



Информационное письмо о проведении XVI международной конференции «ТЕХНОЛОГИИ ИНЖЕНЕРНОГО БУДУЩЕГО» Молодежная секция

Публичное Акционерное Общество «ОНХП» при поддержке Правительства Омской области и стратегических партнеров приглашает всех заинтересованных принять участие в работе XVI международной конференции «Технологии инженерного будущего».

Мероприятие состоится 14 февраля 2026 года по адресу: Российская Федерация, г. Омск, Бульвар Инженеров, 1, ПАО «ОНХП».

Категории участников:

- Молодые специалисты с опытом работы от одного года до трёх лет после трудоустройства в компанию по окончании ВУЗа;
- Студенты высших учебных заведений, занимающиеся научно-исследовательской и проектной деятельностью;
- Студенты средних профессиональных учебных заведений, занимающиеся научно-исследовательской и проектной деятельностью;
- Обучающиеся образовательных организаций разных типов и видов, занимающиеся научно-исследовательской и проектной деятельностью;
- Воспитанники подшефных дошкольных образовательных организаций.

Работа конференции будет проходить по следующим тематическим направлениям.

Секция 1. «Мировое развитие индустриальной сферы. Тенденции и прогнозы»

В рамках секции будут рассмотрены инновационные технологии нефтеперерабатывающих, газодобывающих и перерабатывающих предприятий, предприятий атомной энергетики и промышленного строительства. Особое внимание уделяется полному жизненному циклу промышленных объектов – от технико-экономического обоснования до ввода в эксплуатацию с соблюдением экологических стандартов и стандартов безопасности труда.

Секция 2. «Искусственный интеллект и цифровая инженерия: новые возможности для экономики и общества»

Секция посвящена современным достижениям и перспективам внедрения цифровых технологий и искусственного интеллекта в различные сферы экономики и социальной жизни. Будут рассмотрены вопросы автоматизации производства,

анализа больших данных, цифрового проектирования, а также влияние этих технологий на бизнес-процессы и рынок труда.

Секция 3. «Техногенная безопасность и экология в мире. Вызовы и решения»

Секция посвящена актуальным вопросам обеспечения промышленной безопасности и защиты окружающей среды. Обсуждаться будут современные угрозы и риски работы промышленных объектов, инновационные методы мониторинга, культуры «нулевого травматизма», а также экологические аспекты производства.

Секция 4. «Инженерное образование XXI века. Требования времени и модели подготовки»

Секция фокусируется на современных технологиях и моделях подготовки инженеров, обеспечивающих практико-ориентированное обучение и тесную связь с индустрией. Обсуждению подлежат внедрение цифровых технологий, новые форматы обучения, участие работодателей в формировании профессиональных траекторий, междисциплинарные проектные форматы, дуальное обучение, ТОРИО, а также работа в «живых» лабораториях и на полигонах.

Форматы участия: очный, дистанционный, смешанный.

Для участия в конференции необходимо **до 19 января 2026 года** зарегистрироваться на сайте конференции <https://mc.onhpgroup.com/> и в личном кабинете заполнить заявку на участие.

Для публикации тезисов докладов в сборнике трудов конференции необходимо **до 26 января 2026 года** в личном кабинете загрузить тезисы и презентацию в соответствии с требованиями. Названия файлов должны содержать фамилию автора (или авторов), город и наименование образовательной организации/компании, например: «Иванов_Омск_ОмГТУ.doc».

Заявки и материалы, поданные позднее указанного срока, рассматриваться не будут.

Основной язык конференции: русский. При этом, выбор языка выступления остаётся за докладчиком.

Актуальная информация и программа будут размещаться на сайте конференции <https://mc.onhpgroup.com/>

Адрес оргкомитета: Российская Федерация, г. Омск, Бульвар Инженеров, д. 1, ПАО «ОНХП».

e-mail: conference@onhpgroup.com

Оргкомитет