



Министерство науки и высшего образования РФ
Российский экономический университет
им. Г.В. Плеханова
Институт цифровой экономики и информационных технологий
Российская ассоциация искусственного интеллекта
Учебно-методический совет по направлению подготовки
«Прикладная информатика»
Фонд поддержки системного проектирования, стандартизации
и управления проектами



ПРОГРАММА
XXIII МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«ИНЖИНИРИНГ ПРЕДПРИЯТИЙ И УПРАВЛЕНИЕ ЗНАНИЯМИ (ИП&УЗ–2020)»

08-09 декабря 2020 г.

Партнеры:



Москва – 2020

ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ
XXIII Международной научной конференции
"Инжиниринг предприятий и управление знаниями (ИП&УЗ–2020)"

08 декабря 2020 г.

Подключение к конференции с 9.30

<https://zoom.us/j/92243074039>

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Открытие конференции 10.00

Минашкин В.Г., д.э.н., проф. проректор по научной деятельности РЭУ им. Г.В. Плеханова,
Титов В.А. д.э.н., проф. директор института цифровой экономики и информационных технологий,

Модераторы:

Тельнов Ю.Ф., д.э.н., профессор

Федоров И.Г., д.э.н.

10.00 -18.00

№ п.п.	ФИО докладчика	Название доклада
1.	<i>Позин Борис Аронович (Boris Pozin)</i>	Methods for ensuring the quality of functioning in the life cycle of automated information systems of a modern enterprise
2.	<i>Лугачев Михаил Иванович (Mikhail Lugachev)</i>	Цифровые следы в современной политике
3.	<i>Зиндер Евгений Захарович (Evgeny Zinder)</i>	Формирование и применение знаний о трансформациях в динамичной архитектуре предприятия
4.	<i>Тарасов Валерий Борисович Valery V.Tarassov</i>	Интеллектуальные технологии в Индустрии 4.0: перспективы гибридного интеллекта.
5.	<i>Скрипкин Кирилл Георгиевич (Kirill Skripkin)</i>	От цифровых технологий к цифровому предприятию: контуры организационных преобразований
6.	<i>Аншина Марина Львовна (Marina Anshina)</i>	Agile архитектура цифровых предприятий
7.	<i>Yury Telnov</i>	Domain driven design of innovation processes for network enterprises
13-30 – 14-00 Перерыв		
8.	<i>Dmitry Isaev, Sergey Bruskin</i>	Determining the Product Mix Using Multi-Criteria Decision Making
9.	<i>Alexsey Averkin, Sergey Yarushev</i>	Fuzzy rules extraction from deep neural networks
10.	<i>Dmitry Kudryavtsev, Tatiana Gavrilova, Maria Smirnova, Ksenia Golovacheva</i>	Разработка модели знаний потребителя инновационных продуктов и услуг
11.	<i>Georgiy Kalyanov</i>	Parallel business process modeling languages
12.	<i>Igor Fiodorov, Sotnikov A.N.</i>	Электронное государство в задачах устойчивого развития
13.	<i>Alexander Boichenko, Olga Lukinova</i>	Resource conservation in the digital economy
14.	<i>Galina Rybina, Alexander Slinkov, Ilya Sorokin</i>	Ontological approach to software development for integrated expert systems created on the basis of the problem-oriented methodology
15.	<i>Irina Sobolevskaya, Alexandr Sotnikov</i>	Multimedia objects representation in the digital knowledge space

09 декабря 2020 г.

Подключение к конференции с 9.30

<https://zoom.us/j/94371580200>

Секция 1. «Цифровая трансформация бизнес-процессов предприятий»

Модератор д.э.н. Федоров И.Г.

10-00 – 13-30

1.	<i>Александр Визгунов, Юрий Трифонов</i>	О современном состоянии управления бизнес-процессами на российских предприятиях
2.	<i>Petr Pashkov, Pelykh Vitaly</i>	A conceptual framework of developing ecosystem strategies for digital financial services
3.	<i>Андрей Мухеев</i>	Процессная реализация транзакций в BPMS для взаимодействия с внешними данными
4.	<i>Georgy Kolesnik, Mikhail Rybakov</i>	A Model for the Production Capacity Structure Optimizing in the Context of Digital Transformation
5.	<i>Roman Erzhenin</i>	Некоторые подходы к описанию модели эффективности сервисов управления общественными финансами
6.	<i>Анна Александровна Олейник, Ольга Евгеньевна Масленникова</i>	Моделирование проведения мини-проб «try-a-skill» по компетенции «Программные решения для бизнеса»
7.	<i>Vladimir Devyatkov, Alexey Gabalin</i>	Simulation of business processes involving queues in GPSS STUDIO
8.	<i>Marina Sokolova, Natalia Mamedova, Olga Staroverova, Arkadiy Urintsov</i>	Designing a software solution to increase the conversion rate of transactions through a payment platform
9.	<i>Galina Sanayeva, Pavel Murashev, Valery Bogatkov</i>	State Diagnosis System, Process Safety Management for Industrial Processes
10.	<i>Svetlana Kulikova, Irina Kaneva, Alexandra Dyukova</i>	Интеграция DLP-системы и системы мониторинга социальных сетей как способ повышения эффективности предотвращения утечки конфиденциальной информации в банке
11.	<i>Борис Палюх, Александр Ветров</i>	Efficiency management system for a network virtual enterprise
12.	<i>Yaroslav Prokushev</i>	The features of the development of hr decision making support systems
13.	<i>Boris Chernikov, Evgenii Kremer, Elena Chernikova</i>	Methods for Reducing of Slightly Formalized Documents at Microelectronic Industry Enterprises
14.	<i>Ашавский И.Г.</i>	Анализ реализации клиентских потребностей существующими экосистемами

Секция 2. «Инженерия знаний и принятие решений»

<https://zoom.us/j/94371580200>

Модератор д.э.н., проф. Тельнов Ю.Ф.

14-00 – 18-00

1.	<i>Tatiana Shulga, Alexander Sytnik, Ekaterina Panteleeva</i>	On the issue of property transitivity in RDF datasets
2.	<i>Кумова О.В., Дьяконова Л.П., Савинова В.М.</i>	Прогнозирование региональных экономических показателей на основе искусственных нейронных сетей
3.	<i>Andrey Mikryukov, Mikhail Mazurov, Dmitry Korneev</i>	Multidimensional Statistical Analysis Methods in the Study of University Activities
4.	<i>Dmitriy Korneev, Alexander Boichenko, Vasily Kazakov</i>	Ensuring semantic interoperability based on the merging of ontological models
5.	<i>Gennady Bronfeld, Dmitrii Kirov</i>	On the formal description of decision-making in an intelligent system with technology of the direct imposition of knowledge
6.	<i>Vladimir Mikhelev, Sergey Matorin</i>	Formalization of conceptual classification models of knowledge
7.	<i>Ekaterina Sviridova, Olga Staroverova, Arkadiy Urintsov</i>	Development of a methodology for building a digital profile of a teacher
8.	<i>Mikhail Mazurov,rew Mikryukov, Matvey Gorbatih, Timur Bergaliev, Natalia Shchukina</i>	Information, neural-educational system for training standard, selective neural network technologies in universities
9.	<i>Lev F. Petrov, Ellina S.Emelianova</i>	The margin collateral minimization for a financial instruments portfolio

10.	<i>Svetlana Vlasova, Nicolai Kalenov, Alexander Sotnikov</i>	The content creating of the scientific knowledge digital space
11.	<i>Natalia Mamedova</i>	State-society interaction with the use of information technologies in Russia
12.	<i>Konstantin Maslenikov, Georgiy Revunkov</i>	Logic, mathematic model of subject area description for corporate information system
13.	<i>Tatiana Urazaeva</i>	Game-theoretic applications of a relational risk model
14.	<i>Boris Chernikov, Igor Gayduk, Elena Chernikova</i>	On the formal description of decision-making in an intelligent system with technology of the direct imposition of knowledge
15.	<i>Кочнев А.А.</i>	Алгоритм выявления нелегальных финансовых услуг в сети Интернет
<p>18-00 – 18-30</p> <p><i>Дискуссия: «Особенности цифровой трансформации предприятий в современных условиях»</i></p> <p><i>Заключительное заседание конференции «Инжиниринг предприятий и управление знаниями».</i></p> <p>Подведение итогов и принятие решений.</p>		