

ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

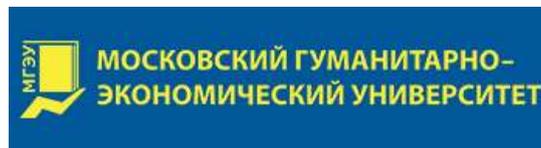
**МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНЫХ
ИННОВАЦИОННЫХ ИНИЦИАТИВ ТГПУ**

VI Международная научная конференция

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В НАУКЕ,
УПРАВЛЕНИИ, СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ И
МЕДИЦИНЕ**

Программа

**Томск,
14-19 октября
2019**



ПАРТНЕРЫ

- СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
- ТОМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ
- ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
- МОСКОВСКИЙ ГУМАНИТАРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
- ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
- ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
- ORTUM-publish
- МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ИНИЦИАТИВ

Конференция проводится при финансовой поддержке
РФФИ, проект № 19-47-701002

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель (сопредседатели) программного комитета

1. Берестнева Ольга Григорьевна, д.т.н., профессор отделения информационных технологий Томского политехнического университета
2. Ходашинский Илья Александрович, д.т.н., профессор, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
3. Карась Сергей Иосифович, д.м.н., зав.отделом координации научной и образовательной деятельности, НИИ кардиологии, Томск
4. Тихомиров Алексей Анатольевич, д.э.н., Инха университет, Инчхон, Республика Корея

Заместитель председателя программного комитета

1. Катаев Михаил Юрьевич, д.т.н., (Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Томск)
2. Труфанов А.И., к.ф-м.н. (ИРНИТУ, Иркутск)

Члены программного комитета:

1. Абдулкина Н.Г., д.м.н., зам. директора по научной работе (ТНИИКиФ ФГБУ СибФНКЦ ФМБА России, Томск);
2. Кучуганов В.Н., д.т.н. (Ижевский государственный технический университет).
3. Курейчик В.М., д.т.н. (Южный федеральный университет);
4. Барышева Г.А., д.э.н., зав. лабораторией (Томский политехнический университет);
5. Виноградов Г.П. , д.т.н. (Тверской государственный технический университет);
6. Анохин С.А., д.э.н. (Сент-Клаудский государственного университет, США) ;
7. Вольфенгаген В.Э., д.т.н. (НИЯУ МИФИ, Москва);
8. Жан-Ги Фонтейн., Ph.D (СТО-CMRE, Франция) ;
9. Дьякович М.П., д.б.н. (Ангарский государственный технический университет)
10. Сын Хван Мен, профессор (Инха университет, Инчхон, Республика Корея);
11. Лапорт Рон, профессор (Университет Питтсбурга, Питтсбург, Пенсильвания, США);
12. Линькова Фаина, PhD, MPH (Университет Питтсбурга, Питтсбург, Пенсильвания, США);
13. Кравец А.Г., д.т.н. (ВолгГТУ, Волгоград);
14. Щербаков М.В., д.т.н., зав. каф. САПР и ПК (ВолгГТУ, Волгоград);
15. Катерина Ломбардо., PhD (Sapienza University of Rome, Италия);
16. Козлова Н.В., д.псх.н., зав. каф. генетической и клинической психологии (Томский государственный университет);
17. Мещеряков Р.В., д.т.н. (ИПУ РАН, Москва);
18. Подобник Б., Ph.D (Загребская школа экономики и менеджмента, Хорватия);

19. Замятин А.В., д.т.н., директор Института прикладной математики и компьютерных наук (Томский государственный университет);
20. Шубников Е.В., Центр сотрудничества ВОЗ (Университет Питтсбурга, Пенсильвания, США);
21. Массель Л.В., д.т.н. (ИСЭМ СО РАН, Иркутск);
22. Колесникова С.И., д.т.н. (Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения);
23. Хранилов В.П., д.т.н. (Институт радиоэлектроники и информационных технологий НГТУ, Нижний Новгород);
24. Касати Фабио, Ph.D (Университет Тренто, Италия);
25. Россодивита Алессандра, MD (Luigi Sacco Academic Hospital, Италия);
26. Rodolfo Baggio, PhD FRGS, Bocconi University - Milan, Italy.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель (сопредседатели) организационного комитета

1. Катаев Михаил Юрьевич, д.т.н., Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
2. Берестнева Ольга Григорьевна, д.т.н., профессор отделения информационных технологий Томского политехнического университета
3. Мицель Артур Александрович, д.т.н., Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
4. Демин Антон Юрьевич, зам.директора Инженерной школы информационных технологий и робототехники ТПУ
5. Фадеев Александр Сергеевич, проректор по цифровизации ТПУ

Заместитель председателя организационного комитета

1. Спицын Владислав Владимирович, к.э.н., доцент Школы инженерного предпринимательства ТПУ
2. Ахметова Людмила Владимировна, к.псх.н., директор международного молодёжного центра научных инновационных инициатив (Томский государственный педагогический университет);

Члены оргкомитета

1. Марухина О.В., к.т.н. (отделение информационных технологий ТПУ) - ученый секретарь конференции;
2. Гладкова Т.А., программист (отделение информационных технологий ТПУ);
3. Жаркова О.С., научный сотрудник,ТНИИКиФ ФГБУ СибФНКЦ ФМБА России, Томск;
4. Лукьянов О.В., д.псх.н., зав.каф. психологии личности (Томский государственный университет);

5. Рыжкова М.Б., д.э.н. (Томский государственный университет);
6. Ходашинский И. А., д.т.н. (ТУСУР, Томск);
7. Стась А.Н., к.т.н., зав.каф. информатики (Томский государственный педагогический университет)
8. Мальцев А.В. генеральный директор (ООО "Алрино", Томск);
9. Иванкина Л.И., д.ф.н. (Томский политехнический университет);
10. Глухов Г.П., к.ф.н. (Томский государственный педагогический университет);
11. Берестнева Е.В., начальник проектного отдела (ООО "Алрино", Томск);
12. Степаненко Н.П., к.м.н., научный руководитель отделения (ТНИИКиФ, Томск);
13. Стась А.Н., к.т.н., доцент, зав. кафедрой Информатики ТГПУ (Информатики (Томский государственный педагогический университет, Томск);
14. Шелехов И.Л., к.псх.н., член-корреспондент Международной академии психологических наук (МАПН), (Томский государственный педагогический университет);
15. Шерстнев И.С., руководитель отделения информационных технологий (ИШИТР ТПУ);
16. Гергет О.М., к.т.н. (отделение информационных технологий ТПУ);
17. Кочегуров А.И., к.т.н. (отделение информационных технологий ТПУ)

Сайт конференции: <http://itconference19.csrae.ru>

Регламент работы конференции

14 октября

10⁰⁰- 10³⁰ - Регистрация участников (Комсомольский проспект 75, учебный корпус 1 ТГПУ, конференц-зал (2 этаж))

10³⁰ -13³⁰- Пленарное заседание (Комсомольский проспект 75, учебный корпус 1 ТГПУ, конференц-зал (2 этаж))

13³⁰ -14³⁰- Перерыв

14³⁰ -18⁰⁰- Круглый стол (Комсомольский проспект 75, учебный корпус 1 ТГПУ, ауд. 301)

15 –18 октября

10⁰⁰- 18⁰⁰ - Работа секций конференции в соответствии с программой заседаний

19 октября

12⁰⁰ - подведение итогов конференции (ул. Советская 84/3, Институт кибернетики, ауд.313)

Пленарные доклады – 20 - 30 мин.

**Доклады секционные – 10 мин.
ПРОГРАММА ЗАСЕДАНИЙ СЕКЦИЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

Дата и время	Номер секции	Название секции	Место проведения
16 октября 12 ²⁰ - 16 ⁰⁰	Секция 1	“ТЕХНОЛОГИИ БОЛЬШИХ ДАННЫХ” Председатель секции: к.т.н. Марухина О.В. Сопредседатель: ст. преп. Мокина Е.Е.	ТГУ, пр. Ленина, 36, корп. 2 (вход по паспортам), ауд. 104
15 октября 14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Секция 2	“ СОВРЕМЕННЫЕ ТRENДЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ. СОЦИО-КИБЕРНЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ” Председатель секции: к.т.н. Аксенов С.В. Сопредседатель: Романова Е.В.	ТПУ, ул. Советская 84/3, Институт кибернетики, ауд.313
18 октября 14 ⁰⁰ – 16 ⁰⁰	Секция 3	“ ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО И ОБРАЗОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ БИЗНЕСА” Председатель секции: д.э.н. Рыжкова М.Б. Сопредседатель: к.т.н. Аксенов С.В.	ТПУ, ул. Советская 84/3, Институт кибернетики, ауд.313
17 октября 14 ¹⁵ - 18 ⁰⁰	Секция 4	“ ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА ” Председатель секции: к.э.н. Спицын В.В. Сопредседатель: к.ф.-м.н. Михальчук А.А.	ТПУ, корпус 7, ул. Усова 9/4, ауд.117
17 октября 12 ⁰⁰ – 14 ¹⁵	Секция 5	“ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯХ И ОБЛАЧНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЯХ. СЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ” Председатель секции: к.т.н. Кочегуров А.И. Сопредседатель: к.ф.-м.н. Труфанов А.И.	ТПУ, ул. Советская 84/3, Институт кибернетики, ауд.112
17 октября 14 ⁰⁰ - 17 ⁰⁰	Секция 6.1	“ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ГУМАНИТАРНЫХ ДИСЦИПЛИНАХ” Председатель:к.псих.н. Ахметова Л.В. Сопредседатель: к.псих.н. Шелехов И.Л	ТГПУ, Комсомольский проспект, д. 75, учебный корпус 1, ауд. 301
17 октября 14 ⁰⁰ - 17 ⁰⁰	Секция 6.2	“СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ В МЕДИЦИНЕ” Председатель секции:к.м.н. Степаненко Н.П. Сопредседатель: к.т.н. Аксенов С.В.	ТПУ, ул. Советская 84/3, Институт кибернетики, ауд.313
15 октября 10 ⁰⁰ - 13 ⁰⁰	Секция 7	“ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА” Председатель секции: д.т.н. Ходашинский И.А.	ТУСУР, учебно-лабораторный корпус, ул. Красноармейская 146, ауд.409
16 октября 14 ⁰⁰ - 17 ⁰⁰	Секция 8	“ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ” Председатель секции:к.ф.-м.н. Труфанов А.И.	ТПУ, ул. Советская 84/3, Институт кибернетики, ауд.313
18 октября 10 ²⁵	Секция 9	“ ИНСТИТУТЫ РЕАЛИЗАЦИИ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ЧЕЛОВЕКА В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ ” Председатель секции: Барышева Г.А. Сопредседатель: Павлова И.	ТПУ, НТБ, ул. Белинского, 53а, ауд.268

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ			
14 октября	15.00	<p>"ВЛИЯНИЕ DIGITAL-ТЕХНОЛОГИЙ НА КАЧЕСТВО ЧЕЛОВЕЧЕСКИХ РЕСУРСОВ"</p> <p>Модератор</p> <p><i>Иванкина Любовь Ивановна,</i> <i>д.ф.н., профессор НИ ТПУ</i></p>	<p>ТПУ, пр. Комсомольский, 75, 1 корпус, ауд. 301</p>
15 октября	14.00	<p>"ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНСКОМ ОБРАЗОВАНИИ"</p> <p>Модератор</p> <p><i>Карась Сергей Иосифович,</i> <i>д.м.н., зав.отделом координации научной и образовательной деятельности НИИ кардиологии, Томский НИМЦ; профессор кафедры медицинской и биологической кибернетики СибГМУ, Томск</i></p>	<p>ТПУ, ул. Советская 84/3, Институт кибернетики, ауд. 214</p>

ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

14 октября

Пленарное заседание

Вступительное слово АХМЕТОВА ЛЮДМИЛА ВЛАДИМИРОВНА, директор Международного молодежного центра научных инновационных инициатив г. Томск;

Приветственное слово:

- **КАТАЕВ МИХАИЛ ЮРЬЕВИЧ**, доктор технических наук, профессор ТУСУР, президент Томского научного центра Международной академии информатизации;
- **ЗАМЯТИН АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ**, директор Института прикладной математики и компьютерных наук ТГУ;
- **ДЕМИН АНТОН ЮРЬЕВИЧ**, кандидат технических наук, заместитель директора по развитию ИШИТР НИ ТПУ;
- **БАРЫШЕВА ГАЛИНА АНЗЕЛЬМОВНА**, доктор экономических наук, заведующая международной научно-образовательной лабораторией технологий улучшения благополучия пожилых людей Томского политехнического университета;
- **ШНЕЙДЕР ГЕРМАН ВИКТОРОВИЧ**, руководитель отдела пресс-службы сетевого IT-медицинского парка СибГМУ;
- **БОЙЧЕНКО АЛЕКСАНДР ВИКТОРОВИЧ**, директор НИИ «Стратегические информационные технологии», Москва

Пленарные доклады

1. **Гришин Виктор Иванович, д.э.н., Лукинова Ольга Васильевна, д.т.н., Бойченко Александр Викторович, к.т.н., г. Москва**
ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО: ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ, ОСОБЕННОСТИ И РИСКИ
2. **Недоспасова Ольга Павловна, д.э.н., ведущий научный сотрудник Международной научно-образовательной лабораторией технологий улучшения благополучия пожилых людей, профессор Школы инженерного предпринимательства Томского политехнического университета, г. Томск**
МЕЖПОКОЛЕНЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ: РИСКИ И ШАНСЫ
3. **Колесникова Светлана Ивановна, д.т.н., г. Санкт-Петербург.**
КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ СТОХАСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫМ ОБЪЕКТОМ

4. **Дьякович Марина Пинхасовна, д.б.н., г. Ангарск**
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ОПЫТ МОДЕЛИРОВАНИЯ ФОРМИРОВАНИЯ
ВИБРАЦИОННОЙ БОЛЕЗНИ
5. **Лямин Юрий Алексеевич, к.т.н., Романова Елена Владимировна, РТУ МИРЭА,
г.Москва**
МОДЕЛИРОВАНИЕ ДАННЫХ И ПРОЦЕССЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ПРОГРАММНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

14.00 – 15.00
ПЕРЕРЫВ

Круглый стол
14 октября 2019, с 15.00 часов

**"ВЛИЯНИЕ DIGITAL-ТЕХНОЛОГИЙ НА
КАЧЕСТВО ЧЕЛОВЕЧЕСКИХ РЕСУРСОВ"**

Модератор *Иванкина Любовь Ивановна,*
д.ф.н., профессор НИ ТПУ

(по адресу: пр. Комсомольский, 75, 1 корпус ТГПУ , ауд. 301)

Секция 1

“ТЕХНОЛОГИИ БОЛЬШИХ ДАННЫХ”

16 октября 2019

1. **Абзаев Ю.А., Гныря А.И., Коробков С.В., Дудов Д.О., Михайлов Д.А., Воднев Б.С.**
МОДЕЛИРОВАНИЕ ТВЕРДЕНИЯ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА В ЕСТЕСТВЕННЫХ
УСЛОВИЯХ
2. **Губин Е.И.**
МЕТОДОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ ДАННЫХ
3. **Евсюткин И.В.**
THE INTELLECTUAL ANALYSIS OF GEOLOGICAL AND TECHNOLOGICAL DATA
DURING THE MANAGEMENT OF AN OIL FIELD'S WELL-STOCK
4. **Журбич Н.И.**
ПОДГОТОВКА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ УГЛУБЛЕННОГО АНАЛИЗА
НЕФТЕГАЗОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

5. **Журман Д.А.**
МОДЕЛЬ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ ПО ОТКЛОНЕНИЯМ ПАРАМЕТРОВ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА
6. **Иванова В.А.**
ПРОБЛЕМА НАКОПЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ
7. **Кашеева Е.В.**
ИЗВЛЕЧЕНИЕ ЗНАЧИМЫХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ КРИТЕРИЕВ ДЛЯ РОЖИСТЫХ
ВОСПАЛЕНИЙ ИЗ ИСТОРИИ БОЛЕЗНИ
8. **Кармачев Д.П.**
АНАЛИЗ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ ОБ ОТКАЗАХ ПРОМЫСЛОВЫХ
ТРУБОПРОВОДОВ
9. **Коробков С.В., Гныря А.И., Терехов В.И.**
МОДЕЛИРОВАНИЕ АЭРОДИНАМИЧЕСКОЙ И ТЕПЛОВОЙ ИНТЕРФЕРЕНЦИИ
СИСТЕМЫ МОДЕЛЕЙ ЗДАНИЙ В ВИДЕ КВАДРАТНЫХ ПРИЗМ,
РАСПОЛОЖЕННЫХ В ТАНДЕМЕ
10. **Коробков С.В., Гныря А.И., Терехов В.И.**
ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ОТРЫВНЫХ ТЕЧЕНИЙ ПРИ ОБТЕКАНИИ
ВОЗДУШНЫМ ПОТОКОМ СИСТЕМЫ ИЗ ТРЕХ МОДЕЛЕЙ ЗДАНИЙ В УСЛОВИЯХ
ИНТЕРФЕРЕНЦИИ
11. **Кушмелева А.П.**
СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В МЕДИЦИНЕ
12. **Лапина Е.В.**
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРИКЛАДНЫХ
ЗАДАЧ
13. **Плетнева Д. И.**
ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА МЕДИЦИНСКИХ ДАННЫХ
14. **Утепбергенов И.Т., Сонькин Д.М., Яворский В.В., Фофанов О.Б., Чванова А.О.,
Клюева Е.Г.**
ОРКЕСТРАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В ЦЕНТРЕ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ ГОРОДА
15. **Ширькалов А.М.**
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ МНОГОМЕРНЫХ ДАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КРИВЫХ
ЭНДРЮСА

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. **Авраменок В.А.**
ПРИМЕНЕНИЕ СИНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ УПРАВЛЕНИЯ В ИММУНОЛОГИИ
НА ПРИМЕРЕ МОДЕЛИ «ХИЩНИК-ЖЕРТВА»

2. **Дьякович М.П., Кривов М.В.**
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ ОЦЕНКИ РИСКА
ВИБРАЦИОННОЙ БОЛЕЗНИ ОТ ЛОКАЛЬНОЙ ВИБРАЦИИ
3. **Курзаева Л.В.**
К ВОПРОСУ О РАЗРАБОТКЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ
ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ЭЛЕКТРОННОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ
4. **Лохачева К.А., Парфёнов Д.И., Болодурин И.П.**
ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ С ПОДКРЕПЛЕНИЕМ В ЗАДАЧАХ
АЛГОРИТМИЧЕСКОЙ ТОРГОВЛИ
5. **Серышева И.А., Хрусталева Ю.П.**
ИДЕНТИФИКАЦИЯ СКАЧКОВ ЧАСТОТЫ ВОДОРОДНЫХ ГЕНЕРАТОРОВ ПО
МНОГОМЕРНЫМ РЯДАМ ИЗМЕРЕНИЙ
6. **Evsyutkin I., Markov N.**
THE INTELLECTUAL ANALYSIS OF GEOLOGICAL AND TECHNOLOGICAL DATA
DURING THE MANAGEMENT OF AN OIL FIELD'S WELL-STOCK

Секция 2

“СОВРЕМЕННЫЕ ТРЕНДЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ. СОЦИО-КИБЕРФИЗИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ”

15 октября 2019

1. **Ахмедиярова А.Т., Сонькин М.А., Яворский В.В., Фофанов О.Б., Ключева Е.Г.,
Чванова А.О.**
ФОРМИРОВАНИЕ ХРАНИЛИЩА ДАННЫХ ПУТЕЙ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ В ГОРОДЕ
2. **Афанасьев Н.А.**
ПРИМЕНЕНИЕ АВТОМАТНОЙ ПАРАДИГМЫ К СИНТЕЗУ ПРОГРАММЫ
УПРАВЛЕНИЯ СТАНКОМ НАПЛАВКИ ПЯТНИКОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ
ВАГОНОВ
3. **Видман В.В.**
АНАЛИЗ РЕШЕНИЙ В ОБЛАСТИ РАСПОЗНАВАНИЯ ЭМОЦИЙ ИЗ РЕЧИ
4. **Грищев С.В.**
ТЕХНОЛОГИЯ СБОРКИ АРМ ИЗ ГОТОВЫХ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ
5. **Колесникова С.И.**
МОДЕЛЬ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ И
СОПРОВОЖДЕНИЯ СТОХАСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫМ
ОБЪЕКТОМ НА МНОГООБРАЗИЯХ

6. **Коровкин В.А.**
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ КЛАССИФИКАЦИИ ЭМОЦИИ НА ИЗОБРАЖЕНИИ ПО КЛЮЧЕВЫМ ТОЧКАМ
7. **Лаптев В.В.**
МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО КОМПЛЕКСА:
«МЕТАЭВРИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ. ЭВОЛЮЦИОННЫЕ МЕТОДЫ». ГЕНЕТИЧЕСКИЙ АЛГОРИТМ
8. **Поваляев П.В., Фадеев А.С.**
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЕМ ОБЪЕКТА В ТРЕХМЕРНОМ ПРОСТРАНСТВЕ
9. **Поляк М.Д.**
КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ СТОХАСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫМ ОБЪЕКТОМ
10. **Рачис В.А.**
РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА ДЛЯ УМНОГО ДОМА ЯНДЕКСА
11. **Романова Е.В., Лямин Ю.А.**
МОДЕЛИРОВАНИЕ ДАННЫХ И ПРОЦЕССЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ
12. **Хионди Р.Г.**
СИСТЕМЫ РАСПОЗНАВАНИЯ ЭМОЦИЙ В УПРАВЛЕНИИ ПЕРСОНАЛОМ

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. **Алёхин М.Д.**
REQUIREMENTS SYNTHESIS FOR SMART ANTENNA ARRAY FOR MICROWAVE MEDICAL IMAGING
2. **Борзыкин Е.А., Романов А.С., Лапковская Е.И., Титарев Д.В.**
ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ МОБИЛЬНЫМИ ПРИЛОЖЕНИЯМИ В КОРПОРАТИВНОЙ СРЕДЕ
3. **Виноградов Г.П.**
СУБЪЕКТИВНО РАЦИОНАЛЬНЫЙ ВЫБОР В АВТОНОМНЫХ СИСТЕМАХ
4. **Гаськова Д.А.**
МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К АНАЛИЗУ УГРОЗ И ОЦЕНКЕ РИСКОВ НАРУШЕНИЯ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
5. **Кочешков А.А.**
МОДЕЛИРОВАНИЕ И ФИЛЬТРАЦИЯ МНОГОМЕРНЫХ КОРРЕЛИРОВАННЫХ ВОЗМУЩЕНИЙ В ДИСКРЕТНЫХ СТОХАСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ
6. **Массель Л.В.**
СОЦИО-КИБЕРФИЗИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ В ЦИФРОВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

7. **Boikov Vladimir, Bystrov Sergey, Karev Pavel, Gafurov Nail, Denisov Andrew, Antipov Oleg**
SOCIO CYBER-PHYSICAL SYSTEM WITH PIEZOACTUATOR

Круглый стол
15 октября 2019, с 14.00 часов

**"ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНСКОМ
ОБРАЗОВАНИИ"**

Модератор *КАРАСЬ СЕРГЕЙ ИОСИФОВИЧ*,

*д.м.н., зав.отделом координации научной и образовательной деятельности НИИ
кардиологии, Томский НИМЦ; профессор кафедры медицинской и биологической
кибернетики СибГМУ, Томск*

(по адресу: ТПУ, ул. Советская 84/3, Институт кибернетики, ауд. 214)

Секция 3
**“ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО И
ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ
ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ БИЗНЕСА”**

18 октября 2019

1. **Ауезханов М.С.**
ИЗУЧЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВ РАЗРАБОТКИ ПРИЛОЖЕНИЙ
ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ
2. **Другова Е.А.**
НАЦИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЦИФРОВОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ДЕТЕЙ: КЕЙС АВСТРАЛИИ
СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ
1. **Adamova A.D., Zhukabaeva T.K.**
RESEARCH OF TECHNOLOGIES OF VIRTUAL AND AUGMENTED REALITY IN
EDUCATION OF THE AGRICULTURAL INDUSTRY

2. **Белоусова И.Д., Бузуева М.В.**
ЦИФРОВИЗАЦИЯ КАК ПЕРСПЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ
СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА
3. **Болвако А.К.**
ИМПЛЕМЕНТАЦИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
В ПРОЦЕСС ПОДГОТОВКИ ХИМИКОВ-ТЕХНОЛОГОВ
4. **Гайсина В.В., Кунафина Е.С.**
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ДЛЯ
РЕАЛИЗАЦИИ ИНТЕРАКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ
5. **Кунафина Е.С., Гайсина В.В.**
АВТОМАТИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ СЛУЖБЫ КОЛЛЕДЖА
6. **Полтавская Ю.О.**
ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ ГОРОДА
7. **Савина О.В., Садовникова Н.П., Молодцова И.А., Парыгин Д.С.**
ПОДДЕРЖКА ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ЗАДАЧАХ УПРАВЛЕНИЯ
ИМУЩЕСТВЕННЫМ КОМПЛЕКСОМ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
8. **Сотников А.Д., Катасонова Г.Р.**
К ВОПРОСУ ПОВЫШЕНИЯ МОТИВАЦИИ К ОБУЧЕНИЮ СТУДЕНТОВ В
УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ
9. **Перезовова В.А.**
К ВОПРОСУ О РАЗРАБОТКЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ
ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ЭЛЕКТРОННОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

Секция 4

“ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА”

17 октября 2019

1. **Akerman E., Mikhailchuk A., Chistyakova N.**
GLOBAL TECHNOLOGY LEADERSHIP AND LOCAL INNOVATIONS:
THEORY AND PRACTICE
2. **Акерман Е.А.**
ОСОБЕННОСТИ ПЛАНИРОВАНИЯ IT-ПРОЕКТА НА ОСНОВЕ КОНЦЕПЦИИ
«БЕРЕЖЛИВЫЙ СТАРТАП»

3. **Андрюшина М.С., Жданова А.Б.**
ПРИМЕНЕНИЕ ФИНАНСОВОЙ МОДЕЛИ DUPONT ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА Г. ТОМСКА
4. **Антонова И.С., Пчелинцев Е.А.**
БАЗА ДАННЫХ ДИНАМИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО
РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ МОНОГОРОДОВ
5. **Антонова И.С., Малеева Е.А.**
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ-ФЛАГМАНОВ НА ОСНОВЕ ПОРТФЕЛЬНОЙ
ТЕОРИИ
6. **Беляев В. А., Барышева Г. А.**
ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ГОССЕКТОРА ЭКОНОМИКИ РОССИИ
7. **Борисова Л.М., Селевич Т.С.**
ФОРМИРОВАНИЕ КОНТЕНТ-СТРАТЕГИИ В СИСТЕМЕ ОНЛАЙН ПРОДВИЖЕНИЯ
8. **Булыкина А.А., Михальчук А.А., Спицын В.В.**
ДИНАМИКА ФИНАНСОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ В УСЛОВИЯХ КРИЗИСА: ДИСПЕРСИОННЫЙ
АНАЛИЗ В РАЗРЕЗЕ ФОРМ СОБСТВЕННОСТИ
9. **Гимрих К.Н., Рыжкова М.В.**
ПОИСК ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ПРОЕКТОВ С ПОМОЩЬЮ
ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИЙ
10. **Гнедаш Е.В.**
РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ И ОТБОРА
ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В СФЕРЕ СОЦИАЛЬНОГО
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
11. **Гривцов Т.А.**
ОСОБЕННОСТИ ВНЕДРЕНИЯ ПОДХОДА «БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО» НА
ПРЕДПРИЯТИЯХ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
12. **Инхиреева Т.И.**
МЕТОДОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ
КРЕДИТНОГО СКОРИНГА
13. **Калюжный Б.О., Монастырный Е.А.**
МОДЕЛЬ ЭКОНОМИКИ ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА В ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОМ
КОМПЛЕКСЕ РОССИИ. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД
14. **Логвин И.Н.**
СИСТЕМА ТАБЛИЧНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
15. **Логвин И.Н.**
ФАЙЛОВОЕ ХРАНИЛИЩЕ ДЛЯ СИСТЕМЫ ТАБЛИЧНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

- 16. Монастырный Е.А.**
РЕЙТИНГ «ТЕХУСПЕХ» КАК ИНСТРУМЕНТ АНАЛИЗА ПРОЦЕССОВ РАЗВИТИЯ УСПЕШНОГО ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО БИЗНЕСА
- 17. Новосельцева Д.А., Трифонов А.Ю., Спицын В.В., Михальчук А.А.**
МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ НА ТЕХНИЧЕСКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ В РАЗРЕЗЕ ФОРМ СОБСТВЕННОСТИ
- 18. Орловский Р.Е.**
БЛОКЧЕЙН В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ
- 19. Попова С.Н., Жданова А.Б., Селевич Т.С.**
ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА РЕГИОНОВ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА
- 20. Прошкин А.В., Монастырный Е.А.**
ПОСТРОЕНИЕ МОДЕЛИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ, АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ И РИСКОВ ПРОВЕДЕНИЯ ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИХ РАБОТ НА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОМ ПРЕДПРИЯТИИ
- 21. Роднин Н.И., Бадалова Ф.И.**
ГРАФИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КАРТЫ ПРОЦЕССА "ДИСПЕТЧЕРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ТРАНСПОРТОМ ГАЗА" НА ОСНОВЕ НОТАЦИИ IDEFO
- 22. Спицын В.В., Хорошильцев М.И.**
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ РОССИИ И ВЛИЯЮЩИЕ НА НЕЕ ФАКТОРЫ: БАЗА ДАННЫХ И ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ
- 23. Трифонов А.Ю., Михальчук А.А., Спицына Л.Ю., Булькина А.А.**
КЛАСТЕРИЗАЦИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ ПО ФИНАНСОВЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ ПРЕДПРИЯТИЙ В ИНОСТРАННОЙ И СОВМЕСТНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
- 24. Ушаков С.Н.**
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДАННЫХ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЗАКАЗАМИ ИССЛЕДОВАНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ
- 25. Феденкова А.С., Шаповалова Н.В.**
АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ КОРПОРАТИВНОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ
- 26. Шибалков И.П.**
РОСТ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ КАК ОСНОВА РЕАЛИЗАЦИИ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ЧЕЛОВЕКА

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

- 1. Ivanova E.V., Torshina O.A.**
MATHEMATICAL MODELING OF ECONOMIC PROCESS BY MEANS OF SCALAR PRODUCT

2. **Sidagali B.B.**
STUDY OF THE PROCESS CONTROL SYSTEM OF OIL PRODUCTION
3. **Aletdinova Anna, Kiprisheva Alena**
TOWARDS THE DEVELOPMENT OF AN EXPERT SYSTEM FOR ASSESSMENT OF CRITICAL COMPETENCIES OF AGRICULTURE EMPLOYEES
4. **Movchan Irina, Belousova Irina, Makhmutova Marina**
DESIGN OF AIS CONTROL MOVEMENT OF RAW MATERIALS IN THE INDUSTRIAL ENTERPRISE'S WAREHOUSE
5. **Ginis L.A.**
METHODOLOGICAL BASIS OF SIMULATION AND COGNITIVE MODELING TECHNOLOGY OF SOCIO-ECONOMIC SYSTEMS
6. **С.В. Бахвалов, Т.В. Маланова, Сиротинина Е.А., Калугин М.В.**
ПЛАНИРОВАНИЕ ПЕРЕВОЗКИ КРУПНОГАБАРИТНОГО ГРУЗА
7. **Брындин Е.Г.**
ФИНАНСОВЫЕ ИСТОЧНИКИ И МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ ЭФФЕКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ФИНАНСИРОВАНИЕМ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
8. **Зеленский И.С., Парыгин Д.С., Сопляков И.Н., Пригарин Е.А., Антюфеев А.Ю.**
АЛГОРИТМИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ
9. **Ивакин Я.А., Потапычев С.Н.**
МОДЕЛЬ ПОДДЕРЖКИ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ ГЕОПРОСТРАНСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ МОРСКОГО ТРАНСПОРТА НА ОСНОВЕ СИТУАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА
10. **Курчеева Г.И., Бакаев М.А., Клочков Г.А.**
АНАЛИЗ ИНСТРУМЕНТОВ И ИСТОЧНИКОВ ДАННЫХ ПО ОЦЕНКЕ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОГО ГОРОДА
11. **Кучеренко А.А., Кравец А.Г.**
ФОРМИРОВАНИЕ ИЕРАРХИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕГИОНАЛЬНОГО ИНВЕСТИЦИОННОГО КЛИМАТА
12. **Макагонова Н.Н.**
ОНТОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ПРОЕКТИРОВАНИЮ БАЗ ДАННЫХ ДЛЯ ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ ЭНЕРГЕТИКИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
13. **Маратова А.Б., Булегенов А., Адамова А.Д.**
ПРИКЛАДНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ДОХОДОВ И ОПТИМИЗАЦИИ ОБОРОТА В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ
14. **Шукирова А.К., Ускенбаева Г.А.**
ПОСТРОЕНИЕ РОБАСТНО УСТОЙЧИВОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫМИ ОБЪЕКТАМИ

Секция 5

“ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯХ И ОБЛАЧНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЯХ. СЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ”

17 октября 2019

1. **Труфанов А.И.**
СЕТЕВЫЕ МОДЕЛИ В СТИЛОМЕТРИИ РУССКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ
2. **Абушахманова Ю.В.**
ИССЛЕДОВАНИЕ СЕТЕВОЙ КООПЕРАЦИИ НА ПРИМЕРЕ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
3. **Савченко С.М., Евстафиевская А.Э.**
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СРЕД РАЗРАБОТКИ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ПОД ANDROID
4. **Сидоренко В.К.**
ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ НАСТРОЙКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ ЯЧЕЕК «СИРИУС» АСОДУ ШАХТЫ «УВАЛЬНАЯ»
5. **Журман Д.А., Фадеев А.С.**
СИСТЕМА ОПЕРАТИВНОЙ ИНДИКАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА
6. **Лызин И.А.**
ВОЗНИКНОВЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ СЕТЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ АНАЛИЗА ДАННЫХ
7. **Портнягин Д.Г., Кравчук Е.И., Труфанов А.И., Иванов А.С., Берестнева О.Г., Тихомиров А.А.**
СЕТЕВЫЕ ПРИЗНАКИ НАЛИЧИЯ МОНТАЖА АУДИОСИГНАЛА
8. **Романчуков С.В.**
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ В СОЦИАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ С ОГРАНИЧЕННЫМ ФИНАНСИРОВАНИЕМ
9. **Труфанов А.И., Себякин А.Г., Мустафина О.В., Чаркина И.Г., Карпова С.Ю., Кравчук Е.И., Портнягин Д.Г., Берестнева О.Г., Тихомиров А.А.**
ТЕХНОЛОГИЯ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ В ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОМ ТЕСТИРОВАНИИ
10. **Труфанов А.И., Тухватуллина А.Ф., Лызин И.А.**
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕТЕВОГО ПОДХОДА ПРИ АНАЛИЗЕ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ

11. Хлестунова О.Ю., Петрова В.Н.
ОСОБЕННОСТИ СОЦИАЛИЗАЦИИ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ В УСЛОВИЯХ
ЦИФРОВОГО МИРА

12. Юдин А.И.
УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ
ИНФОРМИРОВАНИЯ СЛУЖЕБНОГО ТРАНСПОРТА

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

- 1. Tikhomirov A.A.**
NETWORK SCIENCE FOR E-GOVERNANCE
- 2. Абдилдаева А.А., Жукабаева Т.К., Жуман М.**
ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ
- 3. Андреева А.М.**
КОМПЛЕКСНЫЕ СЕТИ В СТИЛОМЕТРИИ РУССКИХ ЛИТЕРАТУРНЫХ ТЕКСТОВ
- 4. Болодурина И.П., Жигалов А.Ю., Забродина Л.С., Кузнецова Л.Ю., Парфенов Д.И.,
Янишевская Н.А.**
РАЗРАБОТКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ВИРТУАЛЬНОГО АССИСТЕНТА
ПЛАНИРОВАНИЯ ОПТИМАЛЬНОГО МАРШРУТА ПУТЕШЕСТВИЯ
- 5. Лебедева О.А.**
АНАЛИЗ ГОРОДСКОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СЕТИ НА ОСНОВЕ
ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ТРАНСПОРТНЫХ ЗОНАХ
ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА
- 6. Хранилов В.П., Мисевич П.В., Панкратова Е.Н., Белов Д.А., Ермилов А.Э.**
МОДИФИКАЦИИ ФРЕЙМОВЫХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРИКЛАДНЫХ ЗАДАЧ

Секция 6.1

“ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ГУМАНИТАРНЫХ ДИСЦИПЛИНАХ”

17 октября 2019

- 1. Дамбийхуу Тамжид , Студент 4 курса ФМФ ТГПУ**
Научные руководители: Стахин А.Н., к.т.н., доцент ТГПУ, Ахметова Л.В., к.псх.н., доцент ТГПУ
ЭЛЕКТРОННАЯ КНИГА – ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ РЕСУРС В
СОВРЕМЕННОМ УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ
- 2. Коробейникова Елизавета Сергеевна, магистрант 1 курса ФПСО ТГПУ**
Научный руководитель: Л.В. Ахметова, к. псх.н., доцент
СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ КАК СЮЖЕТНО-РОЛЕВАЯ ИГРА
- 3. Иванова Оксана Игоревна магистрант 1 курса ФПСО ТГПУ**
ПРОБЛЕМА ПРЕПОДАВАНИЯ ИНФОРМАТИКИ В КАДЕТСКОМ КОРПУСЕ
- 4. Стась Андрей Николаевич, к.т.н., зав. кафедрой информатики, доцент ФМФ ТГПУ**
ОБУЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЯМ РАБОТЫ С БАЗАМИ ДАННЫХ
- 5. Москалёв Михаил Григорьевич, студент 4 курса ФМФ ТГПУ**
СОЗДАНИЕ САЙТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА WORDPRESS
- 6. Полева Дарья Сергеевна, студентка 2 курса ФПСО ТГПУ**
Научный руководитель: Л.В. Ахметова, к. псх.н., доцент
РОЛЬ РЕКЛАМЫ В ФОРМИРОВАНИИ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ
- 7. Яскевич Екатерина Евгеньевна 2 курс**
Научный руководитель: Л.В. Ахметова, к. псх.н., доцент
СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ВИРТУАЛЬНЫХ
УСТАНОВОК
- 8. Иванова Ангелина Александровна студентка 2 курса ФПСО ТГП**
ОБРАЗОВАНИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ: ПРОБЛЕМА РАЦИОНАЛЬНОГО
ПОДХОДА К РАСПРЕДЕЛЕНИЮ ВРЕМЕНИ СТУДЕНТА
- 9. Хайбулин Богдан Сергеевич, магистрант 1 курса ФПСО ТГПУ**
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ПОРТРЕТА ЛИЧНОСТИ
- 10. Кузнецова Ирина Андреевна, студентка 2 курса ФПСО ТГПУ**
Научный руководитель: Л.В. Ахметова, к. псх.н., доцент
ИССЛЕДОВАНИЕ КАТЕГОРИЙ «СЧАСТЬЯ» И «СТРАДАНИЯ» В ЛИТЕРАТУРНОМ
ТВОРЧЕСТВЕ (ИНФОГРАФИКА)

- 11. Казакова Анастасия Андреевна студентка 2 курса ФПСО ТГПУ**
Научный руководитель: Л.В. Ахметова, к. псих.н., доцент
ТЕХНОЛОГИИ И ДЕТИ: ЗАНЯТОСТЬ ДЕТЕЙ В РАЗНЫЕ ИСТОРИЧЕСКИЕ ЭПОХИ
- 12. Казаченко Кристина Сергеевна студентка 2 курса ФПСО ТГПУ**
РОЛЬ МЕДИА-СРЕДСТВ В ФОРМИРОВАНИИ ЛИЧНОСТИ РЕБЕНКА НА ПРИМЕРАХ СКАЗКИ
- 13. Дрягина Кристина Евгеньевна студентка 2 курса ФПСО ТГПУ**
Научный руководитель: Л.В. Ахметова, к. псих.н., доцент
ВОСПИТАНИЕ ДЕТЕЙ В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ КАК ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА
- 14. Яскевич Екатерина Евгеньевна, студентка 2 курса ФПСО ТГПУ**
Научный руководитель: Л.В. Ахметова, к. псих.н., доцент
СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ВИРТУАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 15. Ахметова Людмила Владимировна, к.психол. н., доцент кафедры психологии развития личности ФПСО**
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД В ПРИКЛАДНОЙ ПСИХОЛОГИИ
- 16. Ахметова Людмила Владимировна, к.психол. н., доцент кафедры психологии развития личности ФПСО**
ОТ ВООБРАЖЕНИЯ К ВИРТУАЛЬНОСТИ: К ВОПРОСУ О РАЗВИТИИ СОЗНАНИЯ ЧЕЛОВЕКА
- 17. Белозерова Г.В.**
СИСТЕМНЫЕ ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СНОВИДЕНИЙ
- 18. Гребенникова Е.В., Шелехов И.Л., Абанеева Р.Д.**
ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАБОТЕ ПО ОПТИМИЗАЦИИ МЕЖЛИЧНОСТНЫХ ОТНОШЕНИЙ ПОДРОСТКОВ С УМСТВЕННОЙ ОТСТАЛОСТЬЮ
- 19. Казакова А.А.**
ТЕХНОЛОГИИ И ДЕТИ: ЗАНЯТОСТЬ ДЕТЕЙ В РАЗНЫЕ ИСТОРИЧЕСКИЕ ЭПОХИ
- 20. Козловская А.В., Кошкина А.В.**
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ ПЕРСОНАЛА НА ПРИМЕРЕ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ
- 21. Молчанова Е.П.**
ЖИЗНЕСТОЙКОСТЬ КАК ЛИЧНОСТНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
- 22. Петрова Ю.В.**
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ
- 23. Полева Д.С.**
РОЛЬ РЕКЛАМЫ В ЗДОРОВОМ ОБРАЗЕ ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА

24. **Рудницкий В.А.**
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ИССЛЕДОВАНИЮ НЕВРОЗОВ И
НЕВРОЗОПОДОБНЫХ РАССТРОЙСТВ
25. **Саклаков В.М.**
МЕТОДОЛОГИЯ СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ:
БАЗОВАЯ МОДЕЛЬ
26. **Филимонова Е.А.**
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДЕФЕКТОЛОГИИ
27. **Шелехов И.Л., Белозёрова Г.В., Берестнева Е.В.**
ВОЛЯ В КОНТЕКСТЕ ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ СИСТЕМНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ
28. **Шухарев С.О.**
АЛГОРИТМИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА
ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. **Головкова Е.А., Наумова О.С.**
РАЗРАБОТКА ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ УСПЕВАЕМОСТИ УЧАЩИХСЯ
ВУЗА С УЧЕТОМ ЗНАЧИМОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ
2. **Генчева Д.Б.**
TELEMEDICINE AS THE POSSIBILITY OF IMPROVING AND IMPROVING THE
PROFESSIONAL ACTIVITIES OF MEDICAL SPECIALISTS WORKING AT
EMERGENCY CENTERS
3. **Дрягина К.Е.**
ВОСПИТАНИЕ ДЕТЕЙ В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ КАК ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ
ПРОБЛЕМА.
4. **Никитина С.С.**
UNDERSTANDING THE INTERPLAY BETWEEN TECHNOLOGY AND SOCIAL TIES
IN LATER LIFE: HOW SOCIAL TIES PROMOTE USE OF TECHNOLOGY AND HOW
TECHNOLOGY CAN PROMOTE SOCIAL RELATIONSHIPS
5. **Лебедев А.Н., Луцкий В.А.**
ПИРАМИДЫ ПОЛИТИЧЕСКОЙ ВЛАСТИ
6. **Морозов А.О.**
МОДУЛЬ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПОТРЕБНОСТИ В РЕСУРСАХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ
СУБЪЕКТОВ ТУРИСТИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА
7. **Казаченко К.С.**
РОЛЬ МЕДИАСРЕДСТВ В ФОРМИРОВАНИИ ЛИЧНОСТИ РЕБЁНКА НА
ПРИМЕРАХ СКАЗКИ

8. **Коровина О.Е.**
TECHNOLOGY SUPPORTING IMAGE EXCHANGE ACROSS GENERATION FOR INCREASING FEELING OF CONNECTEDNESS
9. **Кузнецова И.А.**
ИССЛЕДОВАНИЕ КАТЕГОРИЙ "СЧАСТЬЯ" И "СТРАДАНИЯ" В ЛИТЕРАТУРНОМ ТВОРЧЕСТВЕ
10. **Мозгалева А.И.**
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА В РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЯХ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА
11. **Осипов Я.В.**
ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА МОДЕЛИ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО СРЕДСТВА ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНОГО КУРСА
12. **Яскевич Е.Е.**
СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ, КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ВИРТУАЛЬНЫХ УСТАНОВОК

Секция 6.2

“СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ В МЕДИЦИНЕ”

17 октября 2019

1. **Natzina Juanita Francis, Nadine Suzanne Francis**
DETECTION OF IDIOPATIC PULMONARY FIBROSIS USING DEEP LEARNING TECHNIQUES WITH COMPLEX DAUBECHIES WAVELETS
2. **Nadine Suzanne Francis, Natzina Juanita Francis**
IDENTIFICATION OF BRONCHOPULMONARY LUNG SEGMENT CONTAINING CANCEROUS TISSUE
3. **Боброва М.В.**
ПОСТАНОВКА ДИАГНОЗА В ОБЛАСТИ ДЕРМАТОЛОГИИ НА ОСНОВЕ СВЕРТОЧНОЙ НЕЙРОННОЙ СЕТИ
4. **Богданов Д.Д.**
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ОБРАБОТКИ МЕДИЦИНСКИХ СПРАВОК О РЕЗУЛЬТАТАХ ОБЩЕГО АНАЛИЗА КРОВИ
5. **Веретехин А.В.**
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДАМИ СУСТАВОВ ЭКЗОСКЕЛЕТА

6. **Карась С.И., Васильцева О.Я., Гракова Е.В., Дацюк В.В., Колганов С.О., Кочетков С.Б.**
ДИСТАНЦИОННАЯ КОМПОНЕНТА НЕПРЕРЫВНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ОБЛАСТИ КАРДИОЛОГИИ
7. **Князева Е.Т.**
ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ: РОССИЙСКАЯ И ЗАРУБЕЖНАЯ СПЕЦИФИКА
8. **Коваль Д.И., Сушков И.В., Тепляков А.Б.**
ВЫДЕЛЕНИЕ СМЫСЛОВЫХ ПОНЯТИЙ В МЕДИЦИНСКИХ ДИАГНОЗАХ ПРИ ПОМОЩИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ
9. **Колесникова С. И., Поляк М. Д., Аврамёнок В. А.**
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА КОНСТРУИРОВАНИЯ УПРАВЛЕНИЯ НА МНОГООБРАЗИИ К ЗАДАЧЕ ИММУНОЛОГИИ НА ПРИМЕРЕ МОДЕЛИ «ХИЩНИК-ЖЕРТВА»
10. **Новикова Т.В., Бразовская Н.Г.**
ИНФОРМАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ
11. **Чурсина Е.А., Кудинов А.В.**
АЛГОРИТМ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ДИАГНОСТИКИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. **Serebryakov E.S., Chernova E.V.**
CLOUD COMPUTING ANALYSIS
2. **Deyana Todorova, Albena Andonova.**
TELEMEDICINE AS AN OPPORTUNITY FOR IMPROVING THE PROFESSIONAL ACTIVITY OF MEDICAL SPECIALISTS WORKING IN THE EMERGENCY MEDICAL CENTERS AND EMERGENCY MEDICAL AFFILIATE
3. **Kuchuganov Aleksandr, Kasimov Denis, Khvorenkov Daniil, Lebedeva Ekaterina, Nagabedian Andrey**
AUGMENTING REALITY IN THE TASKS OF CLASSIFYING OBJECTS IN AEROSPACE IMAGES
4. **Gencheva D.**
TELEMEDICINE AS THE POSSIBILITY OF IMPROVING AND IMPROVING THE PROFESSIONAL ACTIVITIES OF MEDICAL SPECIALISTS WORKING AT EMERGENCY CENTERS
5. **Ашуркова Т.И., Шегал Б.Р.**
МОДЕЛЬ ВЫБОРА ЛЕКАРСТВ ПО ИНФОРМАЦИИ ОПИСАНИЯ
6. **Брындин Е. Г., Путьмаков А.Н.**
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ СОСТОЯНИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО СПЕКТРАЛЬНОМУ АНАЛИЗУ БИОПОЛЯ

7. **Гребнев Я.В., Садовский М.Г.**
О НАРУШЕНИИ ВТОРОГО ПРАВИЛА ЧАРГАФФА В ГЕНОМЕ КОМАРА
ANOPHELES GAMBIAE
8. **Сидоров К.В., Маньков М.Б.**
АНАЛИЗ СИГНАЛОВ ЭЛЕКТРОМИОГРАММЫ И ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАММЫ
В ЗАДАЧЕ МОНИТОРИНГА ЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ЧЕЛОВЕКА

Секция 7

“ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА”

15 октября 2019

1. **Бойченко А.В., Лукинова О.В.**
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СОЗДАНИЯ
ЦИФРОВЫХ ПЛАТФОРМ В ИДЕОЛОГИИ ОТКРЫТЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ
СИСТЕМ
2. **Лошаков К.П.**
РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ ДЛЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ
3. **Лошаков К.П.**
АЛГОРИТМ ОТСЛЕЖИВАНИЯ И ВЫДЕЛЕНИЯ ДВИЖУЩИХСЯ ОБЪЕКТОВ В
ВИДЕОПОТОКЕ
4. **Shumskaya Olga**
INCREASE IN LEVEL OF DETECTION OF SECRET EMBEDDING INTO COMPRESSED
JPEG-IMAGES BASED ON SELECTION OF INFORMATIVE FEATURES
5. **Shumskaya Olga, Iskhakova Anastasia**
DIGITAL WATERMARKS WITH ADAPTIVE WIDTH OF THE INFORMATIVE RING IN
TASK OF CONTROL SIGNAL HIDDEN TRANSMISSION AT MULTI-AGENT
ROBOTICS SYSTEM

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. **Ивакин Я.А., Потапычев С.Н.**
АЛГОРИТМ ПРОВЕРКИ ГИПОТЕЗ РЕТРОСПЕКТИВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА
ОСНОВЕ ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКОГО ТРЕКИНГА

2. **Vlasov S.A.**
DEVELOPMENT OF A MODULAR INTERFACE OF THE COMPUTER SUPPORT SYSTEM FOR AIRCRAFT DESIGN
3. **Лебедев Б.К., Лебедев О.Б., Трехсвояков Е.В., Фонова А.Э.**
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ ГЛОБАЛЬНОЙ ТРАССИРОВКИ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРАЦИИ МОДЕЛЕЙ РОЕВОГО ИНТЕЛЛЕКТА В АФФИННЫХ ПРОСТРАНСТВАХ ПОИСКА

Секция 8

“ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ”

16 октября 2019

1. **Kabanov P.A., Sukhodoev M.S.**
OVERVIEW OF HACKING TOOLS AND PROTECTION OF MODERN ICT DEVICES
2. **Евсютин О.О., Мельман А.С., Филиппов А.А., Чернов И.Д.**
ИССЛЕДОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ВСТРАИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ В ОБЛАСТЬ ДВП ЦИФРОВЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА QIM К ДЕСТРУКТИВНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ И СТЕГОАНАЛИЗУ
3. **Дуга С.В., Себякин А.Г., Труфанов А.И., Берестнева О.Г., Тихомиров А.А.**
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА «SNIP-OFF» В КОМПЬЮТЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ
4. **Максимова Е.А., Баранов В.В., Садовникова Н.П., Лауга О.С.**
РОБОТОТЕХНИЧЕСКАЯ СИСТЕМА АНАЛИЗА КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ СВЯЗИ

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. **Zhukabayeva T.K., Abdildayeva, A. A., Mardenov E.M.**
MDS MATRICES AND THEIR USE IN CRYPTOGRAPHY
2. **Davydov Alexandr, Zlydneva Tatiana.**
ON SIMULATION OF THE PHOTON WAVE FUNCTION TO EXPLAIN THE YOUNG'S EXPERIMENT AND PROSPECTS FOR ITS USE IN QUANTUM CRYPTOGRAPHY
3. **Chernova E.V.**
THE DIAGNOSIS OF THE DEVIANT BEHAVIOUR IN THE FIELD OF ICTS IN ADOLESCENT SCHOOLCHILDREN
4. **Болодурина И.П., Парфенов Д.И., Забродина Л.С., Жигалов А.Ю., Торчин В.А.**
РАЗРАБОТКА ПОДХОДА К ОПРЕДЕЛЕНИЮ КИБЕРАТАК НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ПОВЕДЕНИЯ ФУНКЦИИ УСКОРЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ СОСТОЯНИЙ СЕТЕВЫХ УЗЛОВ

5. **Витенбург Е.А.**
ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ С
УЧЕТОМ РЕЗУЛЬТАТОВ МОНИТОРИНГА СОБЫТИЙ БЕЗОПАСНОСТИ
6. **Громов Ю.Ю.**
THE MODEL OF DATA PROTECTION IN THE GEOGRAPHIC INFORMATION
SYSTEM OF HOUSING AND COMMUNAL SERVICES
7. **Захаров С.Ю.**
РОЛЬ ПЕРСОНАЛА В ПОДДЕРЖАНИИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
ОРГАНИЗАЦИИ

Секция 9

“ИНСТИТУТЫ РЕАЛИЗАЦИИ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ЧЕЛОВЕКА В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ”

18 октября 2019

1. **Павлова И.А.**
К ВОПРОСУ О РЕСУРСНОМ ПОТЕНЦИАЛЕ СТАРШЕГО ПОКОЛЕНИЯ:
ТЕРМИНОЛОГИЯ ФЕНОМЕНА
2. **Недоспасова О.П.**
РЕАЛИЗАЦИЯ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ В СОЦИУМЕ:
ОБЩЕЕ И ЧАСТНОЕ В ЭКСПЕРТНЫХ ОЦЕНКАХ
3. **Шибалков И.П.**
РОСТ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ КАК ОСНОВА РЕАЛИЗАЦИИ
РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ЧЕЛОВЕКА
4. **Шевченко М.М.**
ГЕНДЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА
ЧЕЛОВЕКА
5. **Маланина В.А.**
АКТИВНОЕ ДОЛГОЛЕТИЕ И НЕРАВЕНСТВО В РЕГИОНАХ СИБИРИ
6. **Гуменников И.В., Павлова И.А., Монастырский Е.А.**
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ БЛАГОПОЛУЧИЯ ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ В РЕГИОНАХ
СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА В 2014 И 2016 ГГ. НА ОСНОВЕ
РОССИЙСКОГО ИНДЕКСА БЛАГОПОЛУЧИЯ СТАРШЕГО ПОКОЛЕНИЯ

- 7. Гуменников И.В.**
ОЦЕНКА МАСШТАБОВ НЕРАВЕНСТВА СРЕДИ ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ В РОССИИ
- 8. Клемашева Е.И.**
УЧАСТИЕ ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ В РЕГИОНАЛЬНОМ СОЦИУМЕ
- 9. Монастырный Е.А.**
РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СТАРШЕГО ПОКОЛЕНИЯ В ЗЕРКАЛЕ ОФИЦИАЛЬНОЙ СТАТИСТИКИ НА ПРИМЕРЕ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
- 10. Рождественская Е.М.**
КРАУДФАНДИНГОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ КАК ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЙ РЕСУРС
- 11. Рахимова А.Р.**
NOSQL КАК МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ
- 12. Павлова И.А.**
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД В ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОМ АНАЛИЗЕ НА ПРИМЕРЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ИННОВАЦИОННЫХ СИСТЕМ
- 13. Недоспасова О.П., Антонова К.И.**
ИНСТИТУТЫ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ
- 14. Бабышева В.Ю.**
ЭКОНОМИКА СТАРЕНИЯ: ПРОБЛЕМЫ РОСТА И ЗАНЯТОСТИ
- 15. Барышева Г.А., Егорова М.С.**
НЕУСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ КАК ФАКТОР «ОЗЕЛЕНЕНИЯ» ЭКОНОМИКИ
- 16. Русанова А.А.**
ПРИМЕНЕНИЕ КРАУДСОРСИНГА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕРАВЕНСТВА ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ

Обсуждение докладов и Подведение итогов конференции

19 октября 2019

12⁰⁰ - подведение итогов конференции
(ул. Советская 84/3, Институт кибернетики, ауд.313)

VI МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
“ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В НАУКЕ, УПРАВЛЕНИИ, СОЦИАЛЬНОЙ
СФЕРЕ И МЕДИЦИНЕ”

ПРОГРАММА
VI МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
“ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В НАУКЕ, УПРАВЛЕНИИ, СОЦИАЛЬНОЙ
СФЕРЕ И МЕДИЦИНЕ”

Ответственный за выпуск *Гладкова Т.А.*

