
Входит в перечень ВАК, квартиль 2

Уважаемые коллеги!

Приводим для вас предварительный тематический план и график выхода научно-технического журнала «Экспозиция Нефть Газ» на 2026 год.

I ПОЛУГОДИЕ 2026 № 1 (СПЕЦВЫПУСК НЕФТЕГАЗ)

Геология и геологоразведка

- Новейшие технологии сейсморазведки и обработки геофизических данных
- Геологическое моделирование и оценка ресурсной базы
- Разведка и комплексная оценка нефтегазоносных территорий
- Контроль качества керна и литологический анализ

Добыча и нефтесервис

- Комплексные технологии повышения нефтеотдачи пластов
- Современное оборудование для добычи (насосы, компрессоры, пневматические устройства)
- Диагностика и оптимизация режима эксплуатации скважин
- Технологии многостадийного гидравлического разрыва пласта

Бурение и освоение скважин

- Новые подходы и инструменты для направленного и горизонтального бурения
- Автоматизация и системы телемеханизации в бурении
- Гидромеханика и контроль технологических жидкостей

Транспортировка и хранение

- Технологии и материалы для защиты магистральных трубопроводов от коррозии
- Современные системы хранения нефти, газа и СПГ
- Инновации в транспортировке жидких и газообразных углеводородов

КИПИА и цифровизация

- Внедрение автоматизированных систем управления процессами добычи и транспортировки
- Искусственный интеллект и цифровые двойники производства
- Системы мониторинга и промышленной безопасности

Энергетика и энергомашиностроение

- Модернизация энергетического оборудования нефтегазового комплекса
- Энергосберегающие технологии, промышленные системы охлаждения
- Развитие отечественного энергомашиностроения

Экология и безопасность

- Современные экологические технологии и оборудование для нефтегазовой отрасли
- Системы промышленного контроля, охрана труда и пожарная безопасность
- Мониторинг состояния окружающей среды и снижение вредных выбросов

№ 2

Геология и геологоразведка

- Новейшие методы сейсморазведки и цифрового моделирования нефтегазовых бассейнов
- Комплексная оценка углеводородного потенциала и интегрированное геолого-геофизическое моделирование
- Методы отбора и исследования кернового материала, литологический анализ и мониторинг качества
- Применение геомеханики для повышения эффективности разведочных работ

Добыча и нефтесервис

- Технологии повышения нефтеотдачи пластов с использованием новых химических реагентов и микробиологических методов
- Современное оборудование, насосные и компрессорные системы для повышения эффективности добычи
- Диагностика и оптимизация работы скважин, интеграция цифровых систем мониторинга
- Опыт и кейсы многостадийного гидроразрыва пласта в сложных пластовых условиях

Бурение и освоение скважин

- Инновационные технологии и инструменты для горизонтального и наклонно-направленного бурения
- Автоматизация процессов бурения и применения систем телеметрии
- Гидромеханика бурения, управление реологическими параметрами технологических жидкостей
- Методы мониторинга и контроля качества бурения с использованием цифровых технологий

Транспортировка и хранение нефти и газа

- Современные материалы и технологии защиты трубопроводов от коррозии и аварийных ситуаций
- Новые системы хранения газа и нефти, СПГ-терминалы и инновационные решения по безопасности
- Метрологическое обеспечение процессов транспортировки, применение интеллектуальных систем мониторинга
- Практика эксплуатации и ремонта инфраструктуры транспортировки углеводородов

КИПИА и цифровизация

- Применение искусственного интеллекта в автоматизации добычи и транспортировки
- Интеграция цифровых двойников и онлайн-мониторинг производства
- Системы управления промышленной безопасностью и экологическим мониторингом
- Новые разработки в области автоматизации и АСУ ТП на нефтегазовых объектах

Энергетика и энергомашиностроение

- Перспективы модернизации энергетических систем и оборудования
- Энергосбережение и применение инновационных систем охлаждения в энергетике ТЭК
- Импортозамещение в энергомашиностроении нефтегазового комплекса

-
- Развитие возобновляемых источников энергии и интеграция ВИЭ в энергетическую инфраструктуру

Экология, промышленная и экологическая безопасность

- Современные методы контроля и минимизации экологических рисков в добыче и переработке
- Внедрение экологически безопасных технологий в нефтегазовом секторе
- Системы промышленной безопасности, охраны труда и пожарного мониторинга
- Практики устойчивого природопользования и экологического мониторинга на нефтегазовых предприятиях

№ 3 (СПЕЦВЫПУСК УФА)

Геология и геологоразведка

- Инновационные методы цифрового геомоделирования и оценки ресурсного потенциала
- Применение геофизических и геохимических технологий в разведке месторождений
- Технологии отбора и анализа керн для повышения достоверности оценки запасов
- Современные подходы к мониторингу геомеханических процессов в нефтегазовых бассейнах

Добыча и нефтесервис

- Прорывные технологии повышения нефтеотдачи и оптимизация добычи на зрелых месторождениях
- Оборудование и материалы нового поколения для ремонта и обслуживания скважин
- Применение цифровых систем мониторинга и управления добычей в реальном времени
- Практические кейсы и опыт многостадийных гидравлических разрывов пласта

Бурение и освоение скважин

- Новые разработки в области направленного и мультифракционного бурения
- Интеллектуальные системы автоматизации и телеметрии буровых работ
- Современные методы гидромеханического воздействия и управление характеристиками технологических жидкостей
- Применение искусственного интеллекта в контроле качества и безопасности бурения

Транспортировка и хранение нефти и газа

- Инновационные материалы и методы повышения надежности трубопроводных систем
- Технологии современного хранения углеводородов, включая СПГ и альтернативные виды топлива
- Системы интеллектуального мониторинга состояния транспорта и хранения углеводородного сырья
- Эксплуатация и профилактика аварий на объектах транспортной инфраструктуры

КИПИА и цифровизация

- Цифровые двойники и прогнозирование технического состояния оборудования
- Искусственный интеллект в системах промышленного контроля и автоматизации
- Разработка и внедрение систем безопасности и экоматериалов в сфере нефтегаза
- Технологии интеграции IoT и телеметрии на производственных объектах

Энергетика и энергомашиностроение

- Испытания и внедрение новых энергокомплексов и систем промышленного энергоснабжения
- Современные решения по энергосбережению и управлению тепловыми ресурсами
- Локализация производства и развитие отечественного энергомашиностроения
- Перспективы использования ВИЭ на предприятиях нефтегазового комплекса

Экология, промышленная и экологическая безопасность

- Разработка и применение современных методов экологического аудита и мониторинга
- Создание систем, снижающих негативное воздействие нефтегазовой деятельности на окружающую среду
- Современные технологии обеспечения промышленной безопасности и предотвращения аварий на производстве
- Программы повышения квалификации и нормативное регулирование в сфере охраны труда