



www.триз.вшн-агту.рф
e-mail: triz@agni-rt.ru

**Трудноизвлекаемые
запасы**
НАУЧНО-
ТЕХНИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ

Слово главного редактора

Трудноизвлекаемые запасы как драйвер научно-технологического суверенитета отрасли

Уважаемые коллеги, авторы и читатели!

Перед вами – первый номер журнала «Трудноизвлекаемые запасы». Его выход – это не просто запуск нового научного издания, а ответ на системный вызов, стоящий перед российской нефтегазовой отраслью. Развитие сырьевой базы углеводородов в современных условиях неразрывно связано с вовлечением в разработку трудноизвлекаемых запасов, роль которых постоянно возрастает по мере истощения традиционных высокопродуктивных месторождений. Низкопроницаемые коллекторы баженовской и доманиковой свит, ачимовские толщи, залежи высоковязких нефтей требуют применения специальных технологий разработки, их адаптации к сложным геолого-физическим условиям. Это меняет саму логику разработки и формирует принципиально новые вызовы для нефтегазовой отрасли, особенно в условиях ускоренного достижения технологического суверенитета.



В таких условиях возрастает роль научной среды, способной объединять фундаментальные и прикладные исследования, стирать границы между дисциплинами и тиражировать лучшие практики. Успех здесь невозможен без тесной координации между университетами, научными институтами и добывающими компаниями: именно от этого сотрудничества сегодня напрямую зависит технологический прогресс. Освоение трудноизвлекаемых запасов требует комплексного, системного подхода, основанного на интеграции знаний в области геологии и геофизики, бурения, разработки месторождений, методов увеличения нефтеотдачи, интегрированного моделирования, нефтегазового оборудования, автоматизации и робототехники, материаловедения и цифровых решений.

Журнал «Трудноизвлекаемые запасы» служит открытой платформой для обсуждения современных достижений, обмена идеями и результатами исследований. Мы видим свою задачу в том, чтобы поддерживать высокий научный уровень публикаций, быть открытыми для сотрудничества и уделять внимание работе с молодыми исследователями. Приглашаем к диалогу всех, кто не боится сложностей и готов предлагать нестандартные технологические решения освоения трудноизвлекаемых запасов. Вместе мы должны сформировать тот самый интеллектуальный фундамент, который позволит России оставаться одним из лидеров мирового энергетического рынка.

Александр Анатольевич Дьяконов,
д.т.н., профессор,
ректор АГТУ ВШН