

**ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ РАН ПО МЕТОДОЛОГИИ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И КОГНИТИВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
(НСМИИ РАН)**

**ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ
ПО ОБЩЕСТВЕННЫМ НАУКАМ (ИНИОН) РАН**

УНИВЕРСИТЕТ КИТАЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (ПЕКИН)

ДЕТСКИЙ ТЕХНОПАРК КВАНТОРИУМ ФОТОНИКА

III Всероссийская конференция с международным участием

Свет и тени цифровой реальности: образ инженера XXI века¹

(28-29 марта 2025 года, г. Пермь)

Информационное письмо № 2

Целью конференции является обсуждение особенностей инженерной деятельности и инженерного мышления в контексте развития технологий, в том числе технологий искусственного интеллекта, робототехники, а также современных педагогических технологий в области инженерного мышления.

Предполагается работа следующих секций:

1. Философия инженерной деятельности как новый союз философов и инженеров в цифровую эпоху
2. Интеллектуальная робототехника: социально-гуманитарное измерение
3. Онтология цифрового разума
4. «Номо creator»: назначение и социальные функции
5. Педагогические аспекты формирования современного инженерного мышления

С китайской стороны личное участие в конференции планируют принять профессор **Ван Дачжоу** (Университет Китайской академии наук, Пекин) и

¹ Конференция является правопреемницей конференций, проводимых на протяжении ряда лет двумя крупнейшими национальными исследовательскими университетами г. Перми: «Образ инженера XXI века» (ПНИПУ, 2014 – 2019 гг.) и «Свет и тени цифровой реальности» (ПГНИУ, 2023 и 2024 гг.). По итогам этих конференций были опубликованы тематические выпуски журнала «Вестник Пермского университета. Философия. Психология. Социология» (выпуск 3 за 2023 г. и выпуск 3 2024 г.), а также сборник научных трудов.

Чжан Чжихуэй (Институт истории естествознания Китайской академии наук, Пекин). Ожидается онлайн-выступление академика Китайской академии наук (Пекин) и основоположника китайской школы философии инженерной деятельности **Ли Боцуня**, а также профессора **Фань Дунпин**, декана Института науки, техники и общества Южно-китайского педагогического университета (Гуанчжоу). С российской стороны планируется пленарное онлайн-выступление академика **В.А. Лекторского** (Институт философии РАН). С предварительной рамочной программой конференции можно ознакомиться в приложении к данному письму.

К участию в конференции приглашаются исследователи в области социальных, гуманитарных и технических наук, специалисты в области информационных технологий, а также все те, кто на себе ощущает доминирование цифровой реальности и хотел бы осознать место человека и технологий в этом новом мире.

Рабочие языки конференции: русский и английский. Предусмотрено как offline, так и online участие. Организационный взнос не предусмотрен. Командировочные расходы и проживание оплачиваются участниками конференции или командирующей организацией.

По итогам конференции доклады, переработанные в формат статей, после рецензирования будут опубликованы в тематических выпусках научных журналов «Вестник Пермского университета. Философия. Психология. Социология» и «Технологос» (журналы перечня **ВАК**) и научном журнале «Социальные и гуманитарные науки: теория и практика» (журнал РИНЦ) (выпуски № 3 за 2025 г., срок предоставления статей – до **01.08.2025**).

Для участия в конференции необходимо до 10 марта 2025 г. включительно пройти регистрацию по ссылке:
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSek8Pk-elhYEHq9nSLh3XTbdgynPUHneUUREzMguDsQZCX_mw/viewform Краткие тезисы участников конференции, составы программного и организационного комитетов, а также итоговый вариант программы будут размещены на сайте конференции, ссылка на который будет выслана всем участникам.

Контактная информация организационного комитета:

Е-mail: svetiteni.perm@yandex.ru

Телефоны:

Кафедра философии ПГНИУ (т. 8(342)239-63-92), контактное лицо:

Окулова Лилия Романовна, Осмоловская Александра Андреевна.

Кафедра философии и права ПНИПУ (т. 8(342)219-80-47), контактные лица:

Яковлева Александра Александровна, Столбова Алла Владимировна.

ПРОГРАММА

III ВСЕРОССИЙСКОЙ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ КОНФЕРЕНЦИИ «СВЕТ И ТЕНИ ЦИФРОВОЙ РЕАЛЬНОСТИ: ОБРАЗ ИНЖЕНЕРА XXI ВЕКА»

(время пермское, GMT+5)

28 марта (пятница)

11:00 – 13.00 Пленарное заседание (культурное пространство «Часовой завод»; ул. Чернышевского, 28)

Модераторы:

С.В. Комаров, д. филос. н., декан философско-социологического факультета ПГНИУ (Пермь)

А.Ю. Внутских, д. филос. н., и.о. зав. кафедрой философии и права, ПНИПУ (Пермь)

13:00 – 15:00 Перерыв

15.00 – 19.00 Работа секций

Секция 1. «Философия инженерной деятельности как новый союз философов и инженеров в цифровую эпоху» (культурное пространство «Часовой завод»; ул. Чернышевского, 28)

Модераторы:

Ван Дачжоу, доктор философии, профессор Университета Китайской академии наук (Пекин)

Е.В. Середкина, к. филос. н., доцент кафедры философии и права ПНИПУ (Пермь)

Секция 2. «Онтология цифрового разума» (культурное пространство «Часовой завод»; ул. Чернышевского, 28).

Модераторы:

С.В. Комаров, д. филос. н., декан философско-социологического факультета ПГНИУ (Пермь)

А.В. Михайловский, д. филос. н., доцент ВШЭ (Москва); В.И. Аршинов, д. филос. н., главный научный сотрудник ИФ РАН (Москва)

Секция 3. «Педагогические аспекты формирования современного инженерного мышления» (детский технопарк «Кванториум Фотоника»; ул. 25 Октября, 64)

Модераторы:

Е.В. Аликина, д. пед. н., заведующая кафедрой «Иностранные языки, лингвистика и перевод» ПНИПУ (Пермь)

А.Г. Кузнецов, к. техн. н., заведующий кафедрой прикладной информатики, информационных систем и технологий ПГГПУ (Пермь)

29 марта (суббота)

11.00 – 12.00 Работа секций и внесекционные мероприятия

Секция 4. Интеллектуальная робототехника: социально-гуманитарное измерение (культурное пространство «Часовой завод»; ул. Чернышевского, 28)

Модераторы:

А.Ю. Алексеев, д. филос. н., координатор научных программ и ученый секретарь НСМИИ РАН (Москва)

А.А. Южаков, д. техн. н., зав. кафедрой автоматике и телемеханики ПНИПУ (Пермь)

Секция 5. «Homo creator»: назначение и социальные функции (культурное пространство «Часовой завод»; ул. Чернышевского, 28).

Модераторы:

Н.М. Смирнова, д. филос. н., руководитель сектора философских проблем творчества, главный научный сотрудник ИФ РАН (Москва)

А.Ю. Внутских, д. филос. н., и.о. зав. кафедрой философии и права, ПНИПУ (Пермь)

12.00 – 12.30 Перерыв

12.30 – 14.30 Продолжение работы секций и внесекционные мероприятия

14.30 – 15.00 Торжественное закрытие конференции (культурное пространство «Часовой завод»; ул. Чернышевского, 28)