



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

Тверская ул., д. 11, стр. 1, 4, Москва, 125009, телефон: (495) 547-13-16,
e-mail: info@minobrnauki.gov.ru, http://www.minobrnauki.gov.ru

27.12.2019 № МН-9.5/2169

На № _____ от _____

О направлении заключения
РАН на программу развития

Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Институт гидродинамики
им. М.А.Лаврентьева
Сибирского отделения
Российской академии наук

проспект Академика
Лаврентьева, д. 15,
г. Новосибирск,
Новосибирская обл., 630090

Уважаемые коллеги!

Департамент координации деятельности научных организаций в соответствии с пунктом 17 Методических рекомендаций по формированию, согласованию, утверждению и отмене программ развития научных организаций, созданных в форме федеральных государственных бюджетных и автономных учреждений, подведомственных Министерству науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденных приказом Минобрнауки России от 25 февраля 2019 г. № 78 (далее – Методические рекомендации), направляет заключение Российской академии наук по программе развития Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института гидродинамики им. М.А. Лаврентьева Сибирского отделения Российской академии наук.

Обращаем Ваше внимание, что в соответствии с пунктами 18 и 19 Методических рекомендаций указанная программа развития должна быть утверждена руководителем организации и размещена на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Приложение: на 3 л. в 1 экз.

Заместитель директора Департамента

И.Н. Чугуева





Российская Академия Наук

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РАН на программу развития научной организации, подведомственной Министерству науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Института гидродинамики им. М.А. Лаврентьева
Сибирского отделения Российской академии наук
(полное наименование научной организации)

ИГиЛ СО РАН
(сокращенное наименование научной организации)

2019-2023 годы
(плановый период реализации программы)

1. Общая характеристика, значимость и степень влияния программы развития на получение научных результатов исследовательской организации, оценка уровня ожидаемых научных результатов и перспективности реализации программы

Программа развития ИГиЛ СО РАН нацелена на опережающий рост наиболее перспективных новых научных направлений и направлена на обеспечения вклада Института, как исследовательского центра мирового уровня, в реализацию Указа Президента РФ «О национальных целях и стратегических задачах развития РФ на период до 2024 года», Национального проекта «Наука» и Стратегии научно-технологического развития РФ.

Рассмотрение представленной программы развития ИГиЛ СО РАН показывает ее обоснованность и детальную проработку входящих в нее положений, которые учитывают основные научные направления развития Института. Выполнение программы будет способствовать дальнейшему развитию научного потенциала организации, повышению целевых показателей, а также укреплению позиций ИГиЛ СО РАН как на российском, так и международном уровне.



2. Оценка целей, задач и ключевых показателей эффективности программы развития исследовательской организации

Основной целью Института является повышение интенсивности и результативности исследований на мировом уровне в области математических проблем механики сплошных сред, физики и механики высокоэнергетических процессов, механики деформируемого твердого тела.

Программа предусматривает выполнение следующих основных задач в 2019-2023 гг.:

- формирование и реализация научно-исследовательской программы, нацеленной на опережающее развитие наиболее востребованных тематик фундаментальных и прикладных исследований (в том числе – в интересах государственных корпораций и ведомств), соответствующих приоритетным направлениям научно-технологического развития Российской Федерации;
- развитие интеллектуальных ресурсов Института и омоложение кадрового состава, в частности, доведение доли молодых исследователей в возрасте до 39 лет до 40%, интенсификация работы аспирантуры и докторантуры;
- обновление научного оборудования Института на 50% за счет средств федеральной субсидии и привлеченного внебюджетного финансирования, развитие и модернизация вычислительных мощностей;
- создание условий для роста публикаций сотрудников Института в высокорейтинговых, в том числе иностранных, журналах.

3. Общее заключение Российской академии наук на программу развития научной организации

Успешное выполнение программы будет способствовать укреплению позиций ИГиЛ СО РАН в качестве исследовательского центра мирового уровня в области гидродинамики, математических проблем механики сплошных сред, физики и механики высокоэнергетических процессов, механики деформируемого твердого тела, позволит создать новые перспективные научные направления, в том числе, междисциплинарные. Есть все основания считать, что Программа развития ИФПМ СО РАН заслуживает поддержки и положительной оценки.

4. Рекомендации и предложения по совершенствованию и корректировке программы развития для повышения эффективности и результативности ее реализации

Для обеспечения приведенных в Программе показателей необходимо развивать научно-исследовательскую базу Института, в первую



очередь обеспечить обновление приборов, офисного оборудования и вычислительной техники. Все это будет затруднительно сделать без постоянного развития кадрового потенциала Института, без создания дополнительных молодежных лабораторий, без внедрения электронного документооборота.

Настоящим подтверждаю, что при проведении экспертизы отчета исключен конфликт интересов и сохранена конфиденциальность рассматриваемых материалов.

Председатель
Сибирского отделения
Российской академии наук
академик РАН


(подпись)

Пармон В.Н
(расшифровка подписи)

Вице-президент
Российской академии наук
академик РАН


(подпись)

Бондур В.Г.
(расшифровка подписи)

