

PROGRAMME

of the International Conference

RESEARCH AND TECHNOLOGY – STEP INTO THE FUTURE

6 December 2019 Riga, Latvia

Transport and Telecommunication Institute
Lomonosova 1, 9-floor building



<http://ratsif2019a.tsi.lv/>

13:30–15:00 *Registration* (Hall#2)

14:30–18:00 *Parallel Sessions - SESSION #1* (Hall#2 – Aud. III)

**COMPUTER PROBLEMS OF THE INFORMATION
SOCIETY AND THE MODERN ELECTRONICS**
INFORMATĪVĀS SABIEDRĪBAS DATORIZĀCIJAS
PROBLĒMAS UN MŪSDIENU ELEKTRONIKAS PASAULE
КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОГО
ОБЩЕСТВА И СОВРЕМЕННЫЙ МИР ЭЛЕКТРОНИКИ

Moderators: As. Prof., Dr.sc.ing. M. Savrasovs (Latvia)

Prof., Dr.sc.ing. B. Misnevs (Latvia)

Aleksejs Starikovs

Разработка и исследование компьютерной модели компетенций для информационной системы управления ИТ персоналом

Елена Баранова

Особенности изучения предмета "Компьютерные сети" студентами дистанционного обучения

Alexander Takchidi

Research of methods for musical instruments identification in polyphonic music

Konstantīns Dinārs

Software development project efforts and time forecasting based on an artificial neural network

Igors Lugovecs

Research of the model based test automation framework efficiency

Shivas Balakrishnan

A study on the impact of digital marketing initiatives increasing in business performance

Zanna Lisakovica

Исследование бизнес-процесса приема заказа в информационной системе на соответствие требованиям GDPR

**MARKET: RESEARCH, PROJECTS, TECHNOLOGIES AND PROBLEMS OF THE MODERN ECONOMY
TRANSPORT AND LOGISTICS**

TIRGUS: PĒTĪJUMI, PROJEKTI, TEHNOLOĢIJAS UN MŪSDIENU EKONOMIKAS PROBLĒMAS TRANSPORTS UN LOGISTIKA

РЫНОК: ИССЛЕДОВАНИЯ, ПРОЕКТЫ, ТЕХНОЛОГИИ И ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ
ТРАНСПОРТ И ЛОГИСТИКА

Moderators: *Prof., Dr.sc.admin. Y. Stukalina (Latvia)*
Prof., Dr. G. Gromov (Latvia)

Vincenzo Venditti, Anita Volpati and Salvatore Diquattro
E-We Go Project

Larisa Sannikova
Evaluation of the motivation techniques in small and medium-sized enterprises (SMEs)

Anastasija Kaļiņina
Анализ "Затраты-эффективность" как инструмент финансового планирование ресурсов в медицинском учреждении

Inese Stendzeniece
Pasākumu sistēmas izstrāde Rīgas pilsētas transporta sistēmas sastrēgumu līmeņa samazināšanai

Alexander Medvedev
Активный вид путешествий - проблемы и перспективы успешного функционирования в городе Рига

Marianna Platona (SKYPE)
Управление системой обучения персонала в организации

Amal George
Evaluation of Corporate Social Responsibility (CSR) Practices Used by Modern Companies

Arseniy Averyanov
Application of composite materials in support structural of power plant

Raj Modi Rachpudi
Digital Marketing as a useful tool for development of a new veture business activity