

Уважаемые коллеги!

24-25 октября 2024 г. Пермский национальный исследовательский политехнический университет и Консорциум Водородных технологий приглашают Вас принять участие в **V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Водород. Технологии. Будущее».**

Конференция состоится в ПНИПУ по адресу: г. Пермь, Комсомольский проспект, 29 в **очном формате**. Участие в конференции бесплатное.

В рамках конференции планируется провести обсуждение следующих **вопросов**:

1. Технологические инновации в производстве водорода
2. Транспортировка и хранение водорода
3. Технологии использования водорода в производственных процессах и транспорте
4. Низкоуглеродные технологические решения
5. Секция «Молодой ученый» (постерный доклад - принимается **до 10 октября**).

Ключевые докладчики:

Снытников Павел Валерьевич – д.х.н., заведующий отделом гетерогенного катализа, руководитель Центра НТИ «Водород как основа низкоуглеродной экономики» Института катализа СО РАН

Арутюнов Владимир Сергеевич – д.х.н., профессор, г.н.с. лаборатории окисления углеводородов института химической физики им. Н.Н. Семенова РАН

Лидер Андрей Маркович – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Отделение экспериментальной физики» ФГАОУ ВО «НИ ТПУ»

Падучев Алексей Павлович – руководитель направления «Водородная энергетика и применение альтернативного топлива» АО «ОДК»

Горбунов Андрей Николаевич – директор АНО «УК Восточный водородный кластер»

Ожидается участие **индустриальных партнеров** – ПАО «Газпром нефть», АО «ОДК», АО «Метафракс Кемикалс», Госкорпорация «Росатом», Группа «НЛМК», ПАО «ЛУКОЙЛ», ПАО «Сибур-Холдинг», ПАО «КАМАЗ».

В рамках конференции состоится заседание **Координационного совета Научно-технологического Консорциума водородных технологий**.

Для участия в конференции необходимо **до 20 сентября 2024 г.** заполнить онлайн-заявку: <https://forms.gle/FXy7DvwcPGkSz45N8> и отправить свой тезис на электронную почту: hydrogen.pnpu@mail.ru.

Более подробная информация о мероприятии на официальном сайте: <https://htf.tpu.ru/>.

Будем рады видеть Вас и Ваших коллег среди участников!

С уважением,

Оргкомитет V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Водород. Технологии. Будущее»