

МЕМОРАНДУМ
о стратегическом сотрудничестве

№ 499 - АМС от «28» сентября 2020 г.

В целях развития системы непрерывного междисциплинарного образования, эффективной подготовки высококвалифицированных кадров; совместной реализации научных проектов; обеспечения трансфера технологий в сектор реальной экономики

- ФГБУ «Российская Академия Наук».
- ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» (Губкинский Университет),
- Учреждения фундаментальной науки Российской Академии Наук:
 - ФГБУН «Институт органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН»;
 - ФГБУН «Институт нефтехимического синтеза им. Л. В. Топчиева РАН»;
 - ФГБУН Объединенный Институт высоких температур РАН;
 - ФГБУН «Ордена Трудового Красного знамени Никитский ботанический сад-Национальный Научный Центр РАН»

совместно именуемые «СТОРОНЫ», заключили настоящий Меморандум (в дальнейшем Меморандум) о стратегическом сотрудничестве.

1. Общие положения

1.1. Предметом сотрудничества в рамках настоящего Меморандума является совместное участие СТОРОН в подготовке профессиональных кадров в организации и проведении научно-исследовательских работ в областях энергетики, химической технологии и сельского хозяйства.

1.2. В целях взаимного содействия в решении декларируемых настоящим Меморандумом задач СТОРОНЫ договорились предоставлять друг другу методическую, организационно-техническую и консультативную помощь, участвовать в совместных научных, образовательных и инновационных проектах, иных формах сотрудничества.

2. Научное сотрудничество

2.1. СТОРОНЫ обладают высоким научным потенциалом и высококвалифицированными кадрами, развитой инфраструктурой и уникальной научной аппаратурой для реализации совместной научной деятельности.

2.2. СТОРОНЫ соглашаются на проведение совместных научных исследований под научно-методическим руководством *Российской Академии Наук*, создание необходимых условий для осуществления научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (НИОКР).

2.3. СТОРОНЫ будут строить свои взаимоотношения на основе равенства, честного делового партнерства и защиты интересов друг друга; принимать необходимые меры для обеспечения повышения конкурентоспособности сторон -

участников соглашения среди мировых научных и образовательных организаций.

2.4. СТОРОНЫ будут содействовать развитию научно-технической и экспериментальной базы для проведения совместных исследований, включая создание совместных объектов научно-образовательной и инновационной инфраструктуры, материально-технической базы.

2.5. СТОРОНЫ могут представлять самостоятельные и совместные научные проекты на международные и национальные конкурсы и тендеры с целью получения финансирования от международных и Российских заинтересованных организаций (включая грантообразующие агентства) и компаний.

2.6. СТОРОНЫ будут содействовать обмену информацией и базами данных в целях разработки и создания новых решений для цифровой трансформации предприятий энергетических, химических и сельскохозяйственных отраслей (цифровые двойники, САЕ-пакеты, интеллектуальные системы непрерывного контроля продукции, интеллектуальные системы контроля оборудования и т.д.).

2.7. Финансовые взаимоотношения при реализации совместных научно-образовательных проектов, НИР и НИОКР будут регулироваться отдельными договорами и соглашениями.

2.8. Взаимоотношения при создании и использовании совместных объектов научно-образовательной и инновационной инфраструктуры, материально-технической базы будут регулироваться отдельными договорами и соглашениями.

3. Сотрудничество в области образования

3.1. Основной задачей СТОРОН является совершенствование и модернизация существующей системы подготовки специалистов для научной, образовательной и инновационной деятельности в научно-исследовательской, образовательной и технической сфере.

3.2. Для достижения качественно нового уровня образования студентов и аспирантов, отвечающего вызовам сегодняшнего дня Губкинский Университет обеспечит привлечение студентов на протяжении всего периода обучения в вузе к реализации Научного сотрудничества, указанного в п.2 настоящего Меморандума к участию в научных исследованиях в актуальных областях современной науки. Раннее начало занятий научной работой будет служить задаче подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих как фундаментальными знаниями, так и практическим опытом.

3.3. СТОРОНЫ выражают согласие на организацию стажировок и практик студентов и аспирантов в лабораториях Институты и Центров РАН, являющихся СТОРОНАМИ данного Меморандума. Проведение всех видов практик студентов и аспирантов регулируется отдельными договорами и соглашениями между СТОРОНАМИ.

3.4. СТОРОНЫ обеспечат чтение курсов лекций в рамках реализуемых СТОРОНАМИ совместных образовательных программ. Организационные и финансовые вопросы участия СТОРОН в реализации образовательных программ регулируются отдельными договорами и соглашениями между СТОРОНАМИ.

3.5. Губкинский Университет обеспечит направление студентов и аспирантов

в Институты и Центры РАН для реализации СТОРОНАМИ научного сотрудничества и сотрудничества в области образования, являющихся СТОРОНАМИ данного Меморандума, и будет регулироваться отдельными договорами и соглашениями между СТОРОНАМИ.

3.6. В сферу взаимных интересов СТОРОН входит разработка инновационных методик преподавания, учебных материалов и программного обеспечения для базового и дополнительного образования, в том числе, реализуемых с использованием дистанционной формы обучения.

3.7. СТОРОНЫ будут сотрудничать друг с другом в вопросах подготовки и защиты квалификационных работ (дипломных работ бакалавров и магистров и диссертационных работ), в том числе, под совместным руководством.

4. Финансовые обязательства

Настоящий Меморандум не налагает на подписавшие его СТОРОНЫ финансовых и правовых обязательств. Финансовые взаимоотношения при проведении конкретных совместных исследований и педагогической деятельности будут регулироваться отдельными договорами и соглашениями.

5. Интеллектуальная собственность

Права СТОРОН как на вносимый ими вклад до начала сотрудничества, так и на результаты, продукцию и доходы, получаемые в результате такого сотрудничества, определяются СТОРОНАМИ при заключении отдельных договоров и соглашений.

6. Заключительные положения

6.1. Направления совместной работы, не приведенные в тексте настоящего Меморандума, могут быть конкретизированы и уточнены СТОРОНАМИ посредством заключения отдельных договоров, либо внесением уточнений (изменений) в текст настоящего Меморандума, подачи заявок одной из СТОРОН или иным образом на основании настоящего Меморандума.

6.2. Настоящий Меморандум считается заключенным и вступает в силу со дня его подписания; срок действия Меморандума 5 лет. В случае, если любая из СТОРОН письменно не заявит о желании расторгнуть Меморандум, действие Меморандума продлевается на тот же срок. В случае, если любая из СТОРОН заявит о выходе из Меморандума, к настоящему Меморандуму подписывается дополнительное соглашение с новым перечнем СТОРОН.

6.3. Данный Меморандум не является исключительным и не налагает ограничений на права СТОРОН в отношении заключения аналогичных или любых иных соглашений и договоров с третьими лицами.

6.4. Данный Меморандум не может являться основанием для создания совместных компаний, организаций, обществ, а также изменения учредителя любой из СТОРОН, объединения или ликвидации СТОРОН.

6.5. Данный Меморандум составлен в 7 подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой СТОРОНЫ.

6.6. Все изменения и дополнения к настоящему Меморандуму будут действительны при условии их письменного оформления в виде дополнений к

Меморандуму или отдельных соглашений в рамках Меморандума.

Подписи СТОРОН:

Президент Российской Академии Наук

Академик РАН

А.М. Сергеев

ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»,

Ректор

д.э.н., профессор, чл.-корр. РАН

В.Г. Мартынов

ФГБУН Институт органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН:

Директор

Академик РАН

М.П. Егоров

ФГБУН Институт нефтехимического синтеза им. А. В. Топчиева РАН,

Директор

Чл.-корр. РАН

А.Л. Максимов

ФГБУН Объединённый институт высоких температур РАН

Директор

Академик РАН

О.Ф. Петров

ФГБУН Никитский ботанический сад-Национальный Научный Центр РАН

Директор

Чл.-корр. РАН

Ю. В. Плугатарь