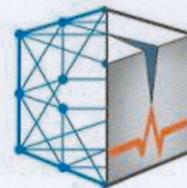




InSIS

Indian Structural Integrity Society



Российская группа разрушения

Российская Федерация, 614000 Пермь,
ул. Ленина 13а,

Тел.: +7 (3422) 12-60-08

Факс.: +7 (3422) 12-60-08

E-mail: psc@permisc.ru

Индийское общество конструкционной
прочности

Группа по усталости и прочности,
Совет Научных и Промышленных

Исследований – Национальные
Аэрокосмические Лаборатории,

Бангалор 560017, Индия

Tel: +91(9444912865)

Fax: +91(4422574652)

E-mail: insisindia@gmail.com

СОГЛАШЕНИЕ О НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ между Российской группой по разрушению (RGF) и Индийским обществом структурной прочности (InSIS)

Российская группа по разрушению (RGF) и Индийское общество структурной прочности (InSIS), некоммерческие профессиональные общества, занимающиеся продвижением механики растяжения и структурной прочности путем предоставления организационной и информационной поддержки посредством международных семинаров, конференций и летних школ в своих странах и за рубежом настоящим соглашением согласны заключить Меморандум о соглашении (MoA). RGF (Сторона 1) в лице заместителя Председателя RGF, с одной стороны, и (InSIS) (Сторона 2), в лице Президента InSIS, с другой стороны, *учитывая их* взаимную заинтересованность в долгосрочном и многоплановом сотрудничестве, заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ СОГЛАШЕНИЯ

1.1 Предметом настоящего соглашения является координация и развитие международного сотрудничества между Индийскими и Российскими учёными в области изучения механики и физики процессов разрушения, усталости и прочности материалов, целостности конструкций, методов неразрушающего контроля, физического материаловедения и интеллектуального мониторинга, установление долгосрочного сотрудничества на взаимовыгодной основе путём проведения

совместных научных мероприятий, организации международных исследований и взаимных обменов.

1.2 Реализация Соглашения должна способствовать открытому обмену информацией об актуальных научных исследованиях в России и Индии, инженерных проблемах, запросах промышленных предприятий, возможностях центров совместного использования научного оборудования и уникальных научных установок в России и Индии с целью поддержки формирования международных исследовательских групп для участия в международных конкурсах научных исследований, поддерживаемых национальными и международными фондами.

1.3 Стороны (участники Соглашения) – Индийское общество конструкционной прочности и Российская группа по разрушению будут совместно через интернет-сайты, общественные мероприятия и средства массовой информации будут способствовать научному общению между учёными, инженерами, студентами и аспирантами двух стран, организации совместных Российско-Индийских семинаров и конференций, международному продвижению национальных научных периодических изданий, повышению уровня интеграции исследователей и инженеров с целью разработки новых методов и подходов к повышению надёжности и безопасности эксплуатации широкого класса инженерных систем, конструкций и сооружений.

2. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН

2.1 Совместные научные исследования и практическая реализация проектов в области контроля структурной целостности промышленных объектов, изделий и конструкций, материалов различного назначения.

2.2 Взаимодействие с государственными структурами, в первую очередь с Министерством образования и науки Российской Федерации и Министерством науки и технологий Республики Индия, а также другими научными фондами в части инициации совместных программ и конкурсов в интересах обеих стран.

2.3 Определение перспективных направлений научно-технического сотрудничества в поддержку промышленных партнёров двух стран.

2.4 Обмен информацией и поддержка участия российских и индийских учёных в регулярных научных мероприятиях в России и Индии, организация и поддержка международных семинаров, конференций и летних школ для молодых учёных, мастер-классов, круглых столов и панельных сессий для обсуждения актуальных и перспективных научно-технических проблем представляющий научный и технологический интерес. В частности, поощрять индийских делегатов во Всероссийском конгрессе по теоретической и прикладной механике и российских делегатов в Международной конференции и выставке по структурной целостности (SICE)

2.5 Информационная поддержка деятельности Российской группы по разрушению и Индийского общества конструкционной прочности, привлечение

новых национальных и иностранных членов. Размещение актуальной информации на сайте RGF (<https://rgf.icmm.ru>) и InSIS (<https://insis.in/>).

2.6 Обеспечение доступа к текущим результатам исследований российских и индийских коллег через интернет-ресурсы и очные мероприятия, распространение информации о национальных и международных мероприятиях, деятельности научных и образовательных организаций, связанных с механикой разрушения и конструкционной прочностью.

2.7 Информационная поддержка национальных научных периодических изданий и других современных средств распространения информации (блоги, тематические сайты, WebTV).

2.8 Распространение информации о финансовой поддержке совместных исследований в обеих странах, академических и студенческих обменах, поддержка формирования международных коллективов для участия в международных конкурсах научных исследований, поддерживаемых национальными и международными фондами в частности, конкурс РНФ-DST; региональная программа Пермского края по формированию международных исследовательских групп; конкурс в рамках реализации Постановления Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. №220 «О мерах по привлечению ведущих учёных в российские образовательные организации высшего образования, научные учреждения и государственные научные центры Российской Федерации» и др..

2.9 Развитие российско-индийского научного и образовательного сотрудничества, сохранение и популяризация истории развития механики разрушения и конструкционной прочности в двух странах.

3. УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК ЗАКЛЮЧЕНИЯ ДОГОВОРА (СОГЛАШЕНИЯ)

3.1 Сроки, условия и формат участия в подготовке и реализации целевых научно-исследовательских проектов, не предусмотренных в рамках данного соглашения, должны быть определены отдельно в каждом конкретном случае.

3.2 Стороны разработают план мероприятий по реализации настоящего Соглашения и должны согласовать условия, обеспечивающие достижение целей проекта.

3.3 Все споры/разногласия, возникающие или связанные с данным соглашением, подлежат разрешению путем переговоров между высшими руководителями Сторон, которые имеют полномочия принимать решения по этим вопросам.

3.4 Каждая из Сторон несет собственные затраты и расходы, связанные с разработкой плана работ по выполнению данного Соглашения.

4. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

4.1 Данное Соглашение вступает в силу с момента подписания обеими Сторонами и действует в течение 3(трёх) лет. Срок действия договора может быть продлен по взаимному согласию Сторон.

4.2 Все изменения к данному Соглашению должны быть сделаны в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями.

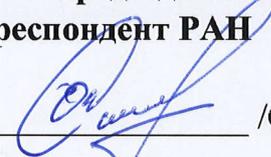
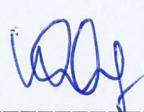
4.3 Каждая Сторона имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящее Соглашение, что должно сопровождаться письменным уведомлением другой Стороны за двадцать (20) календарных дней до планируемого расторжения. В течение этого периода данное Соглашение продолжает действовать в полную силу.

4.4 Настоящее Соглашение заключено в двух экземплярах, на русском и английском языках. Каждая Сторона должна иметь оригинальную копию на каждом языке. В случае конфликта между английской и русской версиями, английская версия будет иметь преимущественную силу.

5. РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Сторона 1 Российская группа разрушения Российская Федерация, 614000 Пермь, ул. Ленина 13а, Тел.: +7 (3422) 12-60-08 Факс.: +7 (3422) 12-60-08 E-mail: psc@permisc.ru	Сторона 2 Индийское общество конструкционной прочности Группа по усталости и прочности, Совет Научных и Промышленных Исследований – Национальные Аэрокосмические Лаборатории, Бангалор 560017, Карнатака, Индия Tel: +91(9444912865) Fax: +91(4422574652) E-mail: insisindia@gmail.com ; raghuprakash@iitm.ac.in
--	---

6. ПОДПИСИ АВТОЗИРОВАННЫХ ЛИЦ

Заместитель председателя RGF, член-корреспондент РАН  _____/О. Плехов/ Дата: « 22 » <u>October</u> 2024 год Место: Пермь, Россия <u>Perma, India</u>	Президент InSIS  _____/Raghu V. Prakash/ Дата: « 22 » <u>October</u> 2024 год Место: Бангалор, Индия <u>Bangalore, India</u>
---	--