



НЕФТЕГАЗОВОЙ ГЕОЛОГИИ И ГЕОФИЗИКИ ИНСТИТУТ

Авторы: Д. Н. Новиков

НЕФТЕГАЗОВОЙ ГЕОЛОГИИ И ГЕОФИЗИКИ ИНСТИТУТ имени А. А. Трофимука (ИНГГ) СО РАН, г. Новосибирск. Создан в 1957 как Институт геологии и геофизики (ИГиГ) СО АН СССР, с 1991 Ин-т геологии, геофизики и минералогии им. А. А. Трофимука (ИГГМ) СО РАН, с 1997 входил в состав Объединённого ин-та геологии, геофизики и минералогии им. А. А. Трофимука (ОИГГМ) СО РАН, после расформирования которого в 2006 часть выделившихся из ОИГГМ ин-тов (Ин-т геологии нефти и газа, Ин-т геофизики, Конструкторско-технологич. ин-т геофизич. и экологич. приборостроения) объединены в ИНГГ. С деятельностью ин-та связаны имена: А. Л. [Яншина](#), Ю. А. [Косыгина](#), С. В. [Гольдина](#), Н. Н. [Пузырёва](#), В. Н. Сакса, Э. Э. Фотиади и др. учёных.

Осн. направления исследований: геология нефти и газа, стратиграфия и седиментология, геофизика, геофизич. исследования в скважинах, геофизич. и геохимич. приборостроение, оценка проблем экономики нефтегазового комплекса, прогноз глобальных и региональных (Россия и регионы в её составе, особенно Сибирь и Дальний Восток) тенденций развития энергетич. и нефтегазового комплексов в 21 в.

В составе ин-та: 23 н.-и. лаборатории, объединяемые в 4 отделения (геологии нефти и газа, стратиграфии и палеонтологии, геофизики, геофизич. и геохимич. приборостроения); 3 филиала – Западно-Сибирский (г. Тюмень), Томский и Ямало-Ненецкий (г. Надым), включающие 31 н.-и. лабораторию; Центр геологич. коллекций. При ин-те работают 4 кафедры Новосибирского гос. ун-та, кафедра Томского политехнического и кафедра Тюменского нефтегазового ун-та, 4 науч.-образоват. центра. Ин-т проводит эксперим. геофизич. наблюдения на базе двух обсерваторий – «Алтайского сейсмологич. полигона» и Геофизич. обсерватории «Ключи» (Новосибирская обл.), а также двух стационаров – круглогодичного геомагнитного «Энхалук» (вост. берег оз. Байкал) и «Быстровского вибросейсмического полигона» (Новосибирская обл.). Соучредитель (с СО РАН и Ин-том геологии и минералогии им. В. С. Соболева СО РАН) ежемесячного ж. «Геология и геофизика», основанного в 1960.