



Российская Академия Наук

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

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук

ИНГГ СО РАН

2019-2023

(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

В предложенной программе планируется развитие нескольких направлений исследований, связанных общей задачей научно-исследовательской программы «Нефтегазовая геология, геофизика и геодинамика».

Общей направленностью программы является стремление использовать полученные результаты фундаментальных исследований для развития нефтегазового комплекса России. Планируется разработка парадигмы развития нефтегазового комплекса России на XXI век и научных основ программы геологоразведочных работ на период до 2035 года. Заложенные в программе целевые показатели будут способствовать развитию фундаментальных и прикладных исследований, а также инфраструктуры Института. Имеющийся у коллектива задел позволяет надеяться на успешную реализацию программы развития.



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

ИНГГ СО РАН является ведущей научной организацией в России в области исследования фундаментальных проблем геологии нефти и газа, а также в сопровождении поисков и разведки месторождений нефти и газа в слабо изученных районах. В этой связи заявленные цели сохранения и укрепления лидирующих позиций Института в этих направлениях, а также развитие, тесно связанных с этими направлениями исследований в области палеонтологии, стратиграфии докембрия и фанерозоя, геодинамики представляются актуальными и важными. Из этого вытекают задачи повышения эффективности результатов научных исследований, что находит отражение в планируемом резком увеличении количества публикаций в ведущих изданиях, увеличении численности исследователей до 39 лет до 45% от общей численности. Для решения задачи привлечения молодых исследователей планируется довести количество базовых кафедр в Институте до 7. Востребованность получаемых результатов производственными организациями находит выражение в том, что сумма внебюджетных средств будет составлять 29%.

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

Сильным качеством предложенной программы является ее направленность на развитие исследований в области фундаментальных проблем геологии нефти и газа, эволюции геологических структур на основе междисциплинарных исследований, включающих такие направления как палеонтология, стратиграфия, геодинамика, геофизика. Несомненно, положительным аспектом программы является большое внимание, которое будет уделяться вопросам стратегии развития российского нефтегазового комплекса. Большое значение для решения геополитических задач будут иметь планируемые исследования эволюции литосферы Арктической зоны России и Северного Ледовитого океана.

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

Одной из задач предложенной программы является разработка новых технологий и аппаратуры для многопараметрического исследования скважин, а также новых технологий, направленных на минимизацию негативного влияния процессов в зоне складирования промышленных отходов. В то же время в разделе 2.1.1 «международные заявки на получение патента на изобретение» стоят нули. Разработки технологий и аппаратуры должны сопровождаться получением патентов, хотя бы в



отдельных случаях.

Следует конкретизировать, какие будут приняты решения, способствующие резкому росту числа публикаций в изданиях, индексируемых в международных базах данных.

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

*Председатель Сибирского отделения
Российской академии наук¹*

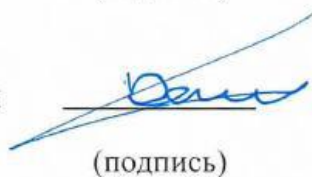


(подпись)

В.Н. Пармон

(расшифровка подписи)

Вице-президент Российской академии
наук



(подпись)

В.Г. Бондур

(расшифровка подписи)

¹ В случае междисциплинарной научной темы заключение подписывает вице-президент Российской академии наук, отвечающий за ведущее направление исследований.

