

**«…необходимо запустить масштабную системную программу**

**развития экономики нового технологического поколения,**

**так называемой цифровой экономики».**

**[Послание Президента РФ Федеральному Собранию от 01 декабря 2016].**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО № 1**

***У в а ж а е м ы е к о л л е г и !***

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (научно-образовательный центр «Инновационная экономика промышленности», Высшая школа промышленного менеджмента и экономики) совместно с Институтом нового индустриального развития имени С.Ю. Витте (Санкт-Петербург), Ростовским государственным экономическим университетом (РИНХ), Вологодским государственным университетом в рамках Санкт-Петербургского экономического конгресса проводит **23-27 марта 2017г**. научно-практическую конференцию с зарубежным участием

**«ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА И ИНДУСТРИЯ 4.0: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ» (INDUSTRY-2017)**

**ВАРИАНТЫ УЧАСТИЯ**

***Очное участие –*** непосредственное участие в работе конференции (участник) и выступление с докладом (докладчик).

***Заочное участие -*** представление участниками докладов и тезисов докладов для опубликования в сборнике трудов конференции.

Требования по оформлению тезисов (докладов), состав организационного взноса и сроки его оплаты, порядок размещения участников - изложены в *приложении (прикрепленный файл) и на сайте конференции* [***www.inecprom.spbstu.ru***](http://www.inecprom.spbstu.ru)

Для участия в конференции необходимо заполнить регистрационную форму – *приложение 4* и оплатить регистрационный взнос.

Состав организационного взноса, сроки и условия оплаты изложены в *приложении 1,* реквизиты для оплаты *– приложение 3.*

**ВНИМАТЕЛЬНО: 10 марта – завершение приема тезисов конференции.**

**ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ –** анализ современного состояния теории цифровой экономики и научных положений концепции «Индустрия 4.0», опыта практической реализации данных подходов и концепций, а также обобщение результатов практической деятельности и разработка предложений по внедрению в производство современных наукоемких технологий в условиях нестабильной среды.

**ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Теория цифровой экономики и ее практическая реализация.

2. Концепция «Индустрия 4.0»: проблемы и перспективы

2. Наукоемкие технологии и инновационная экономика промышленности.

3. Эффективное управление промышленными предприятиями и комплексами на базе новых технологий.

4. Современное состояние и перспективы подготовки и переподготовки специалистов для современной экономики и промышленности.

**УЧРЕДИТЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ**

* Научно-образовательный центр «Инновационная экономика промышленности»

Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого;

* Институт нового индустриального развития им. С.Ю. Витте (Санкт-Петербург);
* Ростовский государственный экономический университет (РИНХ);
* Вологодский государственный университет.

**ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

*Сопредседатель -* **Глухов Владимир Викторович –** первый проректор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, д.э.н., профессор;

*Сопредседатель* – **Барабанер Ханон -** председатель правления Русского академического общества Эстонии, академик РАЕН, д.э.н., профессор.

Состав комитета – на сайте конференции.

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

*сопредседатель –* **Бабкин Александр Васильевич** – директор научно-образовательного центра «Инновационная экономика промышленности», заместитель начальника Управления научно-организационной деятельности Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, профессор Высшей школы промышленного менеджмента и экономики д.э.н., профессор;

*сопредседатель* **– Шичков Александр Николаевич –** заведующий кафедрой «Управление инновациями и организация производства» Вологодского государственного университета, д.т.н., д.э.н., профессор;

*сопредседатель* – **Шеховцов Роман Викторович –** заведующий кафедрой «Экономика региона, отраслей, предприятий» Ростовского государственного экономического университета, д.э.н., профессор.

Состав комитета – на сайте конференции.

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**23 марта (четверг)**

* знакомство с научной и учебной базой СПбПУ, вузами города
* знакомство с высокотехнологичным производством на предприятии «Балтийская промышленная компания» - [www.bpk-spb.ru](http://www.bpk-spb.ru) (инжиниринг, производство, поставка, сервис металлообрабатывающих станков) и/или ПАО «Звезда» - [www.zvezda.spb.ru](http://www.zvezda.spb.ru) (производство судовых энергетических установок и двигателей)

**24 марта (пятница)**

работа конференции, СПбПУ, научно-исследовательский комплекс;

посещение суперкомпьютерного центра СПбПУ.

**25 марта** **(суббота)**

* культурная программа, в том числе обзорная экскурсия по городу,
* посещение Эрмитажа - <http://hermitagemuseum.org/wps/portal/hermitage/what-s-on?lng=ru>
* Михайловский театр – <http://mikhailovsky.ru/> - факультативно.

**27 марта (понедельник) –** участие в работе Санкт-Петербургского экономического конгресса СПЭК-2017 «Форсайт «Россия»: новое индустриальное общество: перезагрузка»– подробнее [www.inir.spb.ru](http://www.inir.spb.ru).

**К НАЧАЛУ КОНФЕРЕНЦИИ БУДЕТ ОПУБЛИКОВАН** *сборник материалов*

*конференции (требования по оформлению в прилож****.2****),, включающий следующие основные разделы:*

1. Цифровая экономика: проблемы, возможности, перспективы развития.
2. Технологические уклады, промышленные революции и Индустрия 4.0: от теории к практике.
3. Национальная технологическая инициатива и развитие промышленности.
4. Умное производство и промышленный интернет. Применение PLM / CALS/ CAD / 3D технологий в производстве.
5. Киберфизические системы, Интернет вещей (IoT) как технологии управления.
6. Формирование промышленной политики при внедрении передовых производственных технологий и цифровой экономики.
7. Проблемы и перспективы инновационного развития региональной и отраслевой экономики.
8. Экономика и менеджмент развития предприятий, объединений, кластеров на основе современных технологий.
9. Конкурентоспособность, логистика и управление цепями поставок.
10. Промышленный менеджмент, технологический брокеринг, стратегический инжиниринг в деятельности современного предприятия.
11. Экономическая и информационная безопасность
12. Финансы, инвестиции, налогообложение предприятий, отраслей, регионов.
13. Инструменты и методы оценки промышленного развития регионов, отраслей, предприятий.
14. Проблемы подготовки современных кадров для экономики и промышленности.

**ПРОДВИЖЕНИЕ ПУБЛИКАЦИЙ СБОРНИКА ТРУДОВ**

Сборнику будет присвоен номер ISBN, сборник будет размещен в ведущих российских библиотеках и различных базах данных.

Каждому материалу сборника присваивается международный идентификационный номер DOI, обеспечивающий абсолютную идентификацию материалов (авторов) в различных отечественных и зарубежных базах (РИНЦ, СКОПУС и др.) и повышающий наукометрические показатели авторов.

С целью повышения наукометрических показателей авторов материалы сборника в течение 5 дней после завершения конференции будут представлены в информационно-аналитическую систему РИНЦ на платформе Elibrary.ru.

Пример размещения сборника трудов конференции «Инновационная экономика и промышленная политика региона» ЭКОПРОМ-2016 (октябрь 2016) – <http://elibrary.ru/item.asp?id=26888682>

**ПУБЛИКАЦИИ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

*авторам принятых в сборник расширенных тезисов (более 10 страниц), а также докладчикам (****очно****), которые будут отмечены на заседаниях секций,* будет предоставлена возможность **без оплаты** **в ближайшем номере** опубликовать *после рецензирования* свои материалы (статьи) в журнале Перечня ВАК - «Научно-технические ведомости СПбГПУ. Экономические науки» - [www.economy.spbstu.ru](http://www.economy.spbstu.ru)

*авторы оригинальных статей, изъявившие желание и прошедшие рецензирование материалов,* будут приглашены к формированию коллективной монографии по результатам проведения конференции. Публикация монографии планируется **в мае 2017г.** в издательстве СПбПУ *(доп. информация* Басова Анастасия Александровна - E-mail [**industry@spbstu.ru**](mailto:industry@spbstu.ru), моб. тел. +7-900-626-64-45).

**ДЛЯ УЧАСТИЯ В РАБОТЕ КОНФЕРЕНЦИИ ПРИГЛАШАЮТСЯ**

- специалисты научных учреждений и организаций;

- сотрудники промышленных предприятий, научно-исследовательских институтов;

- преподаватели и научные сотрудники вузов;

- студенты, аспиранты и молодые ученые.

**ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ**

Очным участникам конференции (преподавателям) по результатам участия в работе конференции выдается Удостоверение федерального образца Политехнического университета повышения квалификации в соответствии с требованиями закона «Об образовании» и приказами Минобрнауки РФ на возмездной основе по программе «Инновации и экономика промышленности» (*доп. информация – Здольникова Светлана Вячеславовна, моб. тел. +7-981-164-83-14).*

**ДИПЛОМЫ, СЕРТИФИКАТЫ**

*лучшие доклады участников,* в том числестудентов, аспирантов, молодых ученых, будут отмечены дипломами организационного комитета;

очные участники, которые подтвердят участие в работе конференции **не позднее 14 марта**, *получают сертификаты участника конференции.*

**КОНТАКТЫ**

*Участие в конференции, публикация материалов конференции –* Басова Анастасия Александровна - E-mail [**industry@spbstu.ru**](mailto:industry@spbstu.ru), моб. тел. +7-900-626-64-45.

*Публикация монографии, повышение квалификации –* Здольникова Светлана Вячеславовна, *моб. тел. +7-981-164-83-14).*

Более подробная информация на сайте [**www.inecprom.spbstu.ru**](http://www.inecprom.spbstu.ru)

**ВАЖНЫЕ ДАТЫ:**

**10 марта –** завершение приема материалов в сборник конференции;

**15 марта / 22 марта –** завершение оплаты организационного взноса;

**23 марта –** начало работы конференции;

**31 марта –** предоставление материалов сборника трудов конференции в РИНЦ.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Культурная программа в рамках конференции предполагает:**

25 марта – обзорная автобусно-пешеходня экскурсия по Санкт-Петербургу «Исторические места и памятники города, мосты и каналы».

Во время обзорной экскурсии по Санкт-Петербургу вы увидите Исаакиевскую площадь с величественным Исаакиевским собором, Медный всадник, Адмиралтейство, торжественную резиденцию российских императоров — Зимний Дворец, а также Спас-на-Крови, Марсово поле. Далее экскурсия ведет к Петропавловской крепости. Также Вы увидите домик Петра I, стрелку Васильевского острова, Ростральные колонны, здание Биржи. Автобусная обзорная экскурсия — самый популярный способ первого знакомства с Санкт-Петербургом.



Участники конференции самостоятельно **по отдельному плану** могут посетить город Пушкин (Царское Село), Екатерининский дворец, <http://pushkin.ru/encycl/museums/muzey-zapovednik-tsarskoe-selo.html> с осмотром Янтарной комнаты - <http://tzar.ru/museums/palaces/c_atherine/amber_room> -

Государственный музей-заповедник «Царское Село» - выдающийся памятник мировой архитектуры и садово-паркового искусства XVIII – начала XX века. В Царском Селе во всей полноте представлено разнообразие художественных стилей: русского барокко-рококо, классицизма и последующих стилистических направлений XIX – начала XX века. Своим рождением Екатерининский (Большой) дворец обязан блистательным хозяйкам, трем женщинам-императрицам - Екатерине I, Елизавете Петровне и Екатерине II, которым дворец принадлежал в XVIII веке и которые уделяли его строительству огромное внимание. Их фантазии, проекты и личные вкусы воплощали в жизнь сотни талантливых архитекторов, художников, садоводов.

Архитектурный образ Екатерининского дворца, построенный на световых эффектах и декоративных контрастах, характерных для стиля барокко, поражал современников великолепием. В интерьерах дворца отразились различные художественные стили, главным образом барокко и классицизм. Несколько помещений, переделанных в середине XIX века, получили отделку в стилистике эпохи историзма.

В настоящее время экспозиция музея состоит из двадцати шести восстановленных залов, куда входят Большой зал дворца и «золотая анфилада» парадных залов, среди которых – всемирно известная возрожденная Янтарная комната. Попав сюда, Вы почувствуете дух елизаветинской и екатерининской эпох, отчасти – эпохи императора Александра I, увидите редкие предметы прикладного искусства.



