

Проекты ИПНГ СО РАН на 2021–2025 гг.

1. **АААА-А21-121011290039-9** Комплексный анализ результатов геофизических работ и глубокого бурения разных лет; составление монографического описания арктических территорий Якутии, разработка новых методических подходов к прогнозу, поискам, разведке и освоению месторождений традиционных и нетрадиционных видов углеводородного сырья в пределах северных районов Якутии и на прилегающих шельфах моря Лаптевых и Восточно-Сибирского моря с учетом новых актуализированных научных представлений об их глубинном строении, истории геологического развития и потенциальной нефтегазоносности недр. (Регистрационный номер: 122011100158-1, FWRS-2021-0001);

2. **АААА-А21-121011490054-0** Биогеохимия процессов формирования и разрушения углеводородных флюидов.
Блок 1. Молекулярная органическая геохимия процессов образования (и разрушения) скоплений углеводородов в осадочных бассейнах Восточной Сибири.
Блок 2. Биогеохимия процессов деградации поверхностных разливов нефти и нефтепродуктов в условиях криолитозоны. (Регистрационный номер: 122011200369-1, FWRS-2021-0002);

3. **АААА-А21-121011490056-4** Термодинамические условия формирования месторождений гидратов природных газов и особенности их разработки в условиях криолитозоны. (Регистрационный номер: 122011100157-5, FWRS-2021-0003);

4. **АААА-А21-121011590012-9** Научные основы создания морозостойких композитов технического и дорожно-строительного назначения с высокой надежностью и долговечностью при эксплуатации в арктическом климате (Регистрационный номер: 122011100162-9, FWRS-2021-0004).