

# **СОГЛАШЕНИЕ О НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ**

между «Научно-исследовательским институтом физики полупроводников и микроэлектроники при Национальном университете Узбекистана имени Мирзо Улугбека» (НИИ ФПМ) и ООО «НТЦ тонкопленочных технологий в энергетике» (ООО «НТЦ ТПТ»)

г. Ташкент

«*05*» *мая* 2023 г.

**Научно-исследовательский институт физики полупроводников и микроэлектроники при Национальном университете Узбекистана имени Мирзо Улугбека (далее – НИИ ФПМ), с юридическим адресом: 100057, Узбекистан, г. Ташкент, Алмазарский район, ул. Янги Алмазар, 20, в лице директора Утамурадовой Шарифа Бекмурадовны, действующего на основании Устава и**

**ООО «НТЦ тонкопленочных технологий в энергетике» (далее – НТЦ ТПТ), с юридическим адресом: 194064, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 28, в лице генерального директора Орехова Дмитрия Львовича, действующего на основании устава,**

совместно именуемые «Сторонами», а по отдельности «Стороной», заключили настоящее двухстороннее соглашение о нижеследующем:

## **ПРЕАМБУЛА**

НИИ ФПМ является ведущим научно-исследовательским институтом Республики Узбекистан по подготовке высококвалифицированных кадров в области физики полупроводников, полупроводниковой микроэлектроники, материаловедения и альтернативных источников энергии. Специалисты НИИ ФПМ активно участвуют в разработке технологий создания новых полупроводниковых материалов и изучении параметров многослойных структур на их основе, являющихся базовыми элементами микроэлектроники, фотоники и возобновляемой энергетики, востребованных в высокотехнологичных сферах и отраслях экономики республики.

НТЦ ТПТ, входящий в состав Группы компаний «Хевел», обладает современным научно-исследовательским оборудованием и квалифицированными научными и инженерными кадрами, активно работает в области перспективных технологий фотоэнергетики, подготовки кадров для предприятий фотоэнергетики, имеет опыт прикладных научных исследований, связанных с запуском и модернизацией современных наукоемких производств.

Стороны считают целесообразным и взаимовыгодным организацию научно-технического, коммерческого и инновационного сотрудничества в области разработок и апробирования энергетических установок различного назначения на основе

современных фотоэлектрических преобразователей в целях ускоренного социально-экономического развития Республики Узбекистан и Российской Федерации.

Исходя из вышеизложенного, Стороны заключают настоящее Соглашение о нижеследующем:

## **СТАТЬЯ 1. ЦЕЛЬ СОГЛАШЕНИЯ**

Целью данного Соглашения является развитие сотрудничества в области научных исследований, содействие взаимопониманию между двумя научно-исследовательскими центрами, а также организация совместных действий Сторон по разработке и практическому использованию новых научно-технических решений в области прикладных аспектов микроэлектроники, фотоэнергетики и фотоэлектрических энергоустановок различного назначения для отраслей экономики и социальной сферы Республики Узбекистан и Российской Федерации.

## **СТАТЬЯ 2. ПРЕДМЕТ СОГЛАШЕНИЯ**

В качестве первоочередных задач научно-технического сотрудничества Стороны рассматривают:

1. Проведение совместных исследований и разработок с научными, образовательными и производственными организациями Республики Узбекистан;
2. Взаимодействие в области исследований и разработок эффективных солнечных фотоэлектрических энергетических комплексов для энергоснабжения удаленных территорий;
3. Проведение совместных исследований и разработок в области создания эффективных фотоэлектрических энергоустановок;
4. Реализация совместных инновационных проектов в области полупроводниковой микроэлектроники, материаловедения, гелиофизики и альтернативных источников энергии;
5. Подготовка и реализация совместных проектов в области солнечной энергетики, в том числе с привлечением бюджетных и других источников финансирования (профильные органы государственной власти, институты развития, международные финансовые организации Российской Федерации и Республики Узбекистан);
6. Сотрудничество в подготовке высококвалифицированных научно-педагогических кадров и специалистов в областях солнечной энергетики.

## **СТАТЬЯ 3. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СТОРОН**

Стороны создадут совместную Рабочую группу для разработки Программы совместных работ, управления сотрудничеством и определения форм и механизмов финансирования совместных проектов, сопредседателями которой назначаются со стороны НИИ ФПМ – Утамурадова Ш.Б., со стороны НТЦ ТПТ – Орехов Д.Л.

Порядок и условия взаимодействия Сторон подлежат согласованию Сторонами в отдельных соглашениях, подписываемых обеими Сторонами.

## **СТАТЬЯ 4. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ**

Стороны обязуются:

- не публиковать или каким-либо другим способом делать доступными другим организациям или физическим лицам информацию, переданную друг другу в рамках Соглашения, без предварительного письменного обоюдного согласия Сторон;
- не передавать другим физическим и юридическим лицам без предварительного обоюдного письменного согласия Сторон технические материалы, переданные противоположной стороной в соответствии с настоящим Соглашением, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации и Республики Узбекистан.

Порядок отнесения информации к категории Конфиденциальной, ее передачи, охраны, хранения, меры ответственности согласовывается Сторонами в соглашении о конфиденциальности.

## **СТАТЬЯ 5. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ**

Для целей настоящего Соглашения «интеллектуальная собственность» имеет значение, определенное в законодательстве Российской Федерации и Республики Узбекистан.

Стороны остаются собственниками объектов интеллектуальной собственности и исключительных прав на них, которыми они обладали до подписания данного Соглашения.

Каждая Сторона вправе по просьбе другой стороны вступить в переговоры о предоставлении и передаче ей прав на объекты интеллектуальной собственности на справедливых и разумных условиях на основании отдельно заключаемых между Сторонами соглашений.

## СТАТЬЯ 6. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ И ПРЕКРАЩЕНИЕ ДЕЙСТВИЯ СОГЛАШЕНИЯ

Данное Соглашение вступает в силу после его подписания обеими Сторонами и должно оставаться в силе в течение пяти (5) лет. Данное Соглашение будет автоматически пролонгировано на дополнительные пятилетние периоды, если одна из Сторон не уведомит другую об отказе от Соглашения до истечения текущего срока действия Соглашения.

Любая из Сторон вправе в любое время в течение срока действия Соглашения в одностороннем внесудебном порядке отказаться от настоящего Соглашения, направив письменное уведомление второй Стороне не позднее, чем за 10 (десять) календарных дней до даты прекращения Соглашения.

Любое изменение какого-либо положения Соглашения будет обязательным, только если оно будет зафиксировано в виде Дополнительного Соглашения и подписано полномочными представителями обеих Сторон.

К настоящему Соглашению применяется право Российской Федерации и Республики Узбекистан.

Настоящее Соглашение подписано в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, один – для НИИ ФПМ и один – для НТЦ ТПТ.

## СТАТЬЯ 7. АДРЕСА СТОРОН

НИИ ФПМ	ООО «НТЦ ТПТ»
Республика Узбекистан	Российская Федерация
100057, г. Ташкент, Алмазарский район, ул. Янги Алмазар, 20 Почтовый адрес: 100057, Узбекистан, г. Ташкент, ул. Янги Алмазар, 20 МФО: 00014 ИНН: 201122919 (МФ) ОКЭД: 72190 Телефон: (+99871) 248-79-90 Факс: (+99871) 248-79-92 Электронная почта: <a href="mailto:info@ispmt.uz">info@ispmt.uz</a>	194064, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 28 Почтовый адрес: 194064, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 28 ОГРН 1107847394489 ИНН 7802732442, КПП 780201001 Телефон: (812) 240-44-68 Факс: (812) 240-48-33 E-mail: <a href="mailto:rdcenter@hevelsolar.com">rdcenter@hevelsolar.com</a>
Директор НИИ ФПМ  Муродалиев Рустам Нуруллаевич «05» марта 2023 г.	Генеральный директор ООО «НТЦ ТПТ»  Д.Л. Орехов / «05» марта 2023 г.