

**24. zinātniski praktiskās un mācību metodiskās konferences
“ZINĀTNE UN TEHNOLOĢIJA – SOLIS NĀKOTNĒ”
programma
2013. gada 13. decembrī, Rīga**

13. decembrī 2013. gada

11.30–12.00 Reģistrācija (1. stāvā, halle)

14.30–17.00 Reģistrācija (1. stāvā, halle)

12.00–13.20 TSI Zinātnes diena. Plenāra sēde (130. aud.)

13.30–15.10 Sekcija: Eiropas Savienības projekti darbībā (130. aud.)

15.30–17.45 Darbs sekcijās

1. sekcija: **Informatīvās sabiedrības datorizācijas problēmas (100. aud.)**
2. sekcija: **Mūsdienu ekonomikas problēmas (220. aud.)**
3. sekcija: **Tirgus: pētījumi, projekti, tehnoloģijas (126. aud.)**
4. sekcija: **Transports un loģistika (130. aud. – konferenču-zāle)**

18.00–20.00 Darbs sekcijās

3. sekcija: **Tirgus: pētījumi, projekti, tehnoloģijas (126. aud.)**
4. sekcija: **Transports un loģistika (130. aud. – konferenču-zāle)**

Программа

24-й научно-практической и учебно-методической конференции
«НАУКА И ТЕХНОЛОГИЯ – ШАГ В БУДУЩЕЕ»
Рига, 13 декабря 2013 года

13 декабря 2013 года

11.30–12.00 Регистрация (1-й этаж, фойе)

14.30–17.00 Регистрация (1-й этаж, фойе)

12.00–13.20 Дни науки в ТСИ. Пленарное заседание (ауд. 130)

13.30–15.10 Секция: Проекты Евросоюза в действии (ауд. 130)

15.30–17.45 Заседания секций

Секция 1: **Компьютерные проблемы информационного общества** (ауд. 100)

Секция 2: **Проблемы современной экономики** (ауд. 220)

Секция 3: **Рынок: исследования, проекты, технологии**
(ауд.126)

Секция 4: **Транспорт и логистика** (ауд. 130 – конференц-зал)

18.00–20.00 Заседания секций

Секция 3: **Рынок: исследования, проекты, технологии**
(ауд. 126)

Секция 4: **Транспорт и логистика** (ауд. 130 – конференц-зал)

Пленарное заседание

24-й научно-практической и учебно-методической конференции
«НАУКА И ТЕХНОЛОГИЯ – ШАГ В БУДУЩЕЕ»

Рига, 13 декабря 2013 года

12.00–13.20 Дни науки в TSI. Пленарное заседание (ауд. 130)

12.00–12.10. *Prof. Irina Yatskiv.* Welcome

12.10–12.30. *Inga Shirante.* Horizont-2020

12.30–13.00. *Prof. Igor Kabashkin.* Latvia at the Crossroads of the Eurasian
Transport Routes

13:00–13.20. *Prof. Irina Kuzmina-Merlino.* Change Management and
Innovative Solutions for Business

13 декабря 2013 года

Ауд. 130

- 13.30–13.50.** *Alexey Pilipovets* . SVARI – Fiber optic sensor applications for automatic measurement of the weight of vehicles in motion: research and development
- 13.50–14.10.** *Mihail Savrasov*. T-TRANS upbringing innovative ITS products and services to the market
- 14.10–14.30.** *Yury A. Krasnitsky*. Possibilities of microwave heating technologies: states and future trends
- 14.30–14.50.** *Katerina Alfimova*. ENDURANCE – EU-wide Establishment of Enduring National and European Support Networks for Sustainable Urban Mobility
- 14.50–15.10.** *Victor Krebs*. Improving the Accuracy of Real-time Positioning of Moving Objects in Mines

1. sekcija: **Informatīvās sabiedrības datorizācijas problēmas**
Секция 1: **Компьютерные проблемы информационного общества**

13 декабря 2013 года

Ауд. 100

15.30–17.00 Руководитель секции – *проф. Е. Копытов*
 Заместитель – *проф. Б. Мишнев*

- *Тарас Демчук.* Разработка внутреннего стандарта управления требованиями в организациях первого уровня зрелости согласно модели СММІ
- *Алиса Эрдмане.* Совершенствование системы сбора и обработки данных по грузовым перевозкам в информационной системе *LDz Cargo*
- *Zane Grīvāne.* Siebel CRM sistēmas izmaiņu izstrādes procesa, darbietilpības novērtēšanas metodoloģijas un procesa uzlabošana
- *Лион Козлинский.* Методология проектирования баз данных, учитывающая структуру целевой организации

2. sekcija: Mūsdienų ekonomikas problēmas
Секция 2: Проблемы современной экономики

13 декабря 2013 года

Ауд. 220

15.30–17.45 Руководитель секции – *проф. А. Стетюха*
Заместитель – *ассоц. проф. Н. Года*

- *Татьяна Сребная.* Роль иностранных инвестиций в экономике Латвии
- *Наталья Сенникова.* Определение путей снижения налоговых платежей для предприятия “Itella Logistics SIA”
- *Влада Орлова.* Повышение сбалансированности бюджета проектно-инжиниринговой компании по производственным, трудовым и экономическим показателям
- *Руслан Левинюк.* Исследование влияния системы портовых сборов на конкурентоспособность Рижского свободного порта
- *Вия Холопова.* Разработка социальной модели занятости на основе концепции flexicurity
- *Евгений Бенин.* Матричный метод измерения результативности труда как инструмент мотивации персонала
- *Volodymyr Moroz.* The Institutional Basis of the Labour Potential as an Object of Public Administration Development of its System
- *Volodymyr Moroz.* The Place and Role of Material Stimulation in Governmental Policy on the Development of Social Object's Labour Potential

3. sekcija: **Tirgus: pētījumi, projekti, tehnoloģijas**
Секция 3: **Рынок: исследования, проекты, технологии**

13 декабря 2013 года

Ауд. 126

15.30–17.45 Руководитель секции – *проф. И. Кузмина-Мерлино*
 Заместитель – *доц. И. Спроге*

- *Марина Званчук.* Маркетинговое обеспечение предприятия в современных условиях развития рынка
- *Armands Lisejevs.* Kvalitātes vadības sistēmas izmantošana inovatīva projekta realizēšanā
- *Севиль Гусейнова.* Эмоциональная компетентность в управлении человеческими ресурсами
- *Станислав Марков.* Систематизация метрик нематериальных активов
- *Никита Коровкин.* Программа лояльности как ключевая составляющая системы продаж в маркетинговой программе предприятия
- *Оксана Сергея.* Управление эмоциональным фактором в системе безопасности аэропорта
- *Дмитрий Старуцик.* Управление рисками в телекоммуникациях

3. sekcija: Tirgus: pētījumi, projekti, tehnoloģijas
Секция 3: Рынок: исследования, проекты, технологии

13 декабря 2013 года

Ауд. 126

18.00–20.00 Руководитель секции – *проф. И. Кузмина-Мерлино*
Заместитель – *доц. И. Спроге*

- *Алексей Таманский.* Дизайн виртуальных систем управления
- *Валентина Задерей.* Особенности концептуального проектирования терминала по перевалке нефтепродуктов
- *Alevtina Višņevska, Mihails Ņetesovs.* Techniques of Provocation Marketing in Modern Advertising Campaigns
- *Владимир Ромашкин.* Механизмы организации собственной деятельности при вступлении в новую должность
- *Aleksandrs Skvorcovs, Ludmila Baranova.* E-dokumentu un E-paraksta izmantošanas prioritāte mūsdienu apstākļos
- *Виталий Лысёнок.* Увеличение оборота предприятия LDz с помощью управления по «тонким» сигналам
- *Mykhaylo Moroz.* The Efficiency of Interaction of the Training System and the Labour Market: a Comparative Context (Finland–Latvia)
- *Mykhaylo Moroz.* Youth Unemployment as a Factor Influencing the System of Labour Potential of Society

4. sekcija: **Transports un loģistika**
Секция 4: **Транспорт и логистика**

13 декабря 2013 года

Ауд. 130

15.30–17.45 Руководитель секции – *проф. И. Яцкив*
 Заместитель – *проф. А. Медведев*

- *Mihails Netesovs*. Innovative Concept of the Terminal Complex (“Green Terminal”)
- *Эдуард Пожарицкий*. Анализ возможности использования методов оптимизации транспортных маршрутов в логистике распределения
- *Александра Войникова*. Исследование возможностей продвижения компании *GEFCO* на новые рынки
- *Jeļena Cīrule*. Transporta sistēmu efektivitātes salīdzinājums pamatojoties uz integrētajiem rādītājiem
- *Aleksandrs Angars*. Uzņēmuma krājumu vadības sistēmas analīze un rekomendāciju izstrādē tās pilnveidošanai
- *Юлия Золова*. Анализ вариантов организации морских перевозок с применением метода системной динамики
- *Артур Ливдан*. Анализ работы транспортного предприятия с применением метода системной динамики
- *Александр Паршков*. Исследование влияния автомобильного транспорта на экологию города

4. sekcija: **Transports un loģistika**
Секция 4: **Транспорт и логистика**

13 декабря 2013 года

Ауд. 130

18.00–20.00 Руководитель секции – *проф. И. Кабашкин*
 Заместитель – *проф. И. Яцкив*

- *Анастасия Медведева.* Возможности снижения затрат путем объединения компаний
- *Генрих Круминьш.* Анализ логистических цепей предприятия и разработка рекомендаций по ее совершенствованию
- *Роберт Лицис.* Исследование методологии оценки транспортных проектов
- *Валерий Польш.* Экологические аспекты применения электромобилей
- *Максим Саенко.* Анализ работы транспортного предприятия
- *Ирина Семова.* Исследование применения RFID-технологий в логистических цепях
- *Мария Жиляева.* Исследование значимости узловых аэропортов в сетевой структуре грузовых авиаперевозок в Европе
- *Артур Габидуллин.* Необходимость развития комплексов придорожного сервиса для грузового транспорта на примере SIA „VISSA”