - Соглашение) о нижеследующем:

## 1. ПРЕДМЕТ СОГЛАШЕНИЯ

1.1. Предметом настоящего Соглашения является долгосрочное сотрудничество Сторон по поставке технологического оборудования и его комплектующих частей на взаимовыгодных условиях.

## 2. СУММА СОГЛАШЕНИЯ

2.1. Общая сумма по настоящему Соглашению определяется суммами поставок и выполненных работ Сторонами, по заключенным договорам (далее по тексту – Договор), развивающим Соглашение.

2.2. Платежи осуществляются в соответствии условиями заключенных, между сторонами, Договоров, развивающих Соглашение.

2.3. Поставка технологического оборудования и его комплектующих частей выполняется Сторонами в соответствии с отдельными Договорами, в рамках которых определяются: номенклатура, объем, сроки поставки и пуско-наладочных работ.

## 3. СТРАТЕГИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА

3.1. Стороны обязуются активно работать над увеличением объема сотрудничества, а также снижением затрат, повышением производительности и удовлетворенности Стороны 1, упрощением обслуживания и соответствием техническим требованиям Стороны 1.

3.2. Стороны договариваются о совместном развитии технологической базы производства высокоэффективной бортовой энергопреобразующей аппаратуры с микропроцессорной системой управления, на базе микроэлектронных технологий.

### 3.3. Обязанности Стороны 1:

3.3.1. Разработать и передать Стороне 2 технические задания на разработку новых типов оборудования для реализации перспективных технологических решений изложенных в Списке рекомендованного к разработке в 2025-2035гг. отечественного (российско-белорусского) оборудования для задач производства высокоэффективной бортовой энергопреобразующей аппаратуры с микропроцессорной системой управления по технологии 3D и 2,5D сборки (далее Список) согласно формы, указанной в Приложении №1 (Список рекомендованного к разработке в 2025-2035гг. отечественного (российско – белорусского) оборудования для задач производства высокоэффективной бортовой энергопреобразующей аппаратуры с микропроцессорной системой управления по технологии 3D и 2,5D сборки) к настоящему Соглашению<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Список рекомендованного к разработке в 2025-2035гг. отечественного (российско – белорусского) оборудования для задач производства высокоэффективной бортовой энергопреобразующей аппаратуры с микропроцессорной системой управления по технологии 3D и 2,5D сборки согласовывается и подписывается Сторонами не позднее 31 декабря каждого последующего года (2025-2030г.г.).

Первый список рекомендованного к разработке в 2025-2035гг. отечественного (российско – белорусского) оборудования для задач производства высокоэффективной бортовой энергопреобразующей аппаратуры с микропроцессорной системой управления по технологии 3D и 2,5D сборки к настоящему Соглашению Стороны договорились согласовать и подписать не позднее 31.12.2024г.

3.3.2 По результатам рассмотрения Стороной 2 подготовленных технических заданий и взаимного согласования технических параметров Списка согласно Приложения 1(форма) стороны обязуются принять меры для поиска источников финансирования работ с целью в ближайшие годы (2025-2035гг.) провести разработку и изготовить опытные образцы указанного оборудования.

3.3.3. При проведении НИОКР разрабатывать технологию изготовления гибридных силовых сборок с использованием машиностроительного потенциала АО Планар. При необходимости формировать техническое задание (далее - ТЗ) на разработку нового сборочного оборудования и рекомендовать его для использования своим производственным партнерам.

3.3.4. Демонстрация действующего современного технологического оборудования производства Стороны 2.

3.3.5. По взаимной договорённости проводить дополнительное профессиональное образование и переподготовку кадров в области микроэлектронных технологий.

3.4. Обязанности Стороны 2:

3.4.1. Провести согласование подготовленных Стороной 1 технических заданий согласно Списка Приложения 1(форма).

3.4.2. Принять меры для поиска источников финансирования работ с целью в ближайшие годы (2025-2035гг.) провести разработку и изготовить опытные образцы указанного оборудования.

3.4.3. Проводить обучение специалистов «Стороны 1» эксплуатации и обслуживанию технологического оборудования и его составных частей во время приемо-сдаточных испытаний по программе и в объеме, согласованными Сторонами дополнительно и достаточными для выполнения эксплуатационных функций.

3.4.4. Поддерживать поставленное оборудование не менее, чем в течение 15 лет запасными частями и сервисным обслуживанием.

3.4.5. Проводить совместную разработку технологического оборудования (Сторона 2) и технологии (Сторона 1) для производства силовых гибридных интегральных схем высокого уровня интеграции с использованием технологии Flip-Chip (2.5/3D) в рамках НИОКР и грантов.

#### 4. КОНФИДИЦИАЛЬНОСТЬ И ПРАВО СОБСТВЕННОСТИ

4.1 Стороны согласны строго сохранять в тайне и не передавать третьим лицам секретную и конфиденциальную информацию, переданную друг другу в рамках данного Соглашения и Договоров к нему, за исключением случаев, предусмотренных законодательством каждой из Сторон.

4.2. Стороны имеют право знакомить с секретной и конфиденциальной информацией, переданной другой Стороной в рамках данного Соглашения и Договоров к нему своих работников, доступ которых необходим для исполнения заключенных Сторонами Договоров, при условии, что указанные работники примут на себя обязательства сохранять и не разглашать полученную информацию.

4.3. Данное обязательство конфиденциальности является действительным в течение срока действия настоящего Соглашения и Договоров.

4.4. Вся интеллектуальная собственность, созданная или приобретенная Стороной 2 до или в рамках выполнения работы по настоящему Соглашению и Договоров, в том числе на техническую и проектную документацию, остается исключительной собственностью Стороны 2, если иное не будет оговорено в Договорах.

4.5. Стороны заявляют, что на момент вступления в силу настоящего Соглашения им ничего не известно о правах третьих лиц, которые могли быть нарушены при выполнении Сторонами условий настоящего Соглашения.

В случае если Сторонам или третьим лицам будут предъявлены какие-либо претензии, связанные с нарушением их прав, то виновная сторона должна за свой счет принять меры по урегулированию заявленных претензий третьих лиц.

---

## 5. ФОРС-МАЖОР

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное невыполнение своих обязательств по настоящему Соглашению, если это вызвано такими причинами, как стихийные бедствия, пожар, военные действия, блокада, акты власти, а также чрезвычайные экономические изменения или любые другие обстоятельства, неподконтрольные Сторонам, при условии, что эти обстоятельства непосредственно повлияли на выполнение Соглашения и Договоров.

5.2. Сторона, для которой стало невозможным выполнить свои обязательства по настоящему Соглашению, должна немедленно уведомить другую Сторону о возникновении таких обстоятельств в письменной форме. Сертификат соответствующей Торговой Палаты является достаточным подтверждением наличия и продолжительности упомянутых выше обстоятельств.

5.3. Наступление обстоятельств, предусмотренных п. 5.1, при условии надлежащего поведения, продлевает срок исполнения обязательств по настоящему Соглашению, а именно на период, продолжительность которого соответствует продолжительности действия наступившего обстоятельства, не обязывая Сторону, потерпевшую от обстоятельств, возместить убытки.

5.4. Если данные обстоятельства длятся более 10 (десяти) недель, то каждая Сторона имеет право аннулировать настоящее Соглашение. В этом случае ни одна из Сторон не имеет права возбуждать против другой Стороны иск по понесенным потерям.

## 6. АРБИТРАЖ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. Споры и разногласия, возникающие в ходе выполнения настоящего Соглашения и Договоров, должны разрешаться с помощью переговоров на основе взаимопонимания Сторон. Претензионный порядок составляет 14 (четырнадцать) календарных дней с момента получения претензий.

6.2. Если Стороны не смогут прийти к общему мнению, все споры, связанные с настоящим Соглашением, должны быть окончательно урегулированы в Арбитражном Суде по месту нахождения ответчика. Решение Арбитражного суда окончательно и обязательно для обеих Сторон. Расходы Арбитражного суда несет проигравшая Сторона. Применимое право – право страны ответчика.

6.3. Каждая Сторона несет ответственность за соблюдение сроков, предусмотренных настоящим Соглашением.

## 7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

7.1 Поправки к настоящему Соглашению могут быть внесены только по взаимному согласию Сторон. Поправки к настоящему Соглашению оформляются в письменном виде и подписываются имеющими на это право представителями Сторон.

7.2. Ни одна из Сторон не может передавать любые свои обязательства или права по настоящему Соглашению третьей стороне без письменного согласия другой Стороны.

7.3. Если одна из Сторон будет подвержена реорганизации, то обязательства по исполнению настоящего Соглашения будут переданы правопреемнику реорганизованной Стороны.

7.4. Все дополнительные Соглашения к настоящему Соглашению являются его неотъемлемой частью.

7.5. Настоящее Соглашение вступает в силу со дня его подписания Сторонами и действует до полного выполнения обязательств Сторонами и может дополняться дополнительными соглашениями о совместном производстве, лицензионными соглашениями и т.д.

7.6. Стороны отдельно оговаривают, что заключение настоящего Соглашения не влечет возникновения финансовых и юридических обязательств Сторон. Настоящее Соглашение устанавливает только общие принципы взаимодействия Сторон, конкретные обязательства устанавливаются путем подписания отдельных соглашений (Договоров), которые могут требовать предварительной экспертной оценки каждой из Сторон с положительными результатами, быть предметом переговоров, согласований и нуждаться в предварительном одобрении органами управления Сторон. Если какие-либо предусмотренные в настоящем Соглашении планы или намерения Сторон не будут реализованы или будут реализованы иначе, чем ожидалось, то такой факт сам по себе не может и не должен рассматриваться ни

одной из Сторон как недобросовестные действия другой Стороны или нарушение условий настоящего Соглашения. Настоящее Соглашение не является соглашением о порядке ведения переговоров в соответствии со статьей 434.1 Гражданского кодекса Российской Федерации и не должно рассматриваться как оферта, предварительное Соглашение и/или Договор, в том числе, об оказании каких-либо услуг, выполнении работ, купле-продаже, о финансировании, ведении совместной деятельности, создании товарищества, или юридически обязывающее соглашение иного рода, и не может служить основанием для возникновения ответственности Сторон за неисполнение его положений.

## 8. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА СТОРОН

Сторона 1:

Сторона 2:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «НГТУ»)  
Адрес: 630073, г. Новосибирск, пр. К. Маркса, 20  
тел. (383) 346-08-43  
e-mail: rector@nstu.ru  
ИНН 5404105174, КПП 540401001  
Платежные реквизиты:  
(НГТУ л/с 20516У21090)  
Сибирское ГУ Банка России//УФК по Новосибирской области  
г. Новосибирск  
р/с № 03214643000000015100  
Кор/сч 40102810445370000043  
БИК 015004950

Открытое акционерное общество «Планар»  
Адрес: РБ, 220033, г. Минск, проспект Партизанский, 2 корп.2-31  
Тел: +375 (17) 297-37-09, 226-09-82,  
Факс: +375 (17) 226-12-05  
УНП 100104937  
Банковские реквизиты:  
АО «Райффайзенбанк», г. Москва, Россия  
БИК 044525700, ИНН 7744000302  
Р/с 30111810700000110023,  
К/с 30101810200000000700  
в ГУ Банка России по ЦФО  
ЦБУ № 113 ОАО «Приорбанк», г. Минск, РБ  
ВІС: PJCBVY2X  
IBAN: BY56PJCB30120521411000000643  
Для ОАО «Планар» г. Минск  
Адрес банка: 220030, г. Минск, РБ,  
ул. Комсомольская, д.13

Ректор  
ФГБОУ ВО «НГТУ»

М.п.



А.А.

Генеральный директор  
ОАО «Планар»

М.п.



С.М.

ФОРМА

Список рекомендованного к разработке в 2025-2035гг. отечественного (российско – белорусского) оборудования для задач производства высокоэффективной бортовой энергопреобразующей аппаратуры с микропроцессорной системой управления по технологии 3D и 2,5D сборки.

| Перечень оборудования необходимого для реализации технологии | Статус оборудования                    | Ориентировочные сроки поставки | Ориентировочная стоимость проведения НИОКР, российские рубли, без НДС |  |
|--|--|--------------------------------|---|--|
|  | Требуется разработка/доработка/имеется | 2025-2030                      |   |  |
|  |  | 2025-2030                      |   |  |
|  |  | 2025-2030                      |   |  |
|  |  | 2025-2033                      |   |  |
|  |  | 2025-2030                      |   |  |
|  |  | 2025-2030                      |   |  |
|  |  | 2028-2035                      |   |  |
|  |  | 2025-2030                      |   |  |
|  |  |                                | Итого:  |  |

Ректор  
ФГБОУ ВО «ИТФЭУ»



М.п.

А.А. Аваков

Генеральный директор  
ОАО «Планар»



М.п.

Аваков С.М.