|  |  |
| --- | --- |
|  | **Министерство транспорта Российской Федерации**  |
|  |  |
|  | **Министерство образования и науки Российской Федерации** |
|  |  |
|  | **Российский университет транспорта (МИИТ)** |
|  | **Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)** |
|  | **Кабардино-Балкарский государственный университет** **им. Х.М. Бербекова** |
|  | **Российская Северо-западная секция IEEE** **IEEE Russia NW Section** |
|  | **Европейский центр по качеству** |
| **ИКТИ РАН** | **Институт конструкторско-технологической информатики РАН** |
| **rapk** | **Межрегиональная общественная организация** **«Академия проблем качества РФ»** |

**при информационной поддержке журналов**

**«КАЧЕСТВО. ИННОВАЦИИ. ОБРАЗОВАНИЕ»**

**«КАЧЕСТВО И ЖИЗНЬ»**

**МЕЖдународная научно-практическая КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«Менеджмент качества, транспортная и информационная безопасность, информационные технологии»**

**IT&MQ&IS – 2018**

**ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ, АСПИРАНТОВ, МАГИСТРАНТОВ И СТУДЕНТОВ**

**«КАЧЕСТВО. ИННОВАЦИИ. ОБРАЗОВАНИЕ»**

**24-28 сентября 2018 г.**

**г. Санкт–Петербург, Россия**

## **Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в работе Международной научно–практической конференции **«Менеджмент качества, транспортная и информационная безопасность, информационные технологии» (IT&MQ&IS–2018)** и Школе молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Качество. Инновации. Образование».

Конференция состоится **24-28 сентября 2018 года** на базе Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В.И.Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»).

## **НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ работы**

* Системы менеджмента качества. Международные интегральные системы менеджмента качества, цифровой экономики и информационных систем. Внедрение, сертификация, аудит.
* Социальное и государственно–частное партнёрство, качество жизни. Импортозамещение, технологическая, техногенная, информационно–коммуникационная и транспортная безопасность. Управление рисками.
* Менеджмент систем транспортной и информационной безопасности. Транспортная мобильность и доступность.
* Инженерный менеджмент. IT–сервис менеджмент. Менеджмент проектов и рисков. Защита информации.
* Комплексное развитие транспортной инфраструктуры Арктической зоны Российской Федерации.
* Проблемы планирования и управления качеством в транспортном строительстве. Управление качеством и инновациями при проведении инженерных изысканий, проектирования и строительства транспортных объектов в экстремальных условиях.
* Автоматизация бизнес–процессов. Автоматизированные системы контроля и управления качеством. Инструментальные средства контроля качества продукции и услуг. Программно–аппаратные и технические средства контроля и управления.
* Мехатронные и робототехнические системы. Мехатронные технологии в медицине, биологии и нано построениях.
* Интеллектуальные производства. Конструкторско–технологическая информатика в промышленности. Методы повышения технико–экономических показателей технических систем.
* Навигационно–информационные системы, инструментарий и технологии. Глобальная навигационная спутниковая система (ГЛОНАСС).
* Информационно–коммуникационные технологии в образовании, науке и экономике. Подготовка и переподготовка кадров для цифровой экономики. Технические средства обучения. Электронное образование. Смарт–образование.

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ конференции**

**Лёвин Б.А. –** ректор Российского университета транспорта (МИИТ), Президент Ассоциации вузов транспорта, г. Москва, сопредседатель оргкомитета.

**Шелудько В.Н.** – ректор Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»), сопредседатель оргкомитета.

**Альтудов Ю.К.** – ректор Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова, д.т.н., профессор, г. Нальчик. сопредседатель оргкомитета.

**Азаров В.Н. –** директор «Европейского центра по качеству», главный редактор журнала «Качество. Инновации. Образование», г. Москва, сопредседатель оргкомитета.

**Аниськина Н.Н. –** ректор Государственной академии промышленного менеджмента им. Н.П. Пастухова, г. Ярославль.

**Афанасьев В.Н. –** профессор Департамента прикладной математики Национального исследовательского университета ВШЭ, г. Москва.

**Биктимиров М.Р.** – заместительдиректора ВИНИТИ РАН, генеральный директор «e–ARENA» Аssociation, г. Москва.

**Бойцов Б.В. –** зав. кафедрой МАИ (НИУ), главный редактор журнала «Качество и жизнь», первый вице–президент Академии проблем качества РФ, г. Москва.

**Владимирцев А.В. –** генеральный директор Ассоциации «Русский Регистр», г. Санкт–Петербург.

**Гудков Ю.И. –** академический руководитель образовательной программы МИЭМ НИУ ВШЭ, г. Москва, учёный секретарь конференции.

**Мартюкова Е.С. –** ответственный секретарь редакции журнала «Качество. Инновации. Образование», г. Москва, секретарь организационного комитета.

**Панкина Г.В. –** зав. кафедрой ФГАОУ ДПО «Академия стандартизации, метрологии и сертификации», г Москва.

**Шептунов С.А. –** директор ИКТИ РАН, д.т.н., Москва.

**Katalinic B. –** president of DAAAM International Vienna, Univ. Prof. Dip.-Ing. Dr. Techn. Dr.mult.h.c.

## **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ конференции**

**Майборода В.П. –** зав. кафедрой «Менеджмент качества» РУТ (МИИТ), г. Москва**,** сопредседатель программного комитета.

**Звонцов А.В. –** декан факультета экономики и менеджмента СПбГЭТУ «ЛЭТИ», г. Санкт-Петербург, сопредседатель программного комитета.

**Шапошников С.О. –** представитель Российской Северо–западной секции IEEE, г. Санкт-Петербург, сопредседатель программного комитета.

**Васильев В.А. –** зав. кафедрой МАИ (НИУ), д.т.н., профессор, г. Москва.

**Горленко О.А. –** начальник управления качеством образования БГТУ, г. Брянск.

**Запольская А.Н -** учёный секретарь ИКТИ РАН, г. Москва.

**Кортов С.В. –** проректор по инновационной деятельности, УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбур

**Кэмпбелл Д. –** исполнительный директор Системы аттестации и регистрации персонала в области качества, г. Москва.

**Лонцих П.А. –** зав. кафедрой Иркутского государственного политехнического университета, г. Иркутск.

**Панычев А.Ю. –** ректор ПГУПС, к.э.н., доцент, г. Санкт–Петербург.

**Прыткова С.Н. –** специалист по методической работе СПбГЭТУ «ЛЭТИ», г. Санкт-Петербург, секретарь программного комитета.

**Семенов В.П. –** заведующий кафедрой «Менеджмента и систем качества», СПбГЭТУ «ЛЭТИ», г. Санкт-Петербург.

**Червяков Л.М.** – первый проректор ЮЗГУ, г. Курск.

**Черкасов А.М. –** зав. кафедрой «Транспортное строительство в экстремальных условиях», РУТ (МИИТ), г. Москва.

**Шепитько Т.В. –** директор Института пути, строительства и сооружений РУТ (МИИТ), г. Москва.

**Яхутлов М.М. –** директор политехнического института**,** зав. кафедрой «Технология автоматизированного производства» КБГУ им. Х.М. Бербекова, г. Нальчик.

**Абдужабаров Н.А. –** ТашГТУ им. Ислама Каримова, Ташкент, Узбекистан.

**Андрес Каррион Гарсиа –** Политехнический университет Валенсии, Испания.

**Вигнесвара Илаварасан** – Индийский Институт Технологии, Дели, Индия.

**Винай Шарма –** Индийский Институт Технологии, Роорки, Индия.

**Винцент Харгаден** – Университетский колледж, Дублин, Ирландия.

**Джерн Пачл –** Брауншвейгский технический университет, Германия.

**Джим Никсон –** Университет Крэнфилда, Великобритания.

**Джюлиано Коппотелли** – Университет Рима (Ла Сапиенза).

**Казимиерас Джюзенас –** Университет технологии, Каунас, Литва.

**Клаудио Скарпони** – Университет Рима (Ла Сапиенза).

**Петр Копачек** – Технический университет, Вена, Австрия.

**Питер Баррингтон** – Университет Кингстона, Лондон, Великобритания.

**Пол Вагстафф** – Университет Кингстона, Лондон, Великобритания.

**Пракаш Сай –** Индийский Институт Технологии, Мадрас, Индия.

**Пьер Марцокка –** Мельбурнский королевский технологический университет (RMIT), Австралия.

**Рафет Курт –** Университет Стратклайда, Глазго, Великобритания.

**Свати Патанкар –** Индийский Институт Технологии, Бомбей, Индия.

**Суитберто Гарсиа –** Политехнический университет Валенсии

## **МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ**

Материалы для участия в работе конференции необходимо направить **до 01.08.2018**.

**Если планируется публикация русскоязычных материалов доклада в журнале «Качество. Инновации. Образование» на электронный адрес** **quality@eqc.org.ru** **направляются следующие материалы:**

* Заявка-анкета. На каждый доклад заполняется одна заявка–анкета сразу на всех авторов (соавторов) доклада. Форма в конце информационного письма.
	+ Русскоязычный блок доклада, в который входит: название доклада, аннотация, ключевые слова, текст доклада, список литературы, сведения об авторах.
	+ Англоязычный блок доклада, в который входит: название доклада, аннотация, ключевые слова, список литературы, сведения об авторах.
	+ Рисунки (графики, диаграммы, чертежи и фотографические изображения) должны быть размещены в тексте статьи, а также прилагаться в виде отдельных файлов. Все изображения должны быть высокого качества и соответствовать следующими параметрами: разрешение не менее 300 dpi; размер не менее 1000х1000 pix; формат JPEG или TIFF.
	+ Экспертное заключение о возможности опубликования.
	+ Копия платежного документа об оплате ред. взноса.

Объем доклада до 22500 знаков, включая пробелы.

Присылаемые файлы именуются по фамилии первого автора доклада (например, ivanov.doc). В случае представления нескольких докладов с одним и тем же первым автором в имени файла добавляется цифровой номер (например, ivanov2.doc).

**Если планируется публикация в сборнике англоязычных докладов, представляемом для размещения в IEEEeXploreDigitalLibrary и индексирования в SCOPUS, на электронный адрес** **SNPrytkova-etu@mail.ru** **направляются следующие материалы:**

* Заявка-анкета. На каждый доклад заполняется одна заявка–анкета сразу на всех авторов (соавторов) доклада. Форма в конце информационного письма.
	+ Доклад полностью на английском языке, оформленный по [шаблону IEEE и в соответствии с инструкциями (высылаются авторам по их запросу).](http://www.ieee.org/conferences_events/conferences/publishing/templates.html)
	+ Registration Form. Форма в конце информационного письма.
	+ Экспертное заключение о возможности опубликования.
	+ Копия платежного документа об оплате ред. взноса.

Обращаем Ваше внимание на то, что автор или один из соавторов англоязычной статьи обязательно должен быть членом IEEE. Членство в IEEE одного человека может быть использовано для публикации не более, чем трёх статей.

**Материалы, присланные позднее установленного срока или не удовлетворяющие указанным выше требованиям, не рассматриваются.**

После получения заявки-анкеты участника Вам будет выслано официальное приглашение для участия в конференции.

## **ПУБЛИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ КОНФРЕНЦИИ**

По результатам работы конференции доклады, представленные на русском языке, будут опубликованы в журнале «Качество. Инновации. Образование».

Доклады, представленные на английском языке, будут опубликованы отдельным сборником и представлены для размещения в IEEE Explore Digital Library и индексирования в SCOPUS.

**Внимание.** Доклад будет опубликован только при условии его очного представления на мероприятиях конференции или школы молодых ученых. Стоимость редакционного взноса за одну публикацию на русском или английском языках для пленарного, секционного и стендового докладов – 5 000 руб.

## **РАБОЧИЙ ЯЗЫК КОНФЕРЕНЦИИ**

Русский, английский.

## **МЕРОПРИЯТИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

Все мероприятия конференции будут проходить в пансионате «Буревестник»: Ленинградская область, поселок Репино, ул. Луговая 8.

* Пленарные и секционные заседания.
* Круглые столы.
* День стендовых докладов.
* Школа молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов.

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС**

Стоимость организационного взноса составляет 5 000 руб. В его стоимость входит:

• участие в научных мероприятиях конференции;

• участие в официальном открытии, торжественных и культурных мероприятиях конференции;

• программа и другие материалы конференции.

## **Реквизиты для оплаты организационного и редакционного взносов**

• Получатель: Фонд «Европейский центр по качеству» (некоммерческая организация)

• ИНН 7709263010 КПП 770901001

• Расчетный счет № 40703810701200000006 в АО «АЛЬФА-БАНК» Москва

• к/с 30101810200000000593

• БИК 044525593

• Назначение платежа: оплата ред. взноса / орг. взноса (ФИО)

Копии платежных поручений направляются вместе с заявкой-анкетой и материалами для публикации.

## **ФОРМЫ УЧАСТИЯ В РАБОТЕ**

* Выступление с пленарным докладом (до 30 мин).
* Выступление с секционным докладом.
* Стендовый доклад. Образец постера для стендового доклада в конце информационного письма.

## **ПРОЖИВАНИЕ**

Пансионат «Буревестник» п. Репино, ул. Луговая, 8.

Заезд участников конференции 22–23 сентября 2018 г.

Участники конференции самостоятельно бронируют номера на сайте <http://turris.online/hotels/pansionat-burevestnik-repino/rooms/>.

## **КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Азаров Владимир Николаевич – сопредседатель оргкомитета

E-mail vazarov52@gmail.com, тел.+7 985 773 0957

Шапошников Сергей Олегович – сопредседатель программного комитета

E-mail SOShaposhnikov@gmail.com, тел. +7 812 234 2891

Гудков Юрий Игоревич – учёный секретарь

E-mail ygudkov@hse.ru.

Ерохина Зинаида Николаевна – секретарь конференции

E-mail: qm-miit@yandex.ru, тел.: +7 495 6883338

Мартюкова Екатерина Сергеевна – секретарь конференции

E-mail quality@eqc.org.ru, тел. +7 915 001 3149

Прыткова Светлана Николаевна – секретарь конференции

E-mail SNPrytkova-etu@mail.ru, тел. +7 812 234 2891

# **ЗАЯВКА–АНКЕТА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ**

|  |  |
| --- | --- |
| Название доклада |  |
| Авторы |  |
| Секция |  |
| Язык публикации доклада  |  |
| Необходимое техническое сопровождение |  |
| **ФИО докладчика** |  |
| Дата рождения |  |
| Ученое звание, степень |  |
| Город |  |
| Место работы |  |
| Должность |  |
| Контактный телефон |  |
| Контактный Е-mail |  |
| Форма участия в конференции (очно/заочно) |  |
| **ФИО соавтора 1** |  |
| Дата рождения |  |
| Ученое звание, степень |  |
| Город |  |
| Место работы |  |
| Должность |  |
| Контактный телефон |  |
| Контактный Е-mail |  |
| Форма участия в конференции (очно/заочно) |  |
| **ФИО соавтора 2** |  |
| Дата рождения |  |
| Ученое звание, степень |  |
| Город |  |
| Место работы |  |
| Должность |  |
| Контактный телефон |  |
| Контактный Е-mail |  |
| Форма участия в конференции (очно/заочно) |  |

***На каждого соавтора доклада заполнятся свой дополнительный блок соавтора***

|  |
| --- |
| **IT&MQ&IS – 2018 Conference Registration Form**  |
| **Paper Title \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **Section (Track)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_обязательно\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **Авторы/authors** | **First author** | **Co-author 1** | **Co-author 2** | **Co-author 3** | **Co-author 4** |
| **Family name, first name (in English)** | Ivanov Ivan I. | Ivanov Ivan I. | Ivanov Ivan I. | Ivanov Ivan I. | Ivanov Ivan I. |
| **Family name, first name (in Russian)** | Иванов Иван Иванович | Иванов Иван Иванович | Иванов Иван Иванович | Иванов Иван Иванович | Иванов Иван Иванович |
| **Affiliation** |  |  |  |  |  |
| **City, country** |  |  |  |  |  |
| **e-mail** |  |  |  |  |  |
| **Contact phone nr.** |  |  |  |  |  |
| **IEEE Membership nr.**  |   |  |  |  |  |
| **Abstract (150 words max)** |
|  |

***Постер стендового доклада.***

* Размер постера - 90x90 см.
* В правом верхнем углу постера указывается номер членства в IEEE автора/соавтора доклада. (IEEE Member # .....). Размер символов – 48pt.



* Размер постера – 90х90 см
* В правом верхнем углу постера укажите номер членства в IEEE автора/соавтора доклада.