

Федеральное государственное бюджетное Учреждение науки
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

**УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ
КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМ
MLSD'2018**

**ПРОГРАММА
ОДИННАДЦАТОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

(1-3 октября 2018 г., Москва, Россия)

**Поддержано грантом РФФИ
Проект № 18-07-20063**

**Москва
ИПУ РАН
2018**

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель комитета:

Васильев Станислав Николаевич – академик РАН,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН.

Заместитель Председателя Комитета:

Цвиркун Анатолий Данилович – зам. председателя комитета, д.т.н.,
профессор, Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН.

Члены комитета:

Новиков Дмитрий Александрович – член-корр. РАН, директор
Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Ивантер Виктор Викторович – академик РАН, директор
Института народнохозяйственного прогнозирования РАН;

Макаров Алексей Александрович – академик РАН,
Институт энергетических исследований РАН;

Макаров Валерий Леонидович – академик РАН, директор
Центрального экономико-математического института РАН;

Попков Юрий Соломонович – академик РАН, директор
Института системного анализа РАН;

Филиппов Сергей Петрович – академик РАН, директор
Института энергетических исследований РАН;

Воропай Николай Иванович – член-корр. РАН,
Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева СО РАН;

Гринберг Руслан Семенович – член-корр. РАН,
Институт экономики РАН;

Данилов-Данильян Виктор Иванович – член-корр. РАН, директор
Института водных проблем РАН;

Махутов Николай Андреевич – член-корр. РАН,
Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН;

Резчиков Александр Федорович – член-корр. РАН,
Институт проблем точной механики и управления РАН;

Салыгин Валерий Иванович – член-корр. РАН, директор
Международного института энергетической политики и дипломатии
МГИМО (У) МИД России;

Сулов Виктор Иванович – член-корр. РАН, зам. директора
Института экономики и организации промышленного
производства СО РАН;

Кутахов Владимир Павлович – д.т.н., профессор, директор
проектного комплекса "Роботизированные авиационные системы",
ФБГУ Национальный исследовательский центр
"Институт им. Н.Е. Жуковского";

Бурков Владимир Николаевич – д.т.н., профессор, Институт проблем
управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Пащенко Федор Федорович – д.т.н., профессор,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Варнавский Владимир Гаврилович – д.э.н., профессор,
Национальный исследовательский институт мировой экономики и
международных отношений имени Е.М. Примакова Российской
академии наук» (ИМЭМО РАН), Институт проблем управления
им. В.А. Трапезникова РАН;

Волков Вячеслав Иванович – д.э.н., профессор, начальник
управления Внешэкономбанка;

Алескеров Фуад Тагиевич – д.т.н., профессор,
зав. кафедрой ГУ ВШЭ;

Ершко Феликс Иванович – д.т.н., профессор,
Вычислительный центр им. А.А. Дородницына
Российской академии наук Федерального исследовательского центра
«Информатика и управление» Российской академии наук;

Ерзнкян Баграт Айкович – д.э.н., профессор,
Центральный экономико-математический институт РАН;

Лебедев Валентин Григорьевич – д.т.н., ученый секретарь,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Нижегородцев Роберт Михайлович – д.э.н., профессор,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Лычагин Валентин Васильевич – д.ф.-м.н.,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Ахметзянов Атлас Валиевич – к.т.н.,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Кушнер Алексей Гурьевич – д.ф.-м.н.,
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова;

Пехтерев Федор Степанович – д.э.н.,
ген. директор ОАО «Институт экономики и развития транспорта»;

Полетыкин Алексей Григорьевич – д.т.н.,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Поляк Борис Теодорович – д.т.н., профессор,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Эскиндаров Михаил Абдурахманович – д.э.н., профессор, ректор
Финансового университета, Независимый член Советов директоров
ряда крупных промышленных объединений и банков;

Сулакшин Степан Степанович – д.ф.-м.н., д.полит.н., ген. директор
Центра научной политической мысли и идеологии;

Узяков Марат Наильевич – д.э.н., профессор, зам. директора
Института народнохозяйственного прогнозирования РАН;

Ядыкин Игорь Борисович – д.т.н., профессор,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Веселов Федор Вадимович – к.э.н.,
Институт энергетических исследований РАН;

Гончаренко Станислав Степанович – к.э.н., президент
Евроазиатского транспортного инновационного центра;

Степановская Ираида Александровна – к.т.н.,
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН;

Ashimov Abdycappan Ashimovich – Doctor of Technical Science,
National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Head. Lab.
MAIN, Alma-Ata, Kazakhstan;

Bushuyev Sergey Dmitrievich – Doctor of Technical Sciences,
Academician of the National Academy of Sciences of Ukraine, Head. the
Department KNUiSA, Ukraine;

Dimitrov Lubomir – Prof. PhD Eng., Vice-Rector of Technical University
of Sofia, Sofia, Bulgaria

Dolgui Alexandre – Professor of Industrial Engineering, IMT Atlantique,
Ecole Nationale Supérieure des Mines de Saint-Etienne, Saint-Etienne,
France;

Farouk Yalaoui – Ph. D, in Production Management, University of
Technology, Troyes, France;

Florin Gheorghe Filip – Academician, National Institute for Research and Development (R&D) in Informatics (I.C.I.), Bucharest, Romania;

Inzelt Peter – Computer and Automation Research Institute (SZTAKI), Hungarian Academy of Sciences, director of Institute, Budapest, Hungary;

Kadyrov Amanullah Azizovich - PhD, Head. Chair of the Tashkent State Technical University, Tashkent, Uzbekistan;

Karcanias Nicholas – Professor of Control Theory and Design, City, University of London, London, United Kingdom;

Kopacek Peter – Professor, IPC Co Chair at Intelligent Handling and Robotics (IHRT), Vienna University of Technology, Wien, Austria;

Kulikovsky Roman - Dr., System Research Institute of Polish Academy of Sciences, Warsaw, Poland;

Larry Stapleton – Ph. D., Waterford Institute of Technology (WIT), Waterford, Republic of Ireland;

Le Hung Lan – Professor, National Center for Technological Progress (NACENTECH), Director of Institute, Khanoy, Vietnam;

Majanne Yrjö – Department of Automation Science and Engineering, Tampere University of Technology, Tampere, Finland;

Meerkov Semyon M. – Life Fellow of IEEE, Professor, Electrical Engineering and Computer Science of the University of Michigan, Michigan, United States;

Napel Stefan – Prof. Dr., The University of Bayreuth, Bayreuth - Germany;

Nikiforov Igor – PhD, University of Technology, Troyes, France

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Цвиркун Анатолий Данилович

Члены комитета:

Степановская Ираида Александровна

Пятницкая Марина Валентиновна

Кузнецова Татьяна Сергеевна

Сырых Лора Алексеевна

Родоманова Юлия Сергеевна

Сальников Антон Михайлович

Батов Алексей Владимирович

Боронин Иван Андреевич

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

01 октября 2018 г., понедельник

- 09.00 – 11.00 Регистрация участников. Кофе.
- 11.00 – 14.00 Открытие конференции. Пленарное
Заседание. Участвуют все секции.
- 14.00 – 15.00 Перерыв.
- 15.00 – 16.30 Продолжение пленарного заседания.
Участвуют все секции.
- 16.30 – 17.00 Кофе-брейк.
- 17.00 – 18.00 Секционные заседания (Секции 1, 2, 3, 4)

02 октября 2018 г., вторник

- 09.30 - 10.00 Кофе
- 10.00 – 13.00 Секционные заседания
- 13.00 – 14.00 Перерыв
- 14.00 – 18.00 Продолжение секционных заседаний

03 октября 2018 г., среда

- 09.30 – 10.00 Кофе
- 10.00 – 13.00 Секционные заседания
- 13.00 – 14.00 Перерыв
- 14.00 – 17.00 Продолжение секционных заседаний
- 17.00 – 18.00 Круглый стол. Принятие решений.
Заккрытие конференции

ПРОГРАММА ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ

01 октября 2018 года

Малый конференц-зал

1. член-корр. РАН Новиков Д.А. (ИПУ РАН, г. Москва)
ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ИЕРАРХИЧЕСКИХ И СЕТЕВЫХ СИСТЕМ

2. академик РАН Васильев С.Н., д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.
(ИПУ РАН, г. Москва)
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМ

3. академик РАН Филиппов С.П.
(Институт энергетических исследований РАН, г. Москва)
НОВЫЕ ПОДХОДЫ К УПРАВЛЕНИЮ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ ЭНЕРГЕТИКИ

4. академик РАН Микрин Е.А. (ПАО РКК "Энергия", г. Королев),
д.т.н., проф. Кульба В.В., к.т.н. Сомов С.К. (ИПУ РАН, г. Москва)
ОСОБЕННОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СОХРАННОСТИ ДАННЫХ В РАСПРЕДЕЛЕННЫХ СИСТЕМАХ

5. член-корр. РАН Воропай Н.И.
(Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева СО РАН, г. Иркутск)
БУДУЩИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИХ РЕЖИМАМИ

6. академик РАН Ивантер В.В., д.э.н., проф. Комков Н.И.
(Институт народнохозяйственного прогнозирования, г. Москва)
ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОГРЕССИВНОЙ МОДЕЛИ ЭКОНОМИКИ

7. член-корр. РАН Суслов В.И., д.э.н. Басарева В.Г. (Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН, г. Новосибирск)
ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПРОСТРАНСТВО В ЭПОХУ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ: ВОЗМОЖНЫЕ ТРЕНДЫ

8. член-корр. РАН Резчиков А.Ф. (Институт проблем точной механики и управления РАН, г. Саратов) ПРОБЛЕМЫ КРИТИЧЕСКИХ СИТУАЦИЙ В ЧЕЛОВЕКО-МАШИННЫХ СИСТЕМАХ

9. д.т.н., проф. Ерешко Ф.И. (Вычислительный центр им. А.А. Дородницына РАН Федерального исследовательского центра «Информатика и управление» РАН, г. Москва), **д.т.н., проф. Меденников В.И.** (МНИИАПУ, г. Москва)
ФОРМИРОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ ПЛАТФОРМ НА БАЗЕ ТЕХНОЛОГИИ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ РЕЕСТРОВ

- 10. д.э.н., проф. Лившиц В.Н., к.э.н. Тищенко Т.И., к.э.н. Фролова М.П.** (Институт системного анализа РАН, г. Москва)
ОСОБЕННОСТИ КРУПНОМАСШТАБНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ И ОЦЕНКИ ИХ ЭФФЕКТИВНОСТИ
- 11. д.т.н., проф. Баранов В.В.** (Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН, г. Москва),
д.т.н., проф. Цвиркун А.Д. (ИПУ РАН, г. Москва)
УСЛОВИЯ УСТОЙЧИВОСТИ УПРАВЛЯЕМОГО РАЗВИТИЯ В СИСТЕМАХ С ИЕРАРХИЧЕСКОЙ СТРУКТУРОЙ ИНТЕРЕСОВ
- 12. д.т.н., проф. Кутахов В.П.** (ФБГУ Национальный исследовательский центр "Институт им. Н.Е. Жуковского"), **к.т.н. Пляскота С.И.** (АНО «Институт системного анализа проблем финансовой безопасности»)
ФОРМИРОВАНИЕ АВИАТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ НА БАЗЕ ГРУППИРОВОК БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ
- 13. д.т.н., проф. Бурков В.Н., д.т.н. Буркова И.В.** (ИПУ РАН, г. Москва)
ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА И УМНАЯ ЭКОНОМИКА: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
- 14. д.т.н., проф. Токарев В.В.** (ФИЦ ИУ РАН, г. Москва)
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И ПЛАНИРОВАНИЕ В ХОДЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ ПЕРЕГОВОРОВ
- 15. д.т.н., проф. Соркин Л.Р., к.т.н. Шишорин Ю.Р., к.т.н. Цодиков Ю.М.** ("Хоневел", США)
ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ПРОГРАММ ДОЛГОСРОЧНОГО РАЗВИТИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ОПЕРАЦИОННОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ И НЕФТЕХИМИИ
- 16. к.м.н. Бондаренко Н.Л., к.м.н. Потемкин А.В., к.э.н. Богданов И.А., к.э.н. Глазкова Т.И. Костин М.С., к.т.н. Розин В.М., Стерхов М.Ю., Царева М.В.** (ООО ИнтеллСофт Бизнес Групп, г. Москва)
ЦИФРОВАЯ МЕДИЦИНА ДЛЯ ГЛАВНОГО ВРАЧА
- 17. д.э.н., проф. Варнавский В.Г.** (Институт мировой экономики и международных отношений РАН им. Е.М. Примакова, г. Москва)
УПРАВЛЕНИЕ ГЛОБАЛЬНЫМИ ЦЕПОЧКАМИ СОЗДАНИЯ СТОИМОСТИ
- 18. д.т.н. Акинфиев В.К., д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.** (ИПУ РАН, г. Москва)
ПОДХОД К МОДЕЛИРОВАНИЮ РАЗВИТИЯ КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМ НА ПРИМЕРЕ РЫНКА НЕФТИ
- 19. д.т.н., проф. Сухарев О.С.** (Институт экономики РАН, г. Москва)
СТРУКТУРНЫЙ АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА РОССИИ: ДВЕ ЗАДАЧИ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ

- 20. д.т.н. Полетыкин А.Г.** (ИПУ РАН, г. Москва)
ЭЛЕМЕНТ ЦИФРОВОЙ ИНДУСТРИИ 4.0: ВИРТУАЛЬНАЯ
СУПЕРКОМПЬЮТЕРНАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ СОПРОВОЖДЕНИЯ
И МОДЕРНИЗАЦИИ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
- 21. д.т.н., проф. Цыганов В.В.** (ИПУ РАН, г. Москва)
МЕХАНИЗМЫ УПРАВЛЕНИЯ КРУПНОМАСШТАБНЫМИ
ТРАНСПОРТНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ
- 22. д.т.н., проф. Алескеров Ф.Т.** (ИПУ РАН, г. Москва)
НЕОДНОРОДНОСТЬ СИСТЕМЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
И ЭФФЕКТИВНОСТЬ УНИВЕРСИТЕТОВ
- 23. к.т.н. Авдеева** (ИПУ РАН, г. Москва), **д.т.н., проф. Запаринный А.А.,**
д.т.н., проф. Колин К.К. (Институт проблем информатики ФИЦ "Информатика
и управление" РАН, г. Москва),
д.т.н., проф. Ильин Н.И. (Управление информационных систем спецсвязи
ФСО России, г. Москва),
д.психолог.н. Лепский В.Е. (Институт философии РАН, г. Москва),
д.ф.-м.н., проф. Малинецкий Г.Г.
(Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН, г. Москва),
д.т.н., проф. Райков А.Н. (ИПУ РАН, г. Москва), **к.ф.-м.н. Славин Б.Б.**
(Финансовый университет при Правительстве РФ, г. Москва),
ПРОРЫВНОЕ СИТУАЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
- 24. д.т.н., проф. Коргин Н.А.** (ИПУ РАН, г. Москва)
НАГЛЯДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ СОГЛАСОВАНИЯ
ИНТЕРЕСОВ В КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМАХ
- 25. к.т.н. Ахметзянов А.В., д.ф.-м.н., проф. Кушнер А.Г.**
(ИПУ РАН, г. Москва)
МОДЕЛИ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ НЕФТЯНЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ
- 26. д.т.н., проф. Нижегородцев Р.М.** (ИПУ РАН, г. Москва)
УПРАВЛЕНИЕ НАУКОЙ: ПРОБЛЕМА ВМЕНЁННОЙ РЕАЛЬНОСТИ
- 27. д.э.н., проф. Плакиткин Ю.А., к.т.н. Плакиткина Л.С.**
(Институт энергетических исследований РАН, г. Москва)
ВОЗДЕЙСТВИЕ ПРОЦЕССОВ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
РАЗВИТИЕ КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМ ТЭК (НА ПРИМЕРЕ
УГОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ)
- 28. д.т.н., проф. Ириков В.А.** (МФТИ, г. Москва)
ОБ УСКОРЕНИИ РАЗВИТИЯ РОССИИ ЗА СЧЕТ УЛУЧШЕНИЯ
УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИЯМИ

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

Секция 1. Проблемы управления развитием крупномасштабных систем, включая ТНК, госхолдинги и госкорпорации

Руководитель

д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.

Ученый секретарь

Кузнецова Т.С.

Секция 2. Методы и инструментальные средства управления инвестиционными проектами и программами

Руководитель

д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.

Ученый секретарь

Кузнецова Т.С.

Секция 3. Управление развитием цифровой экономики.

Проектные офисы, ситуационные и прогнозно-аналитические центры, институты развития крупномасштабных систем

Руководитель

д.т.н., проф. Райков А.Н.

Ученый секретарь

Кузнецова Т.С.

Секция 4. Имитация и оптимизация в задачах управления развитием крупномасштабных систем

Руководители

д.т.н., проф. Ерешко Ф.И.,

д.т.н., проф. Поляк Б.Т.

Ученый секретарь

к.т.н. Родоманова Ю.С.

Секция 5. Нелинейные процессы и вычислительные методы в задачах управления крупномасштабными системами

Руководители

д.ф.-м.н. Кушнер А.Г.,

к.т.н. Ахметзянов А.В.

Ученый секретарь

Боронин И.А.

Секция 6. Управление развитием банковских и финансовых систем

Руководитель

д.э.н., проф. Соловьев В.И.

Ученый секретарь

к.э.н. Иванюк В.А.

Секция 7. Управление топливно-энергетическими, экономическими и другими системами

Руководители

д.т.н., проф. Пашенко Ф.Ф.,

д.т.н., проф. Ядыкин И.Б.

Ученый секретарь

Арутюнов А.Л.

Секция 8. Управление транспортными системами

Руководители

д.т.н., проф. Цыганов В.В.,

к.э.н. Гончаренко С.С.

Ученый секретарь

к.т.н. Родоманова Ю.С.

Секция 9. Управление развитием авиационно-космических и других крупномасштабных организационно-технических комплексов

Руководитель д.т.н., проф. Кутахов В.П.
Ученый секретарь к.т.н. Пляскота С.И.

Секция 10. Управление развитием региональных, городских, муниципальных систем

Руководитель д.т.н. Кульба В.В.
Ученый секретарь к.т.н. Чернов И.В.

Секция 11. Управление развитием объектов атомной энергетики и другими объектами повышенной опасности

Руководитель д.т.н. Полетыкин А.Г.
Ученый секретарь к.ф.-м.н. Промыслов В.Г.

Секция 12. Информационное и программное обеспечение систем управления крупномасштабными производствами

Руководитель д.т.н. Лебедев В.Г.
Ученый секретарь Сырых Л.А.

Секция 13. Методология, методы и программно-алгоритмическое обеспечение обработки и интеллектуального анализа больших массивов информации

Руководитель д.т.н., проф. Алескеров Ф.Т.
Ученый секретарь Калинин А.И.

Секция 14. Мониторинг в задачах управления развитием крупномасштабными системами.

Руководитель к.т.н. Степановская И.А.
Ученый секретарь Ромашевская Я.А.

Секция 15. Управление развитием крупномасштабных систем здравоохранения, медико-биологических систем и технологий

Руководитель д.б.н. Михальский А.И.
Ученый секретарь к.т.н. Дартау Л.А.

Секция 16. Управление развитием социальных систем

Руководители д.т.н. Бурков В.Н.,
д.ф.-м.н. Чхартишвили А.Г.
Ученый секретарь Заложнева Л.Л.

Секция 1. Проблемы управления развитием крупномасштабных систем, включая ТНК, госхолдинги и госкорпорации

Руководитель

д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.

Ученый секретарь

Кузнецова Т.С.

1. д.т.н. Акинфиев В.К.

АНАЛИЗ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ВОЛАТИЛЬНОСТИ НЕФТЯНОГО РЫНКА

2. д.т.н., проф. Баранов В.В.

УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ В СИСТЕМАХ С ИЕРАРХИЧЕСКОЙ СТРУКТУРОЙ ИНТЕРЕСОВ

3. д.т.н., проф. Богданов С.В., Нечаев С.Ю.

ОЦЕНКА СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ КОНКУРЕНТНЫМИ ПРЕИМУЩЕСТВАМИ РОССИЙСКИХ ТРАНСНАЦИОНАЛЬНЫХ КОМПАНИЙ В УСЛОВИЯХ ВНЕШНИХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОГРАНИЧЕНИЙ

4. Бордуков Д.А., к.т.н. Дорофеев Ю.А., д.т.н., проф. Мандель А.С.

АЛГОРИТМЫ СТРУКТУРНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПРИ УЧЕТЕ ОГРАНИЧЕНИЙ

5. д.т.н., проф. Бром А.Е., Стоянова М.В.

УПРАВЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЯМИ КАК ОСНОВА СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ИНЖИНИРИНГОВЫХ КОМПАНИЙ

6. д.э.н., проф. Варнавский В.Г.

РОЛЬ РОССИИ В ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СЕТЯХ

7. д.э.н., проф. Голубев М.П.

ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ СДЕЛОК И СТРУКТУРЕ СОБСТВЕННОСТИ КРУПНЫХ ХОЛДИНГОВЫХ СТРУКТУР ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ НЕДРУЖЕСТВЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ МЕНЕДЖЕРОВ

8. д.э.н., проф. Голубев М.П., д.э.н., проф. Попова Е.В.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СТОИМОСТЬЮ КРУПНОМАСШТАБНЫХ ХОЛДИНГОВЫХ СИСТЕМ

9. д.э.н., проф. Захаров А.Н., Серединская К.С.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ КАК НАПРАВЛЕНИЕ К ВОЗРАСТАЮЩЕЙ КОНВЕРГЕНЦИИ

10. к.т.н. Никольская Я.М., д.т.н., проф. Селиванов В.В., д.т.н., проф. Омельченко И.Н., к.э.н. Рахлина Л.И.
ОСОБЕННОСТИ ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ
НАУКОЕМКИХ ОТРАСЛЕЙ

11. к.э.н. Веселов Ф.В., Хоршев А.А., к.э.н. Соляник А.И.
ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТЕЙ АДАПТАЦИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ
РОССИИ К СРЕДНЕСРОЧНЫМ ЭКОНОМИЧЕСКИМ И ЦЕНОВЫМ
ВЫЗОВАМ

12. к.ф.-м.н. Виноградов А.Н.
АРКТИКА КАК ПРИРОДНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕГАСИСТЕМА:
АКТУАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ НА ПЕРЕХОДЕ К ПРОЕКТНОМУ УПРАВЛЕНИЮ
РАЗВИТИЕМ

13. к.т.н. Горошников Т.А., Смахтин Е.С.
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД В УНИВЕРСИТЕТАХ КАК ЧАСТЬ
КРУПНОМАСШТАБНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ

14. к.ф.-м.н. Гусев В.Б., к.т.н. Исаева Н.А.
ВЫБОР СТРУКТУРЫ УПРАВЛЕНИЯ СЛОЖНЫМИ СИСТЕМАМИ
НА ОСНОВЕ ОЦЕНОК РИСКОВ

15. д.т.н., проф. Ильинский А.И., д.э.н. Межва З.Э.
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БОГАТСТВА В КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМАХ
И ЭНТРОПИЙНЫЕ МЕРЫ НЕРАВЕНСТВА В СИСТЕМЕ БИТКОИН

16. к.б.н. Давыдовский А.Г.
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСОМ
УНИВЕРСИТЕТА 4.0

17. к.воен.н. Конопатов С.Н., д.э.н., проф. Салиенко Н.В., Старожук Е.А.
ПРОЦЕССНО-ЦЕНТРИЧЕСКАЯ ПАРАДИГМА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИЙ

18. Зарипов Р.Н.
ОСОБЕННОСТИ ВЫЯВЛЕНИЯ И АНАЛИЗА РИСКОВ НИОКР
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

19. Клепиков В.Ю
АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МОДЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННОГО
ПРОЦЕССА В РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

20. к.т.н. Тарасов А.Э.
МОДЕЛИРОВАНИЕ ДОЛГОСРОЧНОГО РАЗВИТИЯ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ
РФ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

21. к.т.н. Титов А.В.

СИСТЕМАТИЗАЦИЯ МЕТОДОВ МОДЕЛИРОВАНИЯ В ЗАДАЧАХ
УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ
НА ОСНОВЕ КВАЛИМЕТРИЧЕСКОГО ПОДХОДА

22. Шевченко В.В.

О ПРИНЦИПАХ ПОСТРОЕНИЯ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ
ОПЕРАЦИОННЫХ ИГРОВЫХ МОДЕЛЕЙ

Секция 2. Методы и инструментальные средства управления инвестиционными проектами и программами

Руководитель

д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.

Ученый секретарь

Кузнецова Т.С.

1. д.т.н., проф. Бурков В.Н., к.т.н. Еналеев А.К.

ОПТИМАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РЕСУРСА В СЕТЕВЫХ СТРУКТУРАХ

2. д.т.н., проф. Баркалов С.А., Первалова О.С., к.т.н. Аверина Т.А.

РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА МАКСИМИЗАЦИИ ФИНАНСОВОГО РЕЗУЛЬТАТА ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ

3. к.э.н. Михайлова Е.В.

УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОСНОВЕ РЕАЛЬНЫХ ОПЦИОНОВ

4. к.э.н. Нагимова А.З.

МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ СТОИМОСТЬЮ ПОРТФЕЛЬНЫХ КОМПАНИЙ РЕГИОНАЛЬНОГО ФОНДА ПРЯМЫХ ИНВЕСТИЦИЙ

5. к.т.н. Рассказова А.Н., Королева Е.В.

МОДЕЛИ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ БУДУЩЕЙ ДОХОДНОСТИ ТОКЕНОВ

6. к.э.н. Седова С.В.

ПРИМЕНЕНИЕ МОДЕЛИ ОПТИМИЗАЦИИ СТРУКТУРЫ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ВОПРОСА О СУБСИДИРОВАНИИ СТАВКИ ПО КРЕДИТУ

7. к.э.н. Татевосян Г.М.

БОЛЬШИЕ ОТРАСЛЕВЫЕ ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ: ПРОБЛЕМЫ СОГЛАСОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОГРАММ И ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

8. к.т.н. Фищенко Е.А.

КОНЦЕПЦИИ NETWORK-CENTRIC- И DEW COMPUTING ПРИ СОЗДАНИИ КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМ

9. к.э.н. Гринева Н.В.

ФОРМИРОВАНИЕ СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ КОМПАНИЙ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

10. к.ф.-м.н. Гусев В.Б., к.т.н. Исаева Н.А.
ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПРОЕКТОВ

11. к.т.н. Еналеев А.К.
МОДЕЛИ И МЕТОДЫ ПОСТРОЕНИЯ МЕХАНИЗМОВ
СТИМУЛИРОВАНИЯ В СЕТЕВЫХ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ СТРУКТУРАХ

12. Шамба Д.В., Виноградова Е.П.
ОБ ОСОБЕННОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В РЯДЕ
КАВКАЗСКИХ РЕГИОНОВ

13. Сыроваткин А.С.
ОБ ОЦЕНКЕ РИСКА В МНОГОПЕРИОДНЫХ МОДЕЛЯХ

14. Илларионов В.М.
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕАЛЬНЫХ ОПЦИОНОВ В УПРАВЛЕНИИ
СТОИМОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ И ДЛЯ ОЦЕНКИ ДОЛГОСРОЧНЫХ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ВЛОЖЕНИЙ

Секция 3. Управление развитием цифровой экономики. Проектные офисы, ситуационные и прогнозно- аналитические центры, институты развития крупномасштабных систем

Руководитель

д.т.н., проф. Райков А.Н.

Ученый секретарь

Кузнецова Т.С.

1. к.э.н. Иванюк В.А., Сунчалин А.М., д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

2. Гайдаш К.А., д.т.н., проф. Ерешко Ф.И., д.т.н., проф. Меденников В.И.

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ РЕФЕРЕНТНЫХ

МОДЕЛЕЙ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ АПК

3. д.т.н., проф. Ерешко Ф.И., д.т.н., проф. Меденников В.И.,

к.э.н. Муратова Л.Г.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ОСНОВ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В АПК

4. д.э.н., проф. Ерзкян Б.А

КРУПНОМАСШТАБНЫЕ СИСТЕМЫ И ЭКОНОТРОНИКА

5. к.ф.-м.н., проф. Малинецкий Г.Г., к.ф.-м.н. Митин Н.А.

ПОДДЕРЖКИ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ

РЕШЕНИЙ В НАУЧНО-ИННОВАЦИОННОМ КОМПЛЕКСЕ РОССИИ

НА БАЗЕ КОГНИТИВНЫХ ЦЕНТРОВ

6. к.э.н. Михайлова О.Р., к.социол.н. Градосельская Г.В., Харламов А.А.

СЕТЕВОЙ АНАЛИЗ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ КОНЦЕПТА

«ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА»

7. д.т.н., проф. Юркевич Е.В., Калугина А.Д., Крюкова Л.Н.

КИБЕРСОЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ОПТИМИЗАЦИИ

СТРАТЕГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ НА ПРОМЫШЛЕННОМ

ПРЕДПРИЯТИИ

8. д.э.н., проф. Янгиров А.В., Мухаметова А.Д.

К ВОПРОСУ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ РЕГИОНА НА ОСНОВЕ

ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА

9. к.т.н. Филиппов В.А., к.и.н. Богатырева Л.В.

РОЛЬ АНАЛИТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ В ГЕОПОЛИТИЧЕСКОМ

ПРОТИВОБОРСТВЕ

10. д.э.н., проф. Реут Д.В., Молчанов А.Н., Тишина Е.А.
ПРОСТРАНСТВО РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

11. к.т.н. Затуливетер Ю.С., к.т.н. Фищенко Е.А.
К УНИВЕРСАЛЬНОМУ АЛГОРИТМИЧЕСКОМУ ПРОСТРАНСТВУ
СЕТЕЦЕНТРИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

12. к.э.н. Ершова Т.В., к.ф.-м.н. Хохлов Ю.Е.
КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ СХЕМА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ:
МОНИТОРИНГ КРУПНОМАСШТАБНЫХ СОЦИАЛЬНО-
ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

13. к.т.н. Шапот Д.В., к.т.н. Шапот М.Д.
ИНТЕРАКТИВНАЯ СРЕДА РАЗРАБОТКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПРОГНОЗНЫХ ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ

14. к.э.н. Шпак В.В.
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОЦЕНКИ СКОРОСТИ РАЗВИТИЯ
И РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ БАЗЫ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ
КАК КРУПНОМАСШТАБНОЙ СИСТЕМЫ

15. к.э.н. Ершова Т.В., к.ф.-м.н. Хохлов Ю.Е., Шапошник С.Б.
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ УРОВНЯ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ
КАК ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССАМИ

16. к.т.н. Лебедев В.Н., Орлов В.Л., Курако Е.А.
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ ДЛЯ МАЛОГО БИЗНЕСА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ТЕХНОЛОГИИ КРУПНОМАСШТАБНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

17. к.э.н. Писарева О.М., Денисова А.И., Медников Д.Н.
ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
РЕШЕНИЯ ПОДДЕРЖКИ АНАЛИТИЧЕСКОГО И ОРГАНИЗАЦИОННОГО
ПОТЕНЦИАЛА РАСПРЕДЕЛЕННЫХ СИТУАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ
РАЗВИТИЯ

18. к.ю.н. Колосов Б.В.
ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМЕ НАЛОГОВОГО
АДМИНИСТРИРОВАНИЯ

19. Ягафарова И.М., к.социол.н. Терлецовка Е.В.
РАЗВИТИЕ ЭКСПОРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНОВ РОССИИ
В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННЫХ ГЕОПОЛИТИЧЕСКИХ ВЫЗОВОВ

20. Козлов А.Д., Нога Н.Л.

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

21. Гайдаш К.А.

ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА ИНДУСТРИАЛЬНОЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
КОМПАНИИ

22. Архипова М.Ю., Максимова М.М.

ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА КАЧЕСТВО ЖИЗНИ
НАСЕЛЕНИЯ В СТРАНАХ МИРА

23. Полохов А.Н.

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА. СКОЛЬКО ЕЙ ЛЕТ ?

24. Сосенко Н.С.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО СЕКТОРА РОССИИ
В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Секция 4. Имитация и оптимизация в задачах управления развитием крупномасштабных систем

Руководители

д.т.н., проф. Ерешко Ф.И.,

д.т.н., проф. Поляк Б.Т.

Ученый секретарь

к.т.н. Родоманова Ю.С.

1. член-корр. РАН Резчиков А.Ф., д.т.н., проф. Цвиркун А. Д., Хамутова М.В., д.т.н., проф. Кушников В.А., д.т.н., проф. Ивашенко В.А.
МОДЕЛИ И АЛГОРИТМЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ НАВОДНЕНИЯ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТАХ И ТЕРРИТОРИЯХ

2. к.т.н. Яндыбаева Н. В., член-корр. РАН Резчиков А. Ф., д.т.н., проф. Кушников В. А., д.т.н., проф. Ивашенко В.А., к.т.н. Филимонюк Л. Ю., к.ф.-м.н. Богомолов А. С., д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.
МОДЕЛИ И МЕТОДЫ ПРОГНОЗНОЙ ОЦЕНКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СТРАНЫ

3. д.т.н., проф. Твердохлебов В.А.
МОДЕЛИ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ПРОЦЕССОВ В КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМАХ

4. к.ф.-м.н. Гасанов И.И., д.т.н., проф. Ерешко Ф.И.
К АНАЛИЗУ ВЕТВЛЕНИЙ В ПРОЕКТЕ БИТКОИН

5. д.э.н., проф. Варнавский В.Г., к.э.н. Диденко А.С.
АГЕНТ-ОРИЕНТИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ КРИПТОЭКОНОМИЧЕСКОГО МЕХАНИЗМА

6. член-корр. РАН Данилов-Данильян В.И., д.т.н. Хранович И.Л.
ВЛИЯНИЕ ВИРТУАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ НА УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

7. д.т.н., проф. Кульба В.В., д.т.н. Сиротюк В.О.
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПАТЕНТНЫХ ФОНДОВ НА ОСНОВЕ ОЦЕНКИ ИХ ПОЛНОТЫ

8. д.т.н., проф. Бром А.Е., Сидельников И.Д., к.т.н. Терентьева З.С.
ОПТИМИЗАЦИЯ ЗАПАСОВ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ДЛЯ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

9. Бордуков Д.А., к.т.н. Дорофеюк Ю.А., д.т.н., проф. Мандель А.С.
АЛГОРИТМЫ СТРУКТУРНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ

- 10. Гранин С.С., д.т.н., проф. Мандель А.С.**
ИССЛЕДОВАНИЕ АНАЛОГИЙ МЕЖДУ ЗАДАЧАМИ ТЕОРИИ
УПРАВЛЕНИЯ ЗАПАСАМИ И ЗАДАЧАМИ ТЕОРИИ УПРАВЛЯЕМЫХ
СИСТЕМ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
- 11. д.ф.-м.н., проф. Агасандян Г.А.**
ОПТИМАЛЬНОЕ ПО СС-VAR ПОВЕДЕНИЕ ИНВЕСТОРА
НА ЧАСТИЧНО СВЯЗАННЫХ МЕЖДУ СОБОЙ РЫНКАХ
- 12. д.т.н. Антонова Г.М., д.т.н., проф. Макаров В.В.**
ВЫБОР АЛГОРИТМОВ РЕКУРРЕНТНОЙ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ
ИДЕНТИФИКАЦИИ ДЛЯ ОПИСАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ИМИТАЦИОННЫХ
ЭКСПЕРИМЕНТОВ
- 13. Берсенева Н.В., д.т.н., проф. Уткин В.А.**
ТЕОРИЯ ИНВАРИАНТНОСТИ В ЗАДАЧЕ ВЫБОРА СПЕКТРА
В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ
- 14. д.ф.-м.н., проф. Агасандян Г.А.**
КАЧЕСТВЕННЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИЙ РИСКОВЫХ
ПРЕДПОЧТЕНИЙ В ЗАДАЧАХ С СС-VAR
- 15. д.ф.-м.н. Лукацкий А.М.**
МЕТОДЫ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ В МОДЕЛИ
РОСТА ЭКОНОМИКИ
- 16. д.ф.-м.н. Валуев А.М.**
МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНОГО ПОТОКА ЧЕРЕЗ ПЕРЕКРЕСТОК
С ТОЧКАМИ СЛИЯНИЯ И РАСХОЖДЕНИЯ
- 17. д.ф.-м.н. Мохонько Е.З.**
ДИСКРЕТНЫЕ РЕЖИМЫ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ
В НЕАНТАГОНИСТИЧЕСКОЙ ПОВТОРЯЮЩЕЙСЯ ИГРЕ ДВУХ ЛИЦ
- 18. д.т.н. Сухоруков А.И., к.э.н. Го Шухун, к.т.н. Корягин Н.Д.,
к.э.н. Ерошкин С.Ю.**
ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА
В УСЛОВИЯХ ЗАРОЖДЕНИЯ НОВОЙ ЭКОСИСТЕМЫ ЦИФРОВОЙ
ЭКОНОМИКИ
- 19. д.т.н., проф. Еремин Е.Л., к.т.н. Шеленок Е.А.**
СИСТЕМА НЕЛИНЕЙНО-ПЕРИОДИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ ОДНИМ
КЛАССОМ НЕАФФИННЫХ ОБЪЕКТОВ С ЗАПАЗДЫВАНИЯМИ

20. д.т.н., проф. Баркалов С.А., к.т.н. Моисеев С.И., к.э.н. Бекирова О.Н.
МОДЕЛИ ОБРАБОТКИ ЭКСПЕРТНОЙ ИНФОРМАЦИИ, ОСНОВАННЫЕ
НА ТЕОРИИ ЛАТЕНТНЫХ ПЕРЕМЕННЫХ

21. к.ф.-м.н. Соломатин А.Н.
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ МНОГОМЕРНЫХ ОБЪЕКТОВ В СТРАТЕГИЧЕСКОМ
УПРАВЛЕНИИ РЕГИОНОМ

22. к.ф.-м.н. Скиба А.К.
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ГАЗОВОГО
МЕСТОРОЖДЕНИЯ

23. к.т.н. Михайлов А.А.
ОРГАНИЗАЦИЯ КОНКУРЕНТНОГО ПРОИЗВОДСТВА
И ПОСЛЕПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ СУЩЕСТВУЮЩЕГО
МОДЕЛЬНОГО РЯДА ПРОМЫШЛЕННЫХ ГАЗОТУРБИННЫХ
ДВИГАТЕЛЕЙ В РАМКАХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ

24. к.т.н. Лукьянов А.С.
НЕОБХОДИМЫЕ УСЛОВИЯ ОПТИМАЛЬНОСТИ ПРОГРАММЫ ДОБЫЧИ
НЕФТИ НА МНОГИХ МЕСТОРОЖДЕНИЯХ С ОГРАНИЧЕНИЕМ
НА КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЯ

25. к.ф.-м.н. Киселев В.Г.
О ВЕРОЯТНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ ДОХОДОВ АГРОФИРМЫ
И СТРАХОВЩИКА ПРИ СТРАХОВАНИИ УРОЖАЯ

26. к.ф.-м.н. Епифанов А.С.
МЕТОД АНАЛИЗА ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ОБРАЗОВ АВТОМАТНЫХ
МОДЕЛЕЙ СИСТЕМ

27. к.ф.-м.н. Гусев В.Б.
ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
КРУПНОМАСШТАБНОЙ СИСТЕМОЙ

28. к.т.н. Куприянов Б.В.
ПРОЦЕССНЫЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ КОНВЕЙЕРНЫХ ЗАДАЧ

29. к.э.н. Кузнецов А.И.
ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ СЛОЖНЫМИ СИСТЕМАМИ
В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ

30. Байрамов О.Б., Охрименко В.В.
ДИНАМИЧЕСКАЯ ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ МНОГОЦЕЛЕВОЙ
МАКСИМИЗАЦИИ

31. Русаков К.Д., к.т.н. Селиверстов Д.Е., Смирнов А.Д.
РАЗРАБОТКА ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ОСНОВ КЛАССИФИКАЦИИ
И КЛАСТЕРИЗАЦИИ НЕЧЕТКИХ ПРИЗНАКОВ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ
КАТЕГОРИЙ

32. Абдулов А.В., Абраменков А.Н.
СЕТЕВЫЕ МОДЕЛИ ЛОКАЛЬНОГО ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ
ДЛЯ БЕСПРЕПЯТСТВЕННОГО ДВИЖЕНИЯ АВТОНОМНЫХ РОБОТОВ
В ТОЛПЕ

33. Сытов А.Н.
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТЫ С МОДЕЛЬЮ ОБЩЕГО СТАРТА
В ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТАХ

34. Максимов Д.Ю.
ФОРМИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО МАРШРУТА
В КОНФИГУРАЦИОННОМ ПРОСТРАНСТВЕ БОЛЬШИХ ГРУПП
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ АГЕНТОВ С ПОМОЩЬЮ ЛИНЕЙНОЙ ЛОГИКИ

Секция 5. Нелинейные процессы и вычислительные методы в задачах управления крупномасштабными системами

Руководители

д.ф.-м.н. Кушнер А.Г.,
к.т.н. Ахметзянов А.В.

Ученый секретарь

Боронин И.А.

1. д.ф.-м.н., проф. Красильщик И.С.

ТЕОРИЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ НАКРЫТИЙ И НЕЛОКАЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ В ЧАСТНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ

2. к.т.н. Ахметзянов А.В., д.ф.-м.н. Кушнер А.Г.,

д.ф.-м.н., проф. Лычагин В.В.

АНИЗОТРОПНАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ НА ПЛОСКОСТИ

3. Антипов А.С., д.т.н., проф. Краснова С.А.

БЛОЧНЫЙ СИНТЕЗ СИСТЕМЫ СЛЕЖЕНИЯ С СИГМОИДАЛЬНЫМИ ЛОКАЛЬНЫМИ СВЯЗЯМИ

4. Даник Ю.Э., Дмитриев М.Г., д.т.н., проф. Макаров Д.А.

ПОСТРОЕНИЕ СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ РЕГУЛЯТОРОВ В НЕЛИНЕЙНЫХ НЕПРЕРЫВНЫХ СИСТЕМАХ БОЛЬШОЙ РАЗМЕРНОСТИ НА ОСНОВЕ АСИМПТОТИКИ РЕШЕНИЙ МАТРИЧНЫХ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ РИККАТИ

5. к.ф.-м.н. Кушнер Е.Н.

ТОЧЕЧНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОБЩЕННЫХ УРАВНЕНИЙ РАПОПОРТА–ЛИСА

6. Батов А.В., Гудкова Т.В., Жарков В.Н.

ПРИМЕНЕНИЕ СТАТИЧЕСКОГО МЕТОДА ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ НЕДР МАРСА

7. д.ф.-м.н. Солнечный Э.М.

ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ РАСПРЕДЕЛЁННОГО ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБЪЕКТА УПРАВЛЕНИЯ

8. д.ф.-м.н. Туницкий Д.В.

О МНОГОЗНАЧНЫХ ПРОСТЫХ ВОЛНАХ

9. д.ф.-м.н., проф. Ульянов С.В.

ИНФОРМАЦИОННО-ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ КРИТЕРИЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ОТКРЫТЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

10. д.т.н. Кочетков С.А.

УПРАВЛЕНИЕ АСИНХРОННЫМ ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ПРИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ И ВОЗДЕЙСТВИИ ВНЕШНИХ ВОЗМУЩЕНИЙ

11. д.ф.-м.н. Алексеевский Д.В.

CONNECTIONS AND CURVATURE IN NON-HOLONOMIC GEOMETRY AND DYNAMICS

12. к.б.н. Черёмушкина Л.А.

О ТОЧНЫХ РЕШЕНИЯХ ДИНАМИЧЕСКОЙ ЗАДАЧИ СВЯЗАННОЙ ТЕРМОУПРУГОСТИ ДЛЯ КОНЕЧНОГО СТЕРЖНЯ

13. к.т.н. Торопов Б.А., д.ю.н. Емельянова Е.В.,

д.т.н., проф. Куприянов А.И.

МОДЕЛЬ ОПОСРЕДОВАННОГО ВЛИЯНИЯ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ НА ОСНОВЕ ВЗВЕШЕННОЙ МАТРИЦЫ СОПРЯЖЕННОСТИ

14. к.ф.-м.н. Катаргин Н.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ, СОСТОЯЩЕЙ ИЗ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ПРОДУКЦИИ, ВЛАСТИ И КРИМИНАЛА

15. к.ф.-м.н. Ремизов А.О.

СИНГУЛЯРНОСТИ ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ПОТОКОВ В МЕТРИКАХ ПЕРЕМЕННОЙ СИГНАТУРЫ

16. к.т.н. Титов А.В.

АЛГЕБРО-ЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К МОДЕЛИРОВАНИЮ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ СЛОЖНЫМИ СИСТЕМАМИ

17. к.ф.-м.н. Павлова Н.Г.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ МНОЖЕСТВО В ДИНАМИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ЛЕОНТЬЕВА

18. к.ф.-м.н. Федосеев Д.А.

НЕКОТОРЫЕ ЗАДАЧИ ТЕОРИИ МЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ С ЗАМКНУТЫМИ ТРАЕКТОРИЯМИ

19. Горинов А.А.

КОНЕЧНОМЕРНЫЕ ДИНАМИКИ ДЛЯ СИСТЕМ ЭВОЛЮЦИОННЫХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ

20. Рооп М.Д.

СИНГУЛЯРНЫЕ РЕШЕНИЯ В НЕЛИНЕЙНЫХ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ МОДЕЛЯХ

21. к.ф.-м.н. Шевляков А.А.
УПРАВЛЕНИЕ ПРЫЖКОМ РОБОТА-КУБА

22. Спиридонов С.В.
ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ПОТОКОВ
В ГАЗОТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМАХ

23. Боронин И.А., д.т.н. Самохин А.В.
ПРОБЛЕМЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ И ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ
РАЗРАБОТКАМИ БИТУМНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Секция 6. Управление развитием банковских и финансовых систем

Руководитель

д.э.н., проф. Соловьев В.И.

Ученый секретарь

к.э.н. Иванюк В.А.

1. к.э.н. Иванюк В.А., д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.

ОЦЕНКА РЫНОЧНОГО РИСКА И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ДОХОДНОСТИ ЦЕННОЙ БУМАГИ

2. д.т.н., проф. Ерешко А.Ф.

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ПРИНЯТИЯ ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ РЕШЕНИЙ

3. д.т.н. Гребенюк Е.А.

ПРИМЕНЕНИЕ ЭКОНОМЕТРИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ОБНАРУЖЕНИЯ СТРУКТУРНЫХ РАЗРЫВОВ ДЛЯ АНАЛИЗА И ПРОГНОЗА КРИЗИСНЫХ ЯВЛЕНИЙ В ЭКОНОМИКЕ

4. д.э.н., проф. Соловьев В.И.

ЛАНДШАФТ РОССИЙСКОГО ФИНТЕХА

5. д.э.н. Васильева Е.В., к.ф.-м.н. Рылов А.А.

ТРЕБОВАНИЯ К ПОДХОДУ ДИЗАЙН-МЫШЛЕНИЯ В РАЗВИТИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ КЛИЕНТА С БАНКОМ

6. д.т.н. Азарнова Т.В., Титова И.А., д.т.н. Бондаренко Ю.В.,

д.т.н. Каширина И.Л.

ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНАЯ ИЕРАРХИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА БАНКОВСКИХ УСЛУГ

7. д.т.н., проф. Ерешко А.Ф., Вахранев А.В.

МОДЕЛЬ ТЕХНОЛОГИИ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ РЕЕСТРОВ

8. д.э.н. Ершов М.В., к.э.н. Танасова А.С., к.э.н. Татузов В.Ю.,

к.ф.-м.н. Шандра И.Г.

О НОМИНАЛЬНОМ КУРСЕ РУБЛЯ: ДОПУСТИМО ЛИ ЕГО ДАЛЬНЕЙШЕЕ ОБЕСЦЕНЕНИЕ ?

9. д.ф.-м.н., проф. Жукова Г.С., Кагирова Д.Р.

АДАПТИВНЫЙ ПОДХОД К АНАЛИЗУ КОРРЕЛЯЦИОННЫХ СВОЙСТВ ФИНАНСОВЫХ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ

10. Будилов А.А., Родионов И.Д., Селюто Н.М., д.т.н. Гребенюк Е.А.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ АНАЛИЗА ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРЕДВЕСТНИКОВ ФИНАНСОВЫХ КРИЗИСОВ БАНКОМ

- 11. д.э.н., проф. Кузьмин А.Ю.**
МОДЕЛЬ ВАЛЮТНОГО КУРСА В УСЛОВИЯХ РАВНОПРАВНОСТИ СТОРОН
- 12. д.э.н. Одинцов Б.Е., к.ф.-м.н. Берзин Д.В.**
СТРУКТУРА И СХЕМА СУБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ БАНКОВСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ
- 13. к.ф.-м.н. Баюк О.А., к.ф.-м.н. Берзин Д.В., Тимов Б.А.**
АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ БАНКОВСКОЙ СИСТЕМЫ РОССИИ
- 14. к.т.н. Денежкина И.Е., к.ф.-м.н. Задаев С.А.**
МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЕРОЯТНОСТНЫХ СООТВЕТСТВИЙ МЕЖДУ ШКАЛАМИ РЕЙТИНГОВЫХ АГЕНТСТВ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ИХ УСЛОВНЫХ РАСПРЕДЕЛЕНИЙ В БАНКОВСКОМ СЕКТОРЕ
- 15. к.э.н. Пилюгина А.В., к.э.н. Еркович Е.А.**
О ПОДХОДАХ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ ЭКОСИСТЕМЫ ЦИФРОВЫХ ФИНАНСОВЫХ УСЛУГ
- 16. к.ф.-м.н. Пыркина О.Е.**
АНАЛИЗ СИСТЕМЫ ОБОРОТА ЭЛЕКТРОННЫХ ДЕНЕГ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГРАФОВОЙ АНАЛИТИКИ: ВОПРОСЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
- 17. к.т.н. Саркисов В.Г.**
ПРОИЗВОДНЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ, ПОРОЖДАЕМЫЕ КОАЛИЦИЯМИ РАЗНОРОДНЫХ ИНВЕСТОРОВ
- 18. к.ф.-м.н. Гусев В.Б., к.т.н. Исаева Н.А.**
МЕТОД ОЦЕНКИ ВЗАИМОВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ
- 19. к.ф.-м.н., д.э.н., проф. Гатауллин Т.М., к.э.н. Гатауллин С.Т.**
НАИЛУЧШИЕ ПРИБЛИЖЕНИЯ В ЭКОНОМИКЕ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ
- 20. к.э.н. Комиссарова Ж.Н., Сергеев Е.А.**
НАДНАЦИОНАЛЬНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ФИСКАЛЬНЫХ СИСТЕМ В СТРАНАХ ВИШЕГРАДСКОЙ ГРУППЫ

Секция 7. Управление топливно-энергетическими, экономическими и другими системами

Руководители

д.т.н., проф. Пашенко Ф.Ф.,

д.т.н., проф. Ядыкин И.Б.

Ученый секретарь

Арутюнов А.Л.

1. д.т.н., проф. Заложнев А.Ю.

СТРУКТУРИРОВАНИЕ КРУПНОМАСШТАБНОЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СЕТИ

2. д.т.н., проф. Аракелян Э.К., д.т.н., проф. Андришин А.В., Мезин С.В., Сабанин В.Р., Косой А.А.

ПОДХОДЫ К ПОВЫШЕНИЮ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТИ АСУТП
КРУПНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ПУТЕМ РЕШЕНИЯ
ОПТИМИЗАЦИОННЫХ ЗАДАЧ БЛОЧНОГО И СТАНЦИОННОГО
УРОВНЕЙ СИСТЕМЫ

3. д.т.н., проф. Аракелян Э.К., д.т.н., проф. Андришин А.В., Мезин С.В., Косой А.А., д.т.н., проф. Пашенко Ф.Ф.

ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ
ПРОЦЕССОВ В ПАРОВЫХ ТУРБИНАХ ПГУ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
ПРИ ИХ РАБОТЕ В НЕРАСЧЕТНЫХ РЕЖИМАХ

4. д.ф.-м.н. Ковалёв С.П.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММНОЙ ПЛАТФОРМЫ
ПОРОЖДАЮЩЕГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

5. к.т.н. Уткин А.В., д.т.н., проф. Уткин В.А.

МЕТОД РАСШИРЕНИЯ ПРОСТРАНСТВА СОСТОЯНИЙ В ЗАДАЧАХ
УПРАВЛЕНИЯ КОТЛАМИ-УТИЛИЗАТОРАМИ

6. д.т.н. Волова А.Ю.

УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ОБЪЕКТОМ С УЧЕТОМ
ПРОГНОЗНОЙ КОМПОНЕНТЫ

7. д.т.н. Гребенюк Е.А., д.т.н., проф. Ицкович Э.Л.

РАЗВИТИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЛАБОРАТОРИЙ
ПРЕДПРИЯТИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОТРАСЛЕЙ

8. д.т.н., проф. Ерешко Ф.И., д.т.н., проф. Меденников В.И.,

к.ф.-м.н. Сальников С.Г.

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН
В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ АПК

- 9. д.т.н., проф. Дадашев М.Н., Филенко Д.Г., Мурсалов Р.Р., Джафаров Р.Ф.**
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ И ДАВЛЕНИЯ НА ПРОЦЕСС НЕИЗОТЕРМИЧЕСКОГО РАСТВОРЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ГОРЮЧИХ СЛАНЦЕВ ПРИ СВЕРХКРИТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ
- 10. До Х.Х., Фам Т.А., к.т.н. Дургарян И.С., д.т.н., проф. Пашенко Ф.Ф., к.т.н. Пашенко А.Ф.**
ПОВЫШЕНИЕ ТОЧНОСТИ ИЗМЕРЕНИЯ В ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМАХ
- 11. д.т.н. Гребенюк Г.Г., д.т.н., проф. Дорри М.Х., к.т.н. Никишов С.М., к.т.н. Рошин А.А., Середа Л.А.**
РАЗРАБОТКА КОМБИНАТОРНОГО АЛГОРИТМА АНАЛИЗА БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИНФРАСТРУКТУР
- 12. д.э.н., проф. Захаров А.Н., Овакимян М.С.**
К ВОПРОСУ О ПОВЫШЕНИИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ В РОССИИ
- 13. д.ф.-м.н., проф. Хачатуров В.Р., к.ф.-м.н. Злотов А.В.**
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ НЕФТЕГАЗОДОБЫВАЮЩИХ РЕГИОНОВ
- 14. к.т.н. Родоманова Ю.С.**
ПАРАМЕТРИЧЕСКАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ ЛИНЕЙНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ В НЕОДНОКОНТУРНЫХ СИСТЕМАХ РЕГУЛИРОВАНИЯ
- 15. Неклюдов А.В., д.т.н., проф. Андришин А.В., д.т.н., проф. Аракелян Э.К.**
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЦЕН ПРОДАЖИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА РЫНКЕ НА СУТКИ ВПЕРЕД
- 16. к.э.н. Малахов В.А., Несытых К.В.**
МОДЕЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЛИЯНИЯ ПРОЦЕНТНЫХ СТАВОК НА ЭКОНОМИКУ РОССИИ В 2018 ГОДУ
- 17. к.э.н. Макарова А.С., Панкрушина Т.Г., к.э.н. Хоршев А.А.**
ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ИСТОЧНИКОВ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ КОГЕНЕРАЦИИ В СРАВНЕНИИ С КРУПНЫМИ ТЭЦ
- 18. д.т.н. Сендеров С.М., к.т.н. Воробьев С.В., к.т.н. Еделев А.В.**
ПРОБЛЕМЫ ПОИСКА КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ ОБЪЕКТОВ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ С ПОЗИЦИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

19. д.т.н. Проталинский О.М., д.т.н., проф. Андрюшин А.В., Щербатов И.А., Ханова А.А., Уразалиев Н.С.
ПОДДЕРЖКА ПРИНЯТИЯ СТРАТЕГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
В УПРАВЛЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ СИСТЕМАМИ

20. Смирнова Е.М., д.т.н. Сендеров С.М.
ОЦЕНКА УРОВНЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНОВ
НА ПРИМЕРЕ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

21. к.ф.-м.н. Виноградов А.Н.
ПРИМЕНЕНИЕ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
В ЗАДАЧАХ АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
НЕФТЕБАЗЫ

22. к.э.н. Никонова А.А.
НОВЫЕ ПРИЗНАКИ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ В ЭНЕРГЕТИКЕ
РОССИИ

23. к.э.н. Шевелева Г.И.
ТРАНСПАРЕНТНОСТЬ КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ
В РОССИЙСКОЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ В ИНТЕРЕСАХ ИНВЕСТОРОВ

24. к.т.н. Пяткова Н.И., к.т.н. Береснева Н.М.
МОДЕЛЬНЫЕ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ИССЛЕДОВАНИЯ
КРИТИЧЕСКИХ ИНФРАСТРУКТУР ЭНЕРГЕТИКИ

25. Кулагин В.А., Галкина А.А.
СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
НА ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ГАЗОВОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЭКСПОРТНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ
В ХОДЕ РАЗРАБОТКИ ДОЛГОСРОЧНОГО ПРОГНОЗА РАЗВИТИЯ

26. Капустин Н.О.
ПРИМЕНЕНИЕ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
В НЕФТЕПЕРЕРАБОТКЕ С УЧЕТОМ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ,
ПРИМЕНЯЕМЫХ НА НПЗ

27. Грушевенко Д.А.
СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ДОБЫЧИ
НЕТРАДИЦИОННОЙ НЕФТИ НА МИРОВОЙ РЫНОК ЖИДКИХ
ТОПЛИВ

Секция 8. Управление транспортными системами

Руководители

д.т.н., проф. Цыганов В.В.,

к.э.н. Гончаренко С.С.

Ученый секретарь

к.т.н. Родоманова Ю.С.

1. д.т.н., проф. Цыганов В.В.

РЫНОЧНОЕ СТИМУЛИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНОЙ МОНОПОЛИИ

2. д.т.н. Дудников Е.Е.

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПАССАЖИРСКИХ И ГРУЗОВЫХ
ВАРИАНТОВ СВЕРХСКОРОСТНЫХ ПОЕЗДОВ HYPERLOOP

3. д.т.н., проф. Бородин А.Ф., Сухов А.А.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ НАДЕЖНОСТИ ПЕРЕВОЗОЧНОГО
ПРОЦЕССА ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ВСТАНОВИТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ
ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

**4. д.т.н., проф. Бурлов В.Г., к.воен.н. Андреев А.В., Гомазов Ф.А.,
Грачев М.И.**

МОДЕЛЬ РЕШЕНИЯ РУКОВОДИТЕЛЯ, ОТВЕЧАЮЩЕГО
ЗА РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ
С УЧЕТОМ WEB-ТЕХНОЛОГИЙ

5. д.т.н., проф. Кондратьев В.Д., д.т.н., проф. Куприянов А.И.,

д.т.н., проф. Щепкин А.В., к.т.н. Чудинов А.Ю., Павлюкевич Е.О.
АНАЛИЗ СТРАТЕГИИ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА 2018 - 2023 ГОДЫ

6. к.т.н. Волковицкий А.К., д.т.н. Павлов Б.В., к.т.н. Гольдин Д.А.
МАГНИТОГРАДИЕНТНЫЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

7. Исмаилов Ж.И., д.т.н. Кононов Д.А.

ОПТИМАЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ГРУЗООБОРОТА В УСЛОВИЯХ
НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ

8. к.э.н. Лукина А.В., д.э.н., проф. Скоробогатых И.И.,

д.э.н., проф. Потравный И.М., Кузнецов В.В.
ИССЛЕДОВАНИЕ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ КАЧЕСТВОМ
ТРАНСПОРТНОЙ УСЛУГИ МОСКОВСКОГО МЕТРОПОЛИТЕНА

9. д.э.н. Подсорин В.А.

ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ
ПОЛИТИКИ ПРИ МОДЕРНИЗАЦИИ И ОБНОВЛЕНИИ
ИНФРАСТРУКТУРНОГО КОМПЛЕКСА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО
ТРАНСПОРТА РОССИИ

10. к.т.н. Ананьев А.В., д.т.н. Гончаренко В.И.
РАЗРАБОТКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ АЛГОРИТМОВ ФОРМИРОВАНИЯ
МАРШРУТОВ РОБОТОВ В АЭРОМОБИЛЬНОЙ СЕТИ СВЯЗИ

**11. к.т.н. Абрамов А.А., к.т.н. Подорожкина А.В., к.т.н. Биленко Г.М.,
к.т.н. Иванкова Л.Н., Окулова М.Л.**
ОПТИМИЗАЦИЯ СКОРОСТЕЙ ДВИЖЕНИЯ ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ
НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

12. к.э.н. Бардаль А.Б., Грицко М.А.
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДОСТУПНОСТЬ ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ
ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ РЕГИОНА: РОССИЙСКИЙ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

13. к.э.н. Бардаль А.Б.
ВОЗМОЖНОСТИ ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА
ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ В ИНТЕГРАТИВНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОЦЕССЫ
СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

14. к.т.н. Браништов С.А., Харланова П.А., Байбакова О.А.
СТРАТЕГИИ ДВИЖЕНИЯ МОБИЛЬНЫХ РОБОТОВ В ТИПОВЫХ
СИТУАЦИЯХ

15. к.э.н. Аристова Л.Б.
СОПРЯЖЕНИЕ ЭПШП И ЕАЭС

16. к.э.н. Гончаренко С.С., Кахриманова Д.Р., Чжен А.С.
ПАРТНЕРСТВО РОССИИ И ВЬЕТНАМ В СИСТЕМЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ
ТРАНСПОРТНЫХ КОРИДОРОВ

17. к.э.н. Гончаренко С.С., Прокофьева Т.А., Ассаф В.
ТРАНСПОРТ В ПЕРСПЕКТИВНЫХ ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ
СВЯЗЯХ РОССИИ И ЛИВАНА

18. к.э.н. Гончаренко С.С., Сафронова А.А., Селиванова В.К.
ПОЛЬША В СИСТЕМЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ
КОРИДОРОВ

**19. к.т.н. Асанова Н.В., к.пед.н. Тарасова И.А., к.пед.н. Сагателова Л.С.,
к.т.н. Калинин Я.В.**
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
В КРУПНЫХ ГОРОДАХ

20. Катаев Д.Е., Кутяков Е.Ю., Vershinin Y.A.
МЕТОД СУБ-ГРАМИАНОВ КАК ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ПОДВЕСКИ

21. к.т.н. Комарова Н. В., Кузнецова А.Д.
ФОРМИРОВАНИЕ КОНЦЕПТУАЛЬНОЙ МОДЕЛИ ИССЛЕДОВАНИЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АВИАКОМПАНИИ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ СТРАТЕГИИ
ЕЁ РАЗВИТИЯ

22. к.т.н. Волков А.Г., д.т.н. Гончаренко В.И., к.т.н. Горелов С. В.
МОДЕЛЬ АДАПТИВНОЙ НЕЙРО-НЕЧЁТКОЙ ШКАЛЫ ОЦЕНКИ
ПАРАМЕТРОВ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ГЕТЕРОГЕНННОГО
РОБОТОТЕХНИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

23. д.т.н. Легкий Н.М.
АВТОМАТИЗАЦИЯ КОНТРОЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУЗОВ
НА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГАХ

24. д.э.н. Подсорин В.А., Овсянникова Е.Н.
ОЦЕНКА ДИНАМИКИ КОНЪЮНКТУРЫ ТРАНСПОРТНОГО РЫНКА
В ЭКОНОМИЧЕСКОМ МЕХАНИЗМЕ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫМ
КОМПЛЕКСОМ

25. к.э.н. Орлов М.О.
РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА ПОСТРОЕНИЯ ОПТИМАЛЬНОЙ
ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ЦЕПИ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО
ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

26. Лебян К.И.
УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ В ТРАНСПОРТНОЙ КОМПАНИИ

27. к.т.н. Потехин А.И.
ПРИМЕНЕНИЕ ЛОГИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ В ОПИСАНИИ
И В УПРАВЛЕНИИ ОБЪЕКТАМИ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ

28. к.ф.-м.н. Савушкин С.А.
ВЫРАВНИВАНИЕ СЛОЖНОСТЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫМИ
СЕТЯМИ

29. к.э.н. Сакульева Т.Н., Залихина К.А.
СОВРЕМЕННАЯ РЕФОРМА И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА ГОРОДА МОСКВЫ

30. к.э.н. Гайноченко Т.М.
ОЦЕНКА ИНТЕГРАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА АВИАКОМПАНИЙ
ГОСУДАРСТВ-ЧЛЕНОВ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА

31. Антипов В.И., к.ф.-м.н. Гусев В.Б.
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТА РЕАЛИЗАЦИИ
КРУПНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЕКТОВ

32. к.ф.-м.н. Соловьев А.А., д.ф.-м.н. Валуев А.М.
ОПТИМИЗАЦИЯ СТРУКТУРЫ И ПАРАМЕТРОВ ЦИКЛА СВЕТОФОРНОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ НА ПЕРЕКРЕСТКЕ

33. к.т.н. Цукерман В.А., Горячевская Е.С.
УПРАВЛЕНИЕ АРКТИЧЕСКОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМОЙ КАК
КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР ИМПЛЕМЕНТАЦИИ В ГЛОБАЛЬНЫЙ РЫНОК
УГЛЕВОДОРОДНЫХ РЕСУРСОВ АРКТИКИ

34. Семенова Н.К.
ВОПРОСЫ ЕВРАЗИЙСКОЙ ТРАНСПОРТНОЙ ИНТЕГРАЦИИ

35. Самусев Н.С.
ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ЛОГИСТИЧЕСКОГО СЕРВИСА ДОСТАВКИ
ТОВАРОВ ПОТРЕБИТЕЛЮ

Секция 9. Управление развитием авиационно-космических и других крупномасштабных организационно-технических комплексов

Руководитель

д.т.н., проф. Кутахов В.П.

Ученый секретарь

к.т.н. Пляскота С.И.

1. д.т.н., проф. Алакоз Г.М., к.т.н. Пляскота С.И., д.т.н., проф. Аюпов А.И.
ТЕОРИЯ ВИТАСИСТЕМ В ЗАДАЧАХ РАЗВИТИЯ АВИАСТРОЕНИЯ

2. д.т.н., проф. Алакоз Г.М., Добротворский А.С., к.т.н. Пляскота С.И., к.х.н. Замолодчикова Т.С., д.м.н., проф. Котов А.В., д.м.н., проф. Шерстнев В.В.
СИНАПТИЧЕСКАЯ СЕНСИТИЗАЦИЯ КАК НЕЙРОХИМИЧЕСКИЙ ПРОТОТИП ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ АЭРОКОСМИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ

3. Карпов А.Е., д.э.н., проф. Клочков В.В.
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОЗДАНИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ БЕСПИЛОТНЫХ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ

4. к.полит.н. Крутов А.В.
О МЕТОДОЛОГИИ СОЗДАНИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАДЕЛА НА НАЧАЛЬНЫХ УРОВНЯХ ГОТОВНОСТИ ТЕХНОЛОГИЙ

5. к.т.н. Авдеева З.К., Коврига С.В.
ОЦЕНКА И ОБОСНОВАНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ВЛИЯНИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЦЕЛЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНЕЧНОГО ИЗДЕЛИЯ ГРАЖДАНСКОГО АВИАСТРОЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОГНИТИВНЫХ КАРТ

6. Мельничук А.В., д.т.н., проф. Нестеров В.А., д.т.н., проф. Судаков В.А., член-корр. РАН Сыпало К.И.
РЕАЛИЗАЦИЯ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ В ПРОГРАММНОМ ПРИЛОЖЕНИИ ЭЛЕКТРОННОГО ПЛАНШЕТА ЛЕТЧИКА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОЦЕССОВ ВЗЛЕТА И ПОСАДКИ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ

7. д.т.н. Большедворская Л.Г., д.т.н. Рухлинский В.М.
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРОФИЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ БЕЗОПАСНОСТЬ ПОЛЕТОВ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ

8. д.т.н. Рухлинский В.М., д.т.н. Большедворская Л.Г.
ВЛИЯНИЕ ВНЕШНИХ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ
НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ САМОЛЕТОВ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

9. д.т.н., проф. Агеева Н.Г., к.э.н. Минаев Э.С., Евдокимов А.А.
СТРУКТУРНЫЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР
ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПОЛЕТОВ В АВИАЦИОННЫХ
КОМПЛЕКСАХ

10. д.э.н., проф. Базадзе Н.Г.
РАЗВИТИЕ СИСТЕМ ОРГАНИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВОМ
АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ
ТУРБУЛЕНТНОЙ ЭКОНОМИКИ

11. к.т.н. Варюхин А.Н., к.т.н. Захарченко В.С., Гордин М.В.
ДОРОЖНАЯ КАРТА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ГИБРИДНЫХ
И ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СИЛОВЫХ УСТАНОВОК ЛЕТАТЕЛЬНЫХ
АППАРАТОВ

12. Чан Минь Хай, д.т.н. Нгуен Куанг Тхыонг, д.т.н., проф. Пашенко Ф.Ф.
СТАТИСТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛИ БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО
АППАРАТА, УСТОЙЧИВЫХ К МНОГОФАКТОРНОЙ
НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ

13. к.т.н. Кондратьева Н.В., д.т.н., проф. Валеев С.С.
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ АВИАКОМПАНИЕЙ НА ОСНОВЕ
МАРКОВСКОЙ МОДЕЛИ И БОЛЬШИХ ДАННЫХ

**14. к.ф.-м.н. Воронов В.А., д.ф.-м.н. Лакеев А.В., Русанов М.В.,
д.ф.-м.н. Русанов В.А., д.т.н., проф. Данеев А.В.**
К ОПТИМИЗАЦИИ БАЗИСА КОНФИГУРАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА
ИДЕНТИФИЦИРОВАННОЙ НЕЛИНЕЙНОЙ МОДЕЛИ ДИНАМИКИ
КРУПНОГАБАРИТНОЙ КОСМИЧЕСКОЙ КОНСТРУКЦИИ

15. к.т.н. Завадский В.К., д.т.н. Иванов В.П., Каблова Е.Б., Кленовая Л.Г.
ТЕХНОЛОГИЯ ПОЭТАПНОГО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
ХАРАКТЕРИСТИК КАЧЕСТВА И НАДЕЖНОСТИ СЛОЖНЫХ
ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ НА ПРИМЕРЕ ОБЪЕКТОВ РАКЕТНО-
КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

16. к.э.н. Пилюгина А.В.
ПОДХОДЫ К ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ ПЕРСПЕКТИВ
СУБОРБИТАЛЬНОГО КОСМИЧЕСКОГО ТУРИЗМА

17. к.т.н. Лобанов А.А., Раев В.К.

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ
КОМПЛЕКСАМИ НАВЕДЕНИЯ И ПОСАДКИ КОСМИЧЕСКИХ
ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ НА МАЛЫЕ ТЕЛА СОЛНЕЧНОЙ
СИСТЕМЫ

18. к.ф.-м.н. Банщиков А.В., Ветров А.А., д.ф.-м.н. Русанов В.А.,

д.т.н., проф. Данеев А.В., д.т.н. Сизых В.Н.

К ПРЕЦИЗИОННОЙ ЮСТИРОВКЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧАТЕЛЯ
КРУПНОМАСШТАБНОЙ СИСТЕМЫ ТИПА ГЛОНАСС

19. д.т.н. Черников Б.В., Нестеров А.А.

ПРОБЛЕМЫ ЦИФРОВОЙ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ ПРИ
ФОРМИРОВАНИИ МЕЖСПУТНИКОВОЙ РАДИОЛИНИИ

Секция 10. Управление развитием региональных, городских, муниципальных систем

Руководитель

д.т.н. Кульба В.В.

Ученый секретарь

к.т.н. Чернов И.В.

1. д.т.н., проф. Абдикеев Н.М., к.э.н. Диденко А.С., д.э.н. Лосева О.В.
СЕТЕВАЯ DEA-МОДЕЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕГИОНАЛЬНЫХ
ИННОВАЦИОННЫХ СИСТЕМ

2. Янич С.С., д.т.н. Косяченко С.А., к.и.н. Богатырева Л.В.
ЗАДАЧИ АНАЛИЗА И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ
СЕРБИЯ

3. д.э.н., проф. Трегуб И.В., Трегуб А.В.
МОДЕЛИ ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ

4. д.э.н., проф. Гринчель Б.М.
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОЦЕНОК КОНКУРЕНТНОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ
РЕГИОНОВ В ПРАКТИКЕ УПРАВЛЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫМ РАЗВИТИЕМ

5. д.э.н., проф. Жаров В.С., Жаров Н.В.
ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫМ РАЗВИТИЕМ
ПОМЫШЛЕННОСТИ РЕГИОНОВ КРАЙНЕГО СЕВЕРА

6. д.э.н., проф. Жаров В.С.
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННО-
ЭФФЕКТИВНЫМ РАЗВИТИЕМ РЕГИОНАЛЬНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВА

7. д.ф.-м.н. Клепарский В.Г., Разумовский А.И., Шейнис В.Е.
ДОГОНЯЮЩЕЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ: ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ
И ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ ДЛЯ ИНВЕСТИЦИЙ

**8. д.т.н., проф. Ерешко Ф.И., д.т.н., проф. Меденников В.И.,
к.ф.-м.н. Сальников С.Г.**
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
РЕСУРСОВ НА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ
РЕГИОНОВ

9. к.э.н. Ефременко В.Ф., д.т.н., проф. Пашенко Ф.Ф.
РЕГИОНАЛЬНАЯ ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА КАК ИНСТРУМЕНТ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

10. к.э.н. Дорофеева Л.В.

ПРОБЛЕМЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНКУРЕНТНОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНОВ РОССИИ НА ОСНОВЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ

11. к.т.н. Дартау Л.А.

УВЕЛИЧЕНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ РФ КАК РЕЗУЛЬТАТ СОВМЕСТНОГО ПЕРСОНИФИЦИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЕМ В СИСТЕМЕ «ГОСУДАРСТВО-ГРАЖДАНИН»

12. к.ф.-м.н. Ивашко Е.Е., к.э.н. Прокопьев Е.А., к.ф.-м.н. Румянцев А.С., д.э.н. Курило А.Е.

О ПЕРСПЕКТИВАХ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМ МУНИЦИПАЛЬНОГО УРОВНЯ

13. д.э.н., проф. Кабанов В.Н.

ПРИНЦИПЫ ПРОСТРАНСТВЕННО-СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

14. д.ф.-м.н., проф. Хайруллин Р.З., Попенков А.Я., Луцкова Т.А., Цыбульникова К.А.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАДАЧ МЕТРОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПО ЦЕЛЯМ СЛОЖНЫХ ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОЛУМАРКОВСКИХ МОДЕЛЕЙ

15. д.филос.н., проф. Хайруллина В.Г.

СОСТОЯНИЕ МЕНТАЛИТЕТА СЕЛЬЧАН РЕГИОНОВ – СИСТЕМНАЯ ПРОБЛЕМА

16. д.т.н. Черников Б.В., к.т.н. Попов А.А.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ПОДДЕРЖКИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДИСПЕТЧЕРА АВАРИЙНО-ДИСПЕТЧЕРСКОЙ СЛУЖБЫ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

17. к.т.н. Цукерман В.А., Козлов А.А.

УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМ РАЗВИТИЕМ ГОРНОПРОМЫШЛЕННЫХ КОРПОРАЦИЙ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

18. к.ф.-м.н. Ледашева Т.Н., к.э.н. Пинаев В.И.

МОДЕЛИРОВАНИЕ СОЦИО-ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ НЕФТЕДОБЫВАЮЩИХ РЕГИОНОВ РОССИИ ДЛЯ ВЫБОРА СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ

19. к.э.н. Назарова Е.А.

АНАЛИЗ ВЗАИМОЗАВИСИМОСТИ РЕГИОНАЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ ЭКОНОМИКИ И КАЧЕСТВА ЖИЗНИ

20. Рослякова Н.А.

АНАЛИЗ И ОЦЕНКА КОСВЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ
В ПРИЛОЖЕНИИ К ЗАДАЧАМ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО
СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ

21. к.т.н. Вицентий А.В

УМНЫЕ ГОРОДА В АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ

22. Насонов А.Н., Цветков И.В.

ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ТЕХНОПРИРОДНЫХ
ПРОЦЕССОВ НА ОСНОВЕ МУЛЬТИФРАКТАЛЬНОЙ ДИНАМИКИ

23. Гребенников В.Г., Магомедов Р.Ш.

К АНАЛИЗУ ФАКТОРОВ БЮДЖЕТНОЙ ДОТАЦИОННОСТИ
РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ

Секция 11. Управление объектами атомной энергетики и другими объектами повышенной опасности

Руководитель

д.т.н. Полетыкин А.Г.

Ученый секретарь

к.ф.-м.н. Промыслов В.Г.

1. член-корр. РАН Махутов Н.А., д.т.н., проф. Берман А.Ф., д.т.н. Николайчук О.А.

ТРАНСДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД К ИССЛЕДОВАНИЮ ТЕХНОГЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

2. д.т.н. Калашников А.О., Сакрутина Е.А.

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ РИСКОВОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЪЕКТОВ КРИТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

3. к.э.н. Го Шухун, д.т.н. Сухоруков А.И., к.э.н. Ерочкин С.Ю.

УСТОЙЧИВОЕ УПРАВЛЕНИЕ РАДИАЦИОННО-ОПАСНЫМИ СТРОИТЕЛЬНЫМИ ПРОЕКТАМИ (GREEN PROJECT MANAGEMENT)

4. Логинов Е.Л., д.т.н., проф. Райков А.Н.

ОПТИМИЗАЦИЯ ВНЕДРЕНИЯ СКВОЗНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЭНЕРГЕТИЧЕСКУЮ КРИТИЧЕСКУЮ ИНФРАСТРУКТУРУ НА ОСНОВЕ КОГНИТИВНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

5. к.ф.-м.н. Промыслов В.Г.

МЕТОДОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬЮ АСУ ТП АЭС

6. к.т.н. Жарко Е.Ф.

К ВОПРОСУ ПРОВЕДЕНИЯ ВЕРИФИКАЦИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

7. к.т.н. Жарко Е.Ф., Сакрутина Е.А.

ПРОГНОЗ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ АТОМНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

8. д.э.н., проф. Вилисов В.Я.

ОБ ОЦЕНКЕ УРОВНЯ РИСКА РЕШЕНИЙ, ПРИНЯТЫХ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

9. д.т.н., проф. Валеев С.С., к.т.н. Кондратьева Н.В.

СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ С ЭЛЕМЕНТАМИ САМООБУЧЕНИЯ

10. к.т.н. Бывайков М.Е.

ИНТЕГРАЦИЯ БАЗ ДАННЫХ В ШЛЮЗОВОМ ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ДЛЯ СИСТЕМ ВЕРХНЕГО УРОВНЯ АСУ ТП АЭС

11. к.т.н. Королев А.С., Шаманин А.Ю.

ПРИМЕНЕНИЕ ФОРМАЛЬНЫХ МЕТОДОВ ВЕРИФИКАЦИИ И
ВАЛИДАЦИИ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ АЭС

12. к.т.н. Гучук В.В.

ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ ЭРГОНОМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ
И СРЕДСТВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
ИНТЕРАКТИВНЫХ КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА
И УПРАВЛЕНИЯ

13. Байбулатов А.А.

О ТЕОРИИ ОЧЕРЕДЕЙ И СЕТЕВОМ ИСЧИСЛЕНИИ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ

14. Менгазетдинов Н.Э., Семенов К.В.

ПУТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТИ ETHERNET СЕТЕЙ АСУ
ТП ОБЪЕКТОВ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ

15. Семенов К.В., Промыслова О.А., Менгазетдинов Н.Э.

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ВИРТУАЛИЗАЦИИ В ЖИЗНЕННОМ
ЦИКЛЕ АСУ ТП АЭС

16. к.т.н. Хабибулин Р.Ш., Зуев Н.Ю.

МЕТОДИКА ФОРМИРОВАНИЯ МЕХАНИЗМА ПРИНЯТИЯ
И РЕАЛИЗАЦИИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПОЖАРОВ И ВЗРЫВОВ НА ОБЪЕКТАХ
НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Секция 12. Информационное и программное обеспечение систем управления крупномасштабными производствами

Руководитель

д.т.н. Лебедев В.Г.

Ученый секретарь

Сырых Л.А.

1. к.т.н. Кулида Е.Л., Егоров Н.А., д.т.н. Лебедев В.Г.

ФОРМИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ОЧЕРЕДЕЙ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ НА ПРИЛЕТ

2. к.т.н. Горюнова В.В., Горюнова Т.И., д.т.н., проф. Лукинова О.В.

ОНТОЛОГИЧЕСКИ-ОРИЕНТИРОВАННАЯ СРЕДА ИНЖЕНЕРНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ И ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ ПО УПРАВЛЕНИЮ КРУПНОМАСШТАБНЫМИ ПРОИЗВОДСТВАМИ

3. д.т.н., проф. Бессарабов А.М., Квасюк А.В., Кочетыгов А.Л.

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ CALS-СИСТЕМА ПЛАЗМОХИМИЧЕСКОГО СИНТЕЗА ОСОБО ЧИСТЫХ НАНОМАТЕРИАЛОВ

4. к.т.н. Вересников Г.С., к.т.н. Панкова Л.А., к.т.н. Пронина В.А.

ОПТИМАЛЬНОЕ РОБАСТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ СИЛОВОЙ УСТАНОВКИ СВЕРХЗВУКОВОГО МАНЕВРЕННОГО САМОЛЕТА

5. д.т.н., проф. Калянов Г.Н.

МЕТОДЫ ВЕРИФИКАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ

6. д.т.н. Лукинова О.В.

ВОПРОСЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ПЛАТФОРМ В ПАРАДИГМЕ ОТКРЫТЫХ СИСТЕМ

7. к.т.н. Кулинич А.А.

СЕМИОТИЧЕСКИЙ ПОДХОД В МОДЕЛИРОВАНИИ И ПРИНЯТИИ РЕШЕНИЙ В ПЛОХО ОПРЕДЕЛЕННЫХ СЛОЖНЫХ СИТУАЦИЯХ

8. к.т.н. Асратян Р.Э., к.т.н. Лебедев В.Н.

ИНТЕРНЕТ-СЛУЖБА ЗАЩИЩЕННЫХ СООБЩЕНИЙ КАК ОСНОВА БЕЗОПАСНОЙ АРХИТЕКТУРЫ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ СИСТЕМ

9. Бойчук Е.М., к.т.н. Бакаев М.А.

ОЦЕНКА ВИЗУАЛЬНОЙ СЛОЖНОСТИ ВЕБ-ИНТЕРФЕЙСОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕРЫ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ

10. Гольцова Е.А., к.т.н. Бакаев М.А.

АНАЛИЗ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ВИЗУАЛЬНОЙ СЛОЖНОСТИ
ЧЕЛОВЕКО-МАШИННЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ

11. к.т.н. Вересников Г.С., Скрыбин А.В.

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО РУЛЕВОГО ПРИВОДА ЛЕТАТЕЛЬНОГО
АППАРАТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО
АНАЛИЗА ДАННЫХ

12. к.т.н. Закарян М.Р., Закарян Р.М.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ОБОЛОЧКА В ДО-ПРЕДМЕТНОЙ СТРУКТУРЕ
ИНФОРМАЦИИ РЕАЛЬНОСТИ

13. к.т.н. Зеленко Г. В., к.т.н., проф. Рошин А. В.,

к.т.н. Чапагайн Эка Нараян Аартхик Самридри

О ПРОБЛЕМЕ ПОВЫШЕНИЯ СТРУКТУРНОЙ УСТОЙЧИВОСТИ
СЕНСОРНОЙ ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ

14. к.т.н. Гучук В.В.

ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОГРАММНО-
АППАРАТНОГО ИНСТРУМЕНТАРИЯ ДЛЯ СИСТЕМЫ
ИСПЫТАНИЯ СЛОЖНЫХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ

15. д.т.н. Баканова Н.Б., Волчков Д.В.

РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ ПОДПИСАНИЯ ДОКУМЕНТОВ ЭЦП ДЛЯ
ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МЕЖДУ
ОРГАНИЗАЦИОННЫМИ СДОУ

16. Курако Е.А., к.т.н. Орлов В.Л.

ПОСТРОЕНИЕ КРУПНОМАСШТАБНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕРВИС-БРАУЗЕРНОЙ АРХИТЕКТУРЫ

17. д.т.н. Баканова Н.Б.

АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ
СИСТЕМ ДЛЯ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИХ В АЛГОРИТМАХ
ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

18. к.т.н. Сомов С.К.

ОСОБЕННОСТИ И МЕТОДЫ РЕПЛИКАЦИИ ДАННЫХ В МОБИЛЬНЫХ
СРЕДАХ

19. к.т.н. Салтыков С.А., к.ф.н. Русяева Е.Ю.

ТЕОРЕТИКО-ИГРОВЫЕ МОДЕЛИ И БЛОКЧЕЙН: ВОЗМОЖНОСТИ
ИНТЕГРАЦИИ

- 20. Скобелев П.О., Лада А.Н., к.т.н. Майоров И.В., Симонова Е.В.**
СЕТЕЦЕНТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ПЛАНИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВА
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ
- 21. к.пед.н. Тарасова И.А., к.т.н. Асанова Н.В., Тарасова Т.А.,
к.э.н. Симонов А.Б., к.т.н. Авдеюк О.А.**
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ПЕРСОНАЛА
- 22. Трынкина Л.В., д.т.н., проф. Бессарабов А.М., к х.н. Трохин В.Е.**
УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ МАТЕРИАЛОВ ОСОБОЙ ЧИСТОТЫ
НА ОСНОВЕ SALS-СИСТЕМЫ КОМПЬЮТЕРНОГО МЕНЕДЖМЕНТА
КАЧЕСТВА
- 23. д.т.н. Черников Б.В., Кремер Е.А.**
ОСОБЕННОСТИ ИНДЕКСАЦИИ КОМПОНЕНТОВ ДОКУМЕНТА
ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕКСИКОЛОГИЧЕСКОГО СИНТЕЗА
НА ПРЕДПРИЯТИЯХ МИКРОЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
- 24. д.т.н. Черников Б.В.**
ЛЕКСОНТОЛОГИЯ – ОНТОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДОКУМЕНТОВ
ПРИ ВНЕДРЕНИИ ЛЕКСИКОЛОГИЧЕСКОГО СИНТЕЗА
- 25. Хуснуллин Н.Ф.**
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПОСТРОЕНИЕМ РАСПИСАНИЙ ПОДГОТОВКИ
КОСМОНАВТОВ
- 26. Габалин А.В., Разбегин В.П., Ушакова М.В.**
ВОПРОСЫ ПРИМЕНЕНИЯ АРХИТЕКТУРНОГО ПОДХОДА ПРИ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКОВ

Секция 13. Методология, методы и программно-алгоритмическое обеспечение обработки и интеллектуального анализа больших массивов информации

Руководитель

д.т.н., проф. Алескеров Ф.Т.

Ученый секретарь

Калинкин А.И.

1. д.т.н. Корноушенко Е.К.

АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ ПОДХОД К КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКЕ РЕШЕНИЙ SWOT-АНАЛИЗА

2. д.т.н., проф. Девятков В.В.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ БОЛЬШИХ МАССИВОВ ИНФОРМАЦИИ В ЛОГИКЕ ТАЙЛОВ

3. к.т.н. Алюшин А.В., Архангельский В.Г., к.т.н. Алюшин С.А.

САМООРГАНИЗАЦИЯ В РАЗВИТИИ МАСШТАБИРУЕМЫХ «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ» СТРУКТУР НА ОСНОВЕ АНАЛОГО-ЦИФРОВЫХ СЕТЕЙ ИМПУЛЬСНЫХ НЕЙРОНОВ ДЛЯ ОБРАБОТКИ БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ ИНФОРМАЦИИ

4. к.т.н. Алюшин А.В., Архангельский В.Г., к.т.н. Алюшин С.А.

РЕКОНФИГУРИРУЕМЫЕ МАСШТАБИРУЕМЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ С РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ПАМЯТЬЮ ДЛЯ АНАЛИЗА БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ ДАННЫХ

5. д.ф.-м.н., проф. Щетинин Е.Ю.

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СЕТЕЙ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА

6. д.т.н., проф. Пашенко Ф.Ф., к.т.н. Пашенко А.Ф.

ПРИМЕНЕНИЕ СЕТЕЦЕНТРИЧЕСКИХ МЕТОДОВ И ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМАХ

7. Gasitashvili Z., Khutishvili S., Gorgidze V., Khartishvili M., Gagloshvili J.

INTELLECTUAL SYSTEM OF MANAGEMENT OF INNOVATION IDEAS "GEO IDEAMETRIK"

8. к.т.н. Легович Ю.С., Диане С.А.К., Русаков К.Д.

ИНТЕГРАЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ПАТРУЛИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГЕТЕРОГЕННЫХ АВТОНОМНЫХ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ

9. к.т.н. Гучук В.В.

ПРОБЛЕМЫ РАЗРАБОТКИ ИМИТАЦИОННОЙ МОДЕЛИ ФРАГМЕНТОВ ПУЛЬСОВОГО СИГНАЛА ЛУЧЕВОЙ АРТЕРИИ МЕДИЦИНА

10. к.т.н. Анохин А.М.

МЕТОДИКА ПОВЫШЕНИЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ НАДЕЖНОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ

11. к.т.н. Зенков В.В.

АППРОКСИМАЦИЯ ДИСКРИМИНАНТНОЙ ФУНКЦИИ Т. АНДЕРСОНА И ОЦЕНКА АПОСТЕРИОРНОЙ ВЕРОЯТНОСТИ КЛАССА. СХОДИМОСТЬ МЕТОДА АППРОКСИМАЦИИ

12. Бордуков Д.А., к.т.н. Дорофеюк Ю.А.

АЛГОРИТМЫ СТРУКТУРНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ

13. Мелихов А.А., Лобанов И.А.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КРИВЫХ ГИЛЬБЕРТА ПРИ ВЫБОРЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ УЗЛОВ РАСПРЕДЕЛЁННОЙ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ЕСТЕСТВЕННОГО ЯЗЫКА

14. к.т.н. Павловский И.С.

ИЕРАРХИЧЕСКАЯ СТРУКТУРИЗАЦИЯ СЕТИ ТЕРМИНОВ В ЗАДАЧЕ ОЦЕНКИ ЦЕЛОСТНОСТИ БОЛЬШИХ ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИХ ТЕКСТОВ

15. к.т.н. Полтавцева М.А., д.т.н. Зегжда П.Д., Панков И.Д.

ИЕРАРХИЧЕСКИЙ МЕТОД АГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ ПРИ ПОТОКОВОМ АНАЛИЗЕ МАГИСТРАЛЬНОГО ТРАФИКА СЕТИ INTERNET

16. к.т.н. Спиро А.Г., Alperovich E., Alperovich M.

ПРОГНОЗНЫЙ КОРИДОР ЦЕН АКЦИЙ

17. Брындин Е.Г.

BIG DATA МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАНСФОРМАЦИИ И БИФУРКАЦИИ НАНОСТРУКТУР

18. к.т.н. Шабаев А.И.

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ КРУПНОМАСШТАБНЫХ ПРОИЗВОДСТВ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

19. Шардаков В.М., к.пед.н. Запорожко В.В., к.т.н. Парфёнов Д.И., к.т.н. Извозчикова В.В.

ТЕОРЕТИКО-ИГРОВЫЕ МОДЕЛИ И БЛОКЧЕЙН: ВОЗМОЖНОСТИ ИНТЕГРАЦИИ

Секция 14. Мониторинг в задачах управления крупномасштабными системами

Руководитель

к.т.н. Степановская И.А.

Ученый секретарь

Ромашевская Я.А.

- 1. к.э.н. Иванюк В.А., д.т.н., проф. Цвиркун А.Д.**
АНАЛИЗ БЮДЖЕТНОЙ ПОЛИТИКИ КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ
УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА
- 2. д.э.н. Антонова Н.Е., к.э.н. Бардаль А.Б.**
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ТРАНСПОРТНОГО И ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСОВ
В РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ
- 3. к.т.н. Глушко А.Н., д.т.н., проф. Бессарабов А.М., Приоров Г.Г.**
РАЗРАБОТКА CALS-ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ
АНАЛИТИЧЕСКИМ МОНИТОРИНГОМ ПРОТИВОГОЛОЛЕДНЫХ
РЕАГЕНТОВ
- 4. к.т.н. Степановская И.А.**
КОНЦЕПЦИЯ ЦИФРОВОГО ИНТЕРНЕТ - АВТОМОНИТОРИНГА
- 5. д.т.н., проф. Чадеев В.М., к.т.н. Аристова Н.И.**
УПРАВЛЕНИЕ АВТОМАТИЗАЦИЕЙ ПРОИЗВОДСТВА
- 6. к.ф.-м.н. Рассказов С.В., к.т.н. Рассказова А.Н.**
СИММЕТРИЯ ЗАКОНА ЦИПФА И СЛЕДСТВИЯ ОТКЛОНЕНИЙ ОТ НЕЕ
ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ МИГРАЦИОННЫМИ ПОТОКАМИ В РОССИИ
- 7. Приоров Г.Г., к.т.н. Глушко А.Н., д.т.н., проф. Бессарабов А.М.**
УПРАВЛЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ МОНИТОРИНГОМ ВОЗДЕЙСТВИЯ
ПРОДУКТОВ ДОРОЖНОЙ ХИМИИ НА ОБЪЕКТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ
- 8. к.т.н. Баканов А.С.**
АНАЛИЗ И СТРУКТУРИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОТОКОВ ДЛЯ
МОНИТОРИНГА РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ
- 9. к.т.н. Дружинин Ю.О., Соколов В.В.**
ОРГАНИЗАЦИЯ БЕСПРОВОДНОЙ СВЯЗИ В СЕТЯХ С КОЛЬЦЕВОЙ
СТРУКТУРОЙ
- 10. Масленикова И.Л., д.т.н., проф. Бром А.Е.**
СУЩНОСТЬ И ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ КОНТРАКТА
ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

11. к.т.н. Гучук В.В.

ВОПРОСЫ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДИНАМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ
В ИНТЕРАКТИВНЫХ КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМАХ
МОНИТОРИНГА И УПРАВЛЕНИЯ

12. к.э.н. Курчеева Г.И., к.т.н. Клочков Г.А.

ОСОБЕННОСТИ И ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ «УМНОГО ГОРОДА»

13. к.т.н. Михалевиц И.Ф., Рыжов А.П.

ПОВЫШЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ КРИТИЧЕСКИХ
ИНФРАСТРУКТУР С ПРИМЕНЕНИЕМ СРЕДСТВ ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА

14. к.т.н. Рыженко А.А., д.т.н., проф. Топольский Н.Г.

МОДЕЛЬ UBER-ПОРТАЛА МОНИТОРИНГОВОЙ СИСТЕМЫ
АНАЛИТИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ
ГОСХОЛДИНГА

15. к.т.н. Салтыков С.А., к.ф.н. Русева Е.Ю.

УРОВНИ ГОТОВНОСТИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
К ПРАКТИЧЕСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ

16. к.т.н. Шумакова Н.М., Трубецкова М.Д.

СИСТЕМНЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ КАК ОСНОВА СЦЕНАРИЯ РАЗВИТИЯ
ВИБРАЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЖИГУЛЕВСКОЙ ГЭС
НА ПРИПЛОТИННЫЕ ТЕРРИТОРИИ В УСЛОВИЯХ
НЕДОСТАТОЧНОСТИ МОНИТОРИНГА

17. к.ф.н. Марача В.Г.

СЕТЕВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ И СИСТЕМНЫЕ ПРИНЦИПЫ
ТРАНСФОРМАЦИИ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ ГОСУДАРСТВА
И ИННОВАЦИОННОГО БИЗНЕСА

18. Виноградова Е.П.

ПОРТАТИВНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ МОНИТОРИНГА
УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

**19. Гудов Г.Н., Журавлёва Н.Г., Карпов В.В., к.т.н. Масюков М.В.,
Уральсков В.А.**

О ПРОБЛЕМАТИКЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО АУДИТА АЭРОКОСМИЧЕСКИХ
ОБЪЕКТОВ ПРИ УПРАВЛЕНИИ РАЗВИТИЕМ КРУПНОМАСШТАБНЫХ
СИСТЕМ

20. Козлов Д.В., Садовникова Н.П., Дружинина Л.В., Петрова Д.В.

ВЫБОР СПОСОБА ОТОБРАЖЕНИЯ СЕТИ POS-УСТРОЙСТВ
ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА

Секция 15. Управление развитием крупномасштабных систем здравоохранения, медико-биологических систем и технологий

Руководитель

д.б.н. Михальский А.И.

Ученый секретарь

к.т.н. Дартау Л.А.

1. д.б.н. Михальский А.И., к.т.н. Новосельцева Ж.А.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ АНАЛИЗА ДАННЫХ
В БИОМЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

2. д.б.н. Черепанов Г.Г., д.б.н. Михальский А.И., к.т.н. Новосельцева Ж.А.

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ БИОЭКОНОМИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ
В НЕОДНОРОДНОЙ ПОПУЛЯЦИИ ПРОДУКТИВНЫХ ЖИВОТНЫХ

3. д.т.н., проф. Ядыкин И.Б., Галяев И.А.

ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ФУНКЦИОНАЛОВ
ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ АНОМАЛИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БАЛАНСА
ОРГАНОВ ЧЕЛОВЕКА

4. к.т.н. Дартау Л.А.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬЮ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ РФ

5. д.т.н., проф. Дорофеюк А.А., к.т.н. Дорофеюк Ю.А.,

д.т.н., проф. Мандель А.С., к.т.н. Чернявский А.Л., к.т.н. Шифрин М.А.
О РАЗРАБОТКЕ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ МЕДИЦИНСКИХ
КАРТ, ЯВЛЯЮЩИХСЯ ИНСТРУМЕНТОМ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ
РАБОТЫ С БОЛЬНЫМИ В КРУПНОМ СТАЦИОНАРЕ

6. д.т.н., проф. Богомолов А.В., Драган С.П., Кукушкин Ю.А.,

Свиридюк Г.А., Загребина С.А., Ларкин Е.В.
МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ
АВТОМАТИЗИРОВАННОГО МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ
ОПЕРАТОРОВ, ПОДВЕРГАЮЩИХСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ
АВИАЦИОННОГО ШУМА

7. д.э.н. Молчанова Е.В., Буркин М.М.

МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ
СИСТЕМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

8. к.ф.-м.н. Гусев В.Б., к.т.н. Исаева Н.А., к.т.н. Анохин А.М.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЛЕЧЕНИЯ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ ТРАВМ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ХОЛИНА

- 9. к.м.н. Мартынов А.И., д.мед.н., проф. Федоскова Т.Г., к.ф.-м.н. Феофанова Т.В., Зеленова З.В.**
ПРОГНОЗ СНИЖЕНИЯ ПОВЫШЕННОГО РИСКА ЗАБОЛЕВАНИЯ
ОСТРОЙ РЕСПИРАТОРНОЙ ВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ ПРИ УЛУЧШЕНИИ
СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ В ГРУППЕ РАБОТНИКОВ
ХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА
- 10. к.ф.-м.н. Широкий А.А., к.м.н. Зекий А.О., д.м.н. Новочадов В.В.**
МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ В ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТОЛОГИИ
- 11. к.т.н. Попова Г.М., к.т.н. Степанов В.Н., к.б.н. Мельникова Н.В., к.м.н. Яровая Н.Ю., к.м.н. Болотина Н.А., д.м.н. Антонова И.Б., Захаренко М.В., д.м.н. Боженко В.К.**
ВОЗМОЖНОСТИ ДИАГНОСТИКИ ПЛОСКОКЛЕТОЧНЫХ
ИНТАЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ ПОРАЖЕНИЙ В ПРАКТИКЕ
МОЛЕКУЛЯРНОГО ПАП-ТЕСТА
- 12. к.т.н. Грузман В.А.**
ВЫБОР МОДЕЛИ ДЛЯ ОПИСАНИЯ ДИНАМИКИ РАЗВИТИЯ РПЖ
- 13. к.т.н. Грузман В.А.**
МЕТОД АВТОМАТИЗИРОВАННОГО РАСЧЕТА ФАКТИЧЕСКОЙ
СТОИМОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ СТАЦИОНАРА МЕДИЦИНСКОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ
- 14. к.т.н. Анохин А.М., к.т.н. Десова А.А.**
АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ПУЛЬСОВОГО СИГНАЛА ЛУЧЕВОЙ АРТЕРИИ
ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ГИПЕРТЕНЗИИ У ШКОЛЬНИКОВ
- 15. Соколов Е.В., к.э.н. Костырин Е.В.**
ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ
БЮДЖЕТНЫХ ПОЛИКЛИНИК
- 16. к.т.н. Цурко В.В.**
ОПТИМИЗАЦИЯ ЗАКУПОК В СИСТЕМЕ МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ
- 17. к.т.н. Десова А.А., к.т.н. Анохин А.М.**
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ОНКОЛОГИЧЕСКИХ
И ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛЕГКИХ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ХАРАКТЕРИСТИК ПУЛЬСОВОГО СИГНАЛА

Секция 16. Управление развитием социальных систем

Руководители

д.т.н. Бурков В.Н.,
д.ф.-м.н. Чхартишвили А.Г.

Ученый секретарь

Заложнева Л.Л.

**1. д.т.н., проф. Бурков В.Н., д.т.н. Буркова И.В., Адамец Д.Ю.,
к.ю.н. Амелина К.Е., д.т.н. Горошко И.В.**

**УПРАВЛЕНИЕ СЛОЖНЫМИ ПРОЕКТНЫМИ РИСКАМИ НА ОСНОВЕ
КАЧЕСТВЕННЫХ ОЦЕНОК**

2. д.т.н., проф. Бурков В.Н., Порядина В.Л., Лихачева Т.Г.
**ВОЗМОЖНОСТЬ ОБРАЗОВАНИЯ КОАЛИЦИЙ В СИСТЕМАХ
РАСПРЕДЕЛЕНИЯ РЕСУРСОВ С КОНКУРСНЫМ МЕХАНИЗМОМ**

3. д.т.н., проф. Бурков В.Н., Роговая Л.А., Россихина Л.В., Торопов Б.А.
**ФОРМАЛИЗАЦИЯ ЗАДАЧИ ПЛАНИРОВАНИЯ РАБОТ КОМАНД
СПЕЦИАЛИСТОВ**

4. д.ф.-м.н. Чхартишвили А.Г., Козицин И.В.
**ИНДЕКС БИНАРНОЙ СЕПАРАЦИИ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО
ОПИСАНИЯ ЭФФЕКТА «ЭХО-КАМЕРЫ»**

5. д.ф.-м.н. Чхартишвили А.Г., Губанов Д.А.
**УПРАВЛЯЕМЫЙ КОНСЕНСУС В СЕТЕВОЙ СТРУКТУРЕ С «ПРОСТЫМИ»
АГЕНТАМИ**

6. д.т.н., проф. Щепкин А.В.
**СНИЖЕНИЕ ВЗАИМНОГО ВЛИЯНИЯ АГЕНТОВ В ПРОТИВОЗАТРАТНОМ
МЕХАНИЗМЕ ФИНАНСИРОВАНИЯ**

7. д.т.н. Буркова И.В., Горошко И.В., Пономарев В.А., Россихина Л.В.
ВЕРОЯТНОСТНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РЕСУРСОВ

8. д.ф.-м.н., проф. Горелик В.А., д.ф.-м.н. Золотова Т.В.
**УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ СИСТЕМ В УСЛОВИЯХ НЕПОЛНОЙ
ИНФОРМАЦИИ**

9. к.ф.-м.н. Апульцин В.А., д.т.н., проф. Кондратьев В.Д., Смирнов М.В.
**ФОРМИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ПРОГРАММ МЕЖДУНАРОДНОГО
ПОЛИЦЕЙСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА С УЧЕТОМ МНОГОЦЕЛЕВЫХ
И ВЗАИМОЗАВИСИМЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ИНФОРМАЦИИ**

10. д.полит.н. Ахременко А.С., д.ф.-м.н. Петров А.П., Юрескул Е.А.
**ПОСТРОЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ ИНДЕКСА АЛЕРТНОСТИ
СОЦИАЛЬНЫХ ДВИЖЕНИЙ И ПАРТИЙ**

- 11. д.т.н., проф. Макаров В.Ф., Нечаев Д.Ю.**
О ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОВ КОМБИНАТОРНОГО
АНАЛИЗА В ЗАДАЧАХ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ
КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМ
- 12. д.ф.-м.н. Бродский Ю.И.**
МОДЕЛЬНЫЙ СИНТЕЗ И МОДЕЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ
ПРОГРАММИРОВАНИЕ: СКВОЗНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОПИСАНИЯ,
СИНТЕЗА И РЕАЛИЗАЦИИ МОДЕЛЕЙ КРУПНОМАСШТАБНЫХ СИСТЕМ
- 13. к.ф.-м.н. Антипов В.И., к.ф.-м.н. Митин Н.А., Плетенец А.Н.**
ПРОБЛЕМА ПОСТРОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ФУНКЦИИ ТИПА
КОББА-ДУГЛАСА ДЛЯ ЭКОНОМИКИ США
- 14. д.э.н., проф. Кретов С.И.**
КРУПНОМАСШТАБНАЯ СИСТЕМА КАК ПРОИЗВОДНАЯ ОТ ТИПОВ
ПОВЕДЕНИЯ ОСНОВНЫХ АКТОРОВ
- 15. д.э.н. Кулибанова В.В., Тэор Т.Р.**
УПРАВЛЕНИЕ РЕПУТАЦИЕЙ В СИТУАЦИЯХ КРИЗИСА
БИЗНЕС-СИСТЕМ
- 16. д.т.н. Судаков В.А., Осипов В.П., Куренных А.Е.**
ПОВЫШЕНИЕ СОГЛАСОВАННОСТИ СУЖДЕНИЙ ЭКСПЕРТА
В МАТРИЦЕ ПАРНЫХ СРАВНЕНИЙ
- 17. Фоменко М.С., д.ф.-м.н. Шаповал А.Б.**
РОЛЬ ВЫНУЖДЕННЫХ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ В ЭКОНОМИКЕ
- 18. Ташев Т.Д., к.т.н. Баканов А.С.**
МОДЕЛИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ
КРУПНОМАСШТАБНОЙ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ СЕТИ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИМА-АЛГОРИТМА
- 19. к.социол.н. Градосельская Г.В., Щеглова Т.Е., Карпов И.А.**
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВОЛНЫ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ:
ПРОБЛЕМАТИЗАЦИЯ, ОПРЕДЕЛЕНИЕ, МЕХАНИЗМЫ
РАСПРОСТРАНЕНИЯ
- 20. Словохотов Ю.Л., к.э.н. Эченике В.Х.**
ГИПЕРБОЛИЧЕСКИЙ ТРЕНД ГЛОБАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ В XVI-XX
ВЕКАХ Н.Э. КАК ОТРАЖЕНИЕ «КОНДЕНСАЦИЙ» МИРОВОЙ СИСТЕМЫ
- 21. к.э.н. Турдубеков У.Б., Худайбердиев Д.С., к.э.н. Хусаинов М.А.**
СИНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ РЫНКА
ТРУДА

- 22. д.т.н. Черников Б.В., Сурин М.Ю.**
ДОБЫЧА ЗНАНИЙ ИЗ НЕСТРУКТУРИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИИ
В ПРОЦЕССАХ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ СТРАТЕГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
- 23. д.социол.н. Шведовский В.А.**
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕРКОЛЯЦИОННО-КЛЕТЧНЫМ АВТОМАТОМ
ДИНАМИКИ ЦЕННОСТНЫХ ОРИЕНТАЦИЙ В СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ
- 24. к.т.н. Сагалов Ю.Э.**
МНОГОКРИТЕАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ГОРОДСКОГО "БЛАГОПОЛУЧИЯ"
- 25. Гилязова А.А.**
АНАЛИЗ МОДЕЛИ С ОТСЕВОМ АКТИВНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ
ДЛЯ СЛУЧАЯ НЕОРИЕНТИРОВАННЫХ ГРАФОВ
- 26. Бабкина Т.С., Гойко В.Л., Мундриевская Ю.О., Сухарева М.А.,
Богданов А.А., Мягков М.Г.**
ТРАЕКТОРИЯ ВЫПУСКНИКОВ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ НА ДАННЫХ
СОЦИАЛЬНЫХ МЕДИА
- 27. Федянин Д.Н.**
МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ИСКУССТВЕННОЙ СОЦИАЛЬНОЙ СЕТЬЮ
С БОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ РЕФЛЕКСИВНЫХ АГЕНТОВ
- 28. Гудков А.С.**
АНАЛИЗ АКТИВНОСТИ БОТ-АККАУНТОВ В НОВОСТНЫХ
СООБЩЕСТВАХ СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ ВКОНТАКТЕ
- 29. Михайлов А.П., Петров А.П., Прончева О.Г., Прончев Г.Б.**
АНАЛИЗ ПОИСКОВЫХ ЗАПРОСОВ ДЛЯ МОНИТОРИНГА
И МОДЕЛИРОВАНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ВНИМАНИЯ
К РАЗОВЫМ ПОЛИТИЧЕСКИМ СОБЫТИЯМ
- 30. Щеглова Т.Е., Градосельская Г.В., Карпов И.А.**
ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ДИСКУРСИВНОГО ПОЛИТИЧЕСКОГО
ПРОСТРАНСТВА В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ
- 31. Чудин А.А.**
БАЗОВЫЙ АЛГОРИТМ РАЗРАБОТКИ ЦЕЛОСТНОГО РЕШЕНИЯ
ПРОБЛЕМ ГЕОТРИОНА РОССИИ
- 32. Сидельников Ю.В.**
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ СОВЕЩАНИЯ: ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТИ

Для заметок