Входит в перечень ВАК

**Уважаемые коллеги!**

Приводим для вас предварительный тематический план и график выхода

научно-технического журнала «Экспозиция Нефть Газ» на 2024 год.

**I ПОЛУГОДИЕ 2024**

**№1 (март)**

* Обработка сейсмических данных: новейшие технологии и алгоритмы
* Геологическое моделирование, оценка запасов и ресурсов
* Цифровизация и интеллектуализация нефтегазовых месторождений
* Промышленная и экологическая безопасность в нефтегазовом комплексе

**№2 (апрель) Спецвыпуск. НЕФТЕГАЗ**

* Геологические и геофизические исследования. Поиск и разведка нефтяных и газовых месторождений, комплексная оценка нефтегазоносных территорий и локальных объектов
* Фундаментальный базис, обеспечивающий создание энергоэффективных ресурсосберегающих инновационных и цифровых технологий прогноза и освоения нефтегазовых ресурсов углеводородов
* Бурение, освоение, испытания, ремонт и эксплуатация горизонтальных скважин. Инновации в области добычи нефти и газа
* Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Методы воздействия на пласт в целях повышения нефтеотдачи. Оборудование и технологии
* Охрана труда, системы безопасности и противопожарная техника

**№3 (май) Спецвыпуск. УФА**

* Решения сложных геолого-технических задач в нефтяных и газовых скважинах
* Проектирование и мониторинг разработки месторождений с ТРИЗами, геологическое и гидродинамическое моделирование запасов
* Разработка проведения многостадийного гидравлического разрыва пласта и технологии гибкой насосно-компрессорной трубы
* Заканчивание скважин для МГРП и своими практиками диагностики и мониторинга ГРП
* Автоматизация, моделирование и искусственный интеллект в нефтегазовой отрасли
* Информационное обеспечение и автоматизация процессов добычи и подготовки нефти и газа к транспортировке

**II ПОЛУГОДИЕ 2024**

**№4 (июнь)**

* Моделирование углеводородных систем в регионах со сложным геологическим строением
* Комплексные технологии повышения нефтеотдачи пластов с использованием новых многофункциональных химических реагентов и составов
* Методы обнаружения коррозионных разрушений газо- и нефтепроводов
* Цифровая трансформация нефтегазовой отрасли: инфраструктурные, технологические и управленческие барьеры
* Инновационные технологии в процессах сбора, подготовки и транспортировки нефти и газа. Проектирование, строительство, эксплуатация и автоматизация производственных объектов

**№5 (сентябрь)**

* Система контроля отбора керна. Методика количественной оценки литологических и иных параметров кернового материала
* Обработка призабойной зоны для повышения нефтегазоотдачи и/ или приемистости Насосы, компрессорная техника, пневматика, приводы, двигатели, используемые в нефтегазовом комплексе
* Транспорт и хранение нефти, газа и нефтепродуктов, техника и технология строительства и эксплуатации трубопроводов. Резервуары и резервуарные парки
* Энергосберегающая технология транспортировки нефти и нефтепродуктов
* Разработка технических и химических решений, направленных на сокращение капитальных и эксплуатационных затрат при трубопроводном транспорте углеводородного сырья

**№6 (октябрь)**

* Моделирование углеводородных систем. Решения задач динамического воспроизведения геологических и геодинамических процессов
* Современные технологии и методическое обеспечение контроля разработки низкопроницаемых коллекторов
* Мониторинг ГРП и промыслово-геофизический мониторинг
* Выбор скважин и оценка эффективности ГТМ по интенсификации добычи, определение продуктивности и оптимизация режимов работы скважин

**№7 (декабрь)**

* Актуальные вопросы рациональной разработки месторождений углеводородов
* Трудноизвлекаемые запасы и инновационные технологии их освоения
* Методология прогноза, поисков и освоения залежей углеводородов
* Геоэкология и промышленная безопасность