



**ПОЛИТЕХ**  
Санкт-Петербургский  
политехнический университет  
Петра Великого



Северо-Восточный  
федеральный университет  
имени М.К.Аммосова



**ПОЛИТЕХ**  
Гуманитарный институт



**КАЙРОС**  
НАУЧНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ПЕТРА ВЕЛИКОГО  
ГУМАНИТАРНЫЙ ИНСТИТУТ  
ВЫСШАЯ ШКОЛА ИНЖЕНЕРНОЙ ПЕДАГОГИКИ,  
ПСИХОЛОГИИ И ПРИКЛАДНОЙ ЛИНГВИСТИКИ**

совместно с Научно-консультационным центром “Кайрос” (г. Томск)  
и Институтом зарубежной филологии и регионоведения  
Северо-Восточного федерального университета имени  
М.К. Аммосова (г. Якутск)

*Уважаемые коллеги!*

В 2019 году Санкт-Петербургскому политехническому университету исполнилось 120 лет.

В ознаменование юбилея Гуманитарный институт приглашает вас принять участие в объединенном международном форуме **«Международная и межрегиональная интеграция в сфере инженерного образования»**, включающем научную конференцию **“Интеграция инженерного образования и гуманитарных наук: глобальные межкультурные перспективы”** и научный симпозиум **“Языки народов Арктики: лингвистические и лингводидактические исследования”**.

Форум состоится **25-27 марта 2020 года** в ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, 29 и в ФГАОУ ВО “Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова” по адресу: г. Якутск, ул. Белинского, д. 58.

**Цель форума:** обсуждение и разработка новых научных направлений и концепций интеграции гуманитарного и инженерного образования, культурного и языкового развития обучающихся на фоне глобальных изменений в геополитике, возрастающего воздействия информационной и технологической революции конца XX и начала XXI века на экологию и жизнеустройство человека, современного освоения Арктики, призванных внести существенный вклад в реализацию национального проекта «Образование» (2019-2024 гг.),

ориентированного на обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования.

### **Задачи форума:**

- представить результаты отечественных и зарубежных исследований через призму деятельности научных школ в рамках пяти направлений, каждое из которых рассматривает выявленные модели интеграции инженерного образования и гуманитарных наук – лингвистическое, социологическое, психолого-педагогическое, культурологическое, информационно-коммуникационное, а также двух направлений исследований в сфере развития языков народов Арктики;
- объединить усилия ученых и преподавателей российских вузов по систематизации выявленных тенденций в области интеграции инженерного образования и гуманитарных наук, дополнить и актуализировать вариативность научных исследований по обновлению и дополнению роли гуманитарных наук в процессе подготовки инженера нового типа – инженера - дивергента, обладающего комплексом метакомпетенций, обеспечивающих понимание гуманитарной составляющей любого технологического процесса;
- задать импульс новым проектам подготовки Инженера будущего, формированию его профессиональной и социально-культурной метакомпетенции при реализации государственной политики РФ в области комфортной среды для жизни и экономического роста;
- создать условия для развития международной и межрегиональной интеграции в сфере инженерного образования и научного сотрудничества с этой областью, обеспечить консолидацию научного педагогического сообщества для разработки концепции интеграции инженерного образования и гуманитарных наук – научному обоснованию системы формирования гуманитарного блока метакомпетенций инженера будущего;
- объединить научную и прогрессивную общественность в развитии языков народов Арктики, как фактор полиэтнического содружества, сложившегося за полярным кругом;
- распространить новые научные достижения и образовательные технологии в гуманитарном и техническом развитии народов Арктики.

### **Работа конференции будет организована в рамках пяти направлений научных дискуссий:**

1. Лингвистическое направление интеграции инженерного образования и гуманитарных наук: концепции интегрированного обучения иностранным языкам и профессиональным дисциплинам в университетах России, Европы и Америки.

2. Социологическое направление интеграции: формирование социальных (гибких) компетенций у студентов технических вузов как средства индивидуально-личностного развития будущих инженеров.

3. Психолого-педагогическое направление интеграции инженерного образования и гуманитарных наук: технологии и методы активного обучения в профессиональной подготовке будущих инженеров.

4. Культурологическое направление интеграции. Картина мира специалистов гуманитарного и технического блока: кросс-культурный анализ.

5. Информационно-коммуникационное направление интеграции: Цифровые технологии в системе высшего образования.

**Работа симпозиума будет организована в рамках двух направлений научных дискуссий:**

6. Лингвистика: идиомы народов Арктики.

7. Лингводидактика: обучение идиомам народов Арктики.

Убедительная просьба к авторам публикаций указывать номер направления научных дискуссий форума!

**Для осуществления регистрации** на международный научный форум «Международная и межрегиональная интеграция в сфере инженерного образования» Вам необходимо выйти на сайт форума по адресу <http://humconf.spbstu.ru> и заполнить: 1) Заявку на участие в Международном форуме; 2) Анкету участника форума; 3) ознакомиться с Требованиями к оформлению статей.

**По итогам работы форума планируется:** издание сборника материалов конференции и симпозиума в виде научных статей на английском языке в сборнике “Lecture Notes in Networks & Systems” издательства Springer Nature, на основании договора с НКЦ “Кайрос”, и размещены в базе данных Scopus.

Требования к оформлению статей для публикации здесь:

<https://www.springer.com/us/authors-editors/conference-proceedings/conference-proceedings-guidelines>

Осуществляется приём заявок на дистанционные вебинары/тренинги на русском языке для подготовки публикации в зарубежном издательстве, например в Springer Nature. По вопросам приёма заявок на вебинары/тренинги обращаться на электронный адрес в г. Томске: [kairos.event@yandex.ru](mailto:kairos.event@yandex.ru)

Рабочие языки форума: русский, английский. Форма участия в работе форума: очная и заочная.

Заявка на публикацию статьи и аннотация статьи подается до **30 сентября**. Abstract и submission form (Springer) нужно подать через платформу одним документом по ссылке <https://ocs.springer.com/misc/en/home/IEENGIP2020>. Научная статья представляется также через платформу до **1 ноября 2019 г.** Копию заявки на публикацию статьи необходимо отправить в оргкомитет, где предполагается участие в конференции/симпозиуме. Электронные адреса

оргкомитета: в г. Санкт-Петербурге [humconf@spbstu.ru](mailto:humconf@spbstu.ru); в г. Якутске [conf-sym25032020@mail.ru](mailto:conf-sym25032020@mail.ru)

Принятые к изданию работы оплачиваются в размере 250 евро авторами или коллективом соавторов за публикацию одной статьи. Реквизиты для оплаты будут представлены авторам вместе с подтверждением о принятии статьи. Скан квитанции об оплате направлять по электронному адресу [fees.kairos@gmail.com](mailto:fees.kairos@gmail.com)

Заявки на участие в конференции/симпозиуме без публикации научной статьи просим направлять до 10 февраля 2020 г. на электронные адреса оргкомитета: в г. Санкт-Петербурге [humconf@spbstu.ru](mailto:humconf@spbstu.ru); в г. Якутске [conf-sym25032020@mail.ru](mailto:conf-sym25032020@mail.ru)

За участие в конференции и симпозиуме без публикации научной статьи предусматривается организационный взнос в размере 50 евро. Просьбу о предоставлении реквизитов для оплаты и скан квитанции об оплате направлять до 10 февраля 2020 г. по электронным адресам: в г. Санкт-Петербурге [humconf@spbstu.ru](mailto:humconf@spbstu.ru); в г. Якутске [conf-sym25032020@mail.ru](mailto:conf-sym25032020@mail.ru)

С дополнительной информацией о конференции и симпозиуме можно ознакомиться на сайтах Гуманитарного института Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого; Института зарубежной филологии и регионоведения Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова.

Оргкомитет форума оставляет за собой право отклонить заявки, не отражающие его проблематику, а также производить редакционную правку текста статей в соответствии с принципами научной этики. Помимо этого, все авторы должны предоставить Оргкомитету данные проверки своей статьи, полученные в системе «Антиплагиат».

Благодарим за проявленный интерес к Форуму.

Председатель организационного комитета:

Директор гуманитарного института СПбПУ Н.И. Алмазова

Сопредседатели:

Директор Высшей школы инженерной педагогики, психологии и прикладной лингвистики Т.А. Баранова

Профессор Высшей школы инженерной педагогики, психологии и прикладной лингвистики Л.П. Халяпина

Профессор-исследователь Института зарубежной филологии и регионоведения И.Н. Новгородов

Директор Научно-консультационного центра «Кайрос» Ж.С. Аникина