

Обозначения секций:

1.	mm1 – Математическое моделирование в гидродинамике	22
2.	mm2 – Математическое моделирование в механике твердого тела	26
3.	М – математика	24
4.	ITt – информационные технологии в образовании	7
5.	ITg – геоинформационные технологии	8
6.	ITb – информационные технологии в управлении	16
7.	AM – Прикладная математика	8
8.	IT – информационные технологии	8

Расписание секционных заседаний:

		6 сентября					7 сентября					8 сентября				
Время	Зал	Гружа	Морава	Гоч	Копачник	Ибар	Гружа	Морава	Гоч	Копачник	Ибар	Гружа	Морава	Гоч	Копачник	Ибар
		15:00-16:20	mm1-1 (4)	mm2-1 (4)	M-1 (4)	ITt-1 (4)	ITg-1 (4)	mm1-3 (4)	mm2-3 (4)	M-3 (4)	ITb-1 (4)	AM-1 (4)	mm1-5 (4)	mm2-5 (4)	M-5 (4)	ITb-3 (4)
16:20-16:40		перерыв					перерыв					перерыв				
16:40-18:00		mm1-2 (4)	mm2-2 (5)	M-2 (4)	ITt-2 (3)	ITg-2 (4)	mm1-4 (3)	mm2-4 (4)	M-4 (4)	ITb-2 (4)	AM-2 (4)	mm1-6 (3)	mm2-6 (5)	M-6 (3)	ITb-4 (4)	IT-2 (4)

		6 сентября		7 сентября		8 сентября		
		до перерыва	после перерыва	до перерыва	после перерыва	до перерыва	после перерыва	
1.	mm1	4	4	4	3	4	3	22
2.	mm2	4	5	4	4	4	5	26
3.	M	4	4	4	4	4	4	24
4.	ITt	4	3	0	0	0	0	7
5.	ITg	4	4	0	0	0	0	8
6.	ITb	0	0	4	4	4	4	16
7.	AM	0	0	4	4	0	0	8
8.	IT	0	0	0	0	4	4	8
	ИТОГО	20	20	20	19	20	20	119

## СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

	Страна	Авторы	Докладчик	Название
<b>Сентябрь, 6 (день первый)</b>				
<b>Секция 1 «Математическое моделирование в гидродинамике» Заседания 1, 2 Зал «Гружа» гостиницы «Звезда»</b>				
<b>Председатели: Константин Евгеньевич Афанасьев, Гаяз Салимович Хакимзянов</b>				
<b>15:00</b>	Россия	Хакимзянов Г.С., Гусев О.И., Шокина Н.Ю., Кутергин В.А.	Хакимзянов Гаяз Салимович	Моделирование дисперсионных волн, генерируемых подводным оползнем в ограниченном водохранилище
	Ирландия	Carbone F., Дутых Д., Dudley J., Dias F.	Дутых Денис	Extreme wave run-up on a vertical cliff
	Россия	Афанасьев К.Е., Макарчук Р.С.	Афанасьев Константин Евгеньевич	Применение метода SPH к задачам нелинейного взаимодействия жидкости с твердыми телами
	Россия	Ковыркина О.А., Остапенко В.В.	Ковыркина Оляна Александровна	Теоретическое и численное моделирование волновых течений жидкости в непризматическом канале
<b>16:20</b>	<b>Перерыв</b>			
<b>Председатели: Василий Васильевич Максимов, Игорь Сергеевич Нуднер</b>				
<b>16:40</b>	Россия, Сербия	Рычков А.Д., Milosevic H., Бейзель С.А.	Милошевич Хранислав	Численное моделирование наката волн цунами методом крупных частиц
	Россия	Бейзель С.А., Гусяков В.К., Рычков А.Д., Чубаров Л.Б.	Бейзель Софья Александровна	Численное моделирование заплесков волн цунами на побережье в окрестностях г. Северо-Курильска и бухты Малокурильской
	Россия	Максимов В.В., Нуднер И.С., Семенов К.К., Титова Н.Д.	Максимов Василий Васильевич	Восстановление возвышения волновой поверхности по значениям гидродинамического давления в толще жидкости в рамках теории поверхностных волн третьего приближения
	Россия	Леонтьев В.А., Нуднер И.С., Семенов К.К.	Леонтьев Виктор Александрович	Взаимодействие морских волн с судном, раскреплённым у причала
<b>18:00</b>	<b>Завершение работы</b>			

Сентябрь, 6 (день первый)

Секция 2 «Математическое моделирование в механике твердого тела»

Заседания 1, 2

Зал «Морава» гостиницы «Звезда»

Председатели: Nathan Blaunshtein, Stefan Panic

15:00	Сербия	Jaksic N.	Jaksic Nemanja	Mathematical models
	Сербия	Stefanovic H., Savic A., Veljkovic S., Milic D.	Stefanovic Hana	Some simulation methods for receive satellite antenna installing angles evaluation
	Сербия	Djosic D., Kontrec N., Stefanovic C., Panic S.	Djosic Danijel	Performance analysis of dual MRC diversity system over $\eta$ - $\mu$ multipath fading channel
	Сербия	Panic S., Spalevic P., Markovic A., Stefanovic M.	Panic Stefan	Performance analysis of wireless communication system in $\alpha$ - $k$ - $\mu$ environment subjected to shadowing

16:20 **Перерыв**

Председатели: Александр Алексеевич Потапов, Ольга Николаевна Соболева

16:40	Россия	Гурарий М.М., Русаков С.Г., Стемпковский А.Л., Ульянов С.Л., Жаров М.М.	Русаков Сергей Григорьевич	The Elimination Techniques to Solve Computational Problems of Model Order Reduction for Large Multi- terminal Circuits
	Россия	Соболева О.Н., Курочкина Е.П.	Соболева Ольга Николаевна	Подсеточное моделирование в уравнениях Максвелла с многомасштабной случайной изотропной проводимостью и диэлектрической проницаемостью
	Россия	Потапов А.А., Лактюнькин А.В.	Потапов Александр Алексеевич	Фрактальные модели в теории дифракции СВЧ волн
	Россия	Свешников В.М.	Свешников Виктор Митрофанович	Параллельные алгоритмы и технологии решения краевых задач на квазиструктурированных сетках при моделировании электронно- оптических систем
	Россия	Редюк А.А., Скидин А.С., Газьба Д.А.	Редюк Алексей Александрович	Математическое моделирование волоконно-оптических параметрических усилителей с одной и двумя накачками

18:20 **Завершение работы**

Сентябрь, 6 (день первый)

Секция 3 «Математика»  
Заседания 1, 2  
Зал «Гоч» гостиницы «Звезда»

Председатели: Slagjana Brsakoska, Александр Александрович Толстоногов

15:00	Россия	Толстоногов А.А.	Толстоногов Александр Александрович	Свойства решений управляемой системы с диффузионным и гистерезисным эффектами
	Россия	Казаков А.Л., Лемперт А.А.	Казаков Александр Леонидович	О численном исследовании задач оптимального управления, возникающих при моделировании логистических систем
	Сербия	Bojicic R.	Bojicic Radica	Kriterijumi oscilatornosti i komparativne teoreme polulinearne diferencijalne jednačine sa kašnjenjem
	Македония	Brsakoska S.	Brsakoska Slagjana	About the accordance between the Vekua differential equation and the generalized linear differential equation
16:20	Перерыв			
Председатели: Dojcin Petkovic, Арсалан Дугарович Мижидон				
16:40	Сербия	Jelic G.	Jelic Gordana	Формулировка и решение уравнения колебаний струны
	Россия	Мижидон А.Д., Баргуев С.Г.	Мижидон Арсалан Дугарович	Исследование краевой задачи для одной гибридной системы дифференциальных уравнений
	Россия	Любанова А.Ш.	Любанова Анна Шоломовна	О краевых задачах для нелинейных параболических систем
	Россия	Яровенко И.П.	Яровенко Иван Петрович	О краевой задаче для уравнения переноса излучения с сечением Кляйна-Нишины в интеграле столкновения
18:00	Завершение работы			

**Сентябрь, 6 (день первый)**

**Секция 4 «Информационные технологии в образовании»**

**Заседания 1, 2**

**Зал «Копаяник» гостиницы «Звезда»**

**Председатели: Eugen Ljajko, Danijel Djosic**

<b>15:00</b>	Сербия	Aritonovic M., Nedic D.	Aritonovic Miljana	How to learn a linear function using GeoGebra mathematical software
	Сербия	Djosic D., Milosevic H., Kontrec N., Petrovic V., Krneta R.	Djosic Danijel	The Results of Moodle Platform application in realization of course Technical Fundamentals of Informatics
	Сербия	Ljajko E., Ibro V.D.	Ljajko Eugen	Identifying positive and negative aspects of GeoGebra usage in the mathematics instruction
	Сербия	Minic S.	Minic Sinisa	The programming language MATLAB as a function of digital steganography technology

**16:20 Перерыв**

**Председатели: Ana Savic, Vladica Stojanovic**

<b>16:40</b>	Сербия	Gavrilovic J., Savic A., Strbac-Savic S., Kovacevic I.	Savic Ana	Teaching of mathematics through different mediums of knowledge transfer
	Сербия	Petkovic V., Miletic A., Mitic J., Djenic S., Vasiljevic V.	Miletic Ana	Use of blogs in e-learning course
	Сербия	Petkovic V., Miletic A., Petrovic V., Gavrilovic P.	Petkovic Vesna	Possibilities of use of mobile computing in distance learning

**17:40 Завершение работы**

Сентябрь, 6 (день первый)

Секция 5 «Геоинформационные технологии»

Заседания 1, 2

Зал «Ибар» гостиницы «Звезда»

Председатели: Tatjana Djekic, Ирина Николаевна Ротанова

15:00	Сербия	Djekic T., Filipovic I.	Djekic Tatjana	Application of geographic information system for controlling the soil pollution in the municipality Vrbas
	Россия	Барлуков Г.М., Дармаев Т.Г.	Дармаев Тумэн Гомбоцыренови ч	ГИС «Этноэкологический потенциал традиционного природопользования Бурятии»
	Россия	Ничепорчук В.В., Чернякова Н.А.	Ничепорчук Валерий Васильевич	Использование ГИС-технологий для комплексной оценки рисков водных систем Сибири
	Россия	Барановский Н.В., Жарикова М.В.	Барановский Николай Викторович	Геоинформационная система прогноза безопасности сельского населенного пункта при лесных пожарах на прилегающей территории
16:20	<b>Перерыв</b>			
<b>Председатели: Марат Саматович Хайретдинов, Геннадий Михайлович Ружников</b>				
16:40	Казахстан	Бакланова О.Е.	Бакланова Ольга Евгеньевна	Разработка алгоритмов распознавания изображений для оценки состава горных пород
	Россия	Хайретдинов М.С., Ковалевский В.В., Губарев В.В.	Хайретдинов Марат Саматович	Информационно-вычислительная технология прогнозирования экологических рисков по комплексу сопряженных геофизических полей
	Россия	Потапов В.П.	Потапов Вадим Петрович	Вопросы создания интегрированных корпоративных ГИС на основе облачного подхода
	Россия	Гаченко А.С., Бычков И.В., Ружников Г.М., Федоров Р.К., Хмельнов А.Е.	Ружников Геннадий Михайлович	Интеграционный подход формирования инфраструктуры пространственных данных
18:00	<b>Завершение работы</b>			

Сентябрь, 7 (день второй)

Секция 1 «Математическое моделирование в гидродинамике»

Заседания 3, 4

Зал «Гружа» гостиницы «Звезда»

Председатели: Наргозы Турсынбаевич Данаев, Георгий Алексеевич Хабахпашев

15:00	Россия	Архипов Д.Г., Хабахпашев Г.А.	Хабахпашев Георгий Алексеевич	Численное моделирование воздействия форм каналов на трансформацию слабонелинейных возмущений границы раздела двух неглубоких жидкостей
	Россия	Данаев Н.Т., Аменова Ф.С.	Данаев Наргозы Турсынбаевич	О сходимости и итерационных методах решения сеточных уравнений Навье-Стокса для несжимаемой жидкости в переменных ( $\Psi, \Omega$ )
	Россия	Холодова С.Е., Перегудин С.И.	Холодова Светлана Евгеньевна	Редукция в моделировании динамики вращающегося слоя электропроводной несжимаемой жидкости с учетом эффектов диффузии магнитного поля
	Россия	Дармаев Т.Г.	Дармаев Тумэн Гомбоцыренович	Численное исследование бифуркаций периодических режимов погранслоиных течений

16:20

Перерыв

Председатели: Денис Дутых, Геннадий Алексеевич Платов

16:40	Россия	Щепановская Г.И., Шайдуров В.В.	Щепановская Галина Ивановна	К вопросу численного моделирования течения в расширяющемся канале
	Россия	Тасейко О.В., Спицына Т.П., Питт А.	Тасейко Ольга Викторовна	Моделирование процессов самоочистки в малых реках Центральной Сибири
	Россия	Борзенко Е.И., Шрагер Г.Р.	Борзенко Евгений Иванович	Влияние особенностей реализации граничных условий на линии трехфазного контакта на эволюцию свободной поверхности при заполнении канала

17:40

Завершение работы

Сентябрь, 7 (день второй)

Секция 2 «Математическое моделирование в механике твердого тела»

Заседания 3, 4

Зал «Морава» гостиницы «Звезда»

Председатели: Александр Владимирович Герасимов, Анатолий Михайлович Лепихин

15:00	Сербия	Radosavljevic D., Sotra D., Sotra V.	Radosavljevic Damnjan	Modeling of tools for breaking and cutting
	Россия	Герасимов А.В.	Герасимов Александр Владимирович	Численное моделирование разрушения твердых тел при интенсивном динамическом нагружении
	Россия	Голушко С.К., Семисалов Б.В.	Семисалов Борис Владимирович	О различных подходах к моделированию и анализу деформирования анизотропных конструкций
	Россия	Амелина Е.В., Воронкова К.С., Голушко С.К., Юрченко А.В., Николаев С.В.	Юрченко Андрей Васильевич	Моделирование процесса формообразования клеток зародыша растения как анизотропных неоднородных оболочек
16:20	<b>Перерыв</b>			
Председатели: Владимир Альбертович Скрипняк, Жаргал Гомбоевич Дамбаев				
16:40	Сербия	Pavlovic G., Rajovic M., Gasic M., Savkovic M.	Pavlovic Goran	Optimization of the box section of the main girders of the bridge crane by using the method of Lagrange multipliers
	Россия	Скрипняк Е.Г., Скрипняк Н.В., Скрипняк В.А., Скрипняк В.В., Ваганова И.К.	Скрипняк Владимир Альбертович	Многоуровневое моделирование механического поведения гетерогенной хрупкой керамики при динамическом нагружении
	Россия	Дамбаев Ж.Г.	Дамбаев Жаргал Гомбоевич	Математическое моделирование взаимодействия волн напряжений при взрыве смежных зарядов для направленного разрушения горных пород
	Россия	Воробьева Д.Б., Золотухин Е.П., Кузьменко А.П.	Воробьева Дарья Борисовна	Определение динамических характеристик гравитационной плотины ГЭС по данным сейсмометрического мониторинга и с помощью расчетной конечно-элементной модели
18:00	<b>Завершение работы</b>			



Сентябрь, 7 (день второй)

Секция 3 «Математика»  
Заседания 3, 4  
Зал «Гоч» гостиницы «Звезда»

Председатели: Alija Mandak, Radoslav Milosevic

15:00	Босния и Герцеговина	Milosevic R.	Milosevic Radoslav	Један покушај математичке формализације проблема стабилних бракова
	Сербия	Bradic M.	Bradic Milanka	Construction of finite cyclic groups with fuzzy equalities
	Сербия	Jovovic I., Koledin T.	Jovovic Ivana	Some Classes of Symmetric Matrices and Applications
	Сербия	Mandak A.	Mandak Alija	A construction weighted projective plane of order 7 and $(2, 7 - 1)$ -quasigroup
16:20	<b>Перерыв</b>			
Председатели: Nenad Cakic, Negovan Stamenkovic				
16:40	Сербия	Cakic N., Milovanovic G.	Cakic Nenad	New formulas for generalized Stirling numbers
	Сербия	Paunovic L.	Paunovic Ljiljana	Theorems Hardy-Rogers-type in K-metric spaces
	Сербия	Radojevic I., Djordjevic D.	Radojevic Ivana	Quasihyponormal matrices
	Сербия	Stamenkovic N., Zivaljevic D., Stojanovic V.	Stamenkovic Negovan	Diminished-One Modulo $(2n+1)$ Multiplier Design
18:00	<b>Завершение работы</b>			

**Сентябрь, 7 (день второй)**

**Секция 6 «Информационные технологии в управлении»**

**Заседания 1, 2**

**Зал «Копраоник» гостиницы «Звезда»**

**Председатели: Milutin Rakic, Natasa Kontrec**

<b>15:00</b>	Сербия	Rakic M., Arandjelovic I.	Rakic Milutin	Application of expert systems in the mechanisms design
	Сербия	Kontrec N., Milosevic H., Djosic D.	Kontrec Natasa	Analysis and implementation of tree-type storage model for aircraft inventory control
	Сербия	Dundjerski I., Matijevic V., Matijevic D., Dundjerski V., Vukic D.	Matijevic Dejan	Computer optimization in choosing internal combustion engine and gearbox for given vehicle performance by traction diagram
	Сербия	Matijevic V., Dundjerski I., Vukic D.	Vukic Dalibor	Application of expert systems in technical diagnostics of motor vehicles

**16:20**

**Перерыв**

**Председатели: Vladica Stojanovic, Slobodan Draskovic**

<b>16:40</b>	Сербия	Stojanovic V., Bozinovic M., Petkovic N.	Stojanovic Vladica	Software implementation of the model of game theory in marketing decisions
	Сербия	Petrovic V., Draskovic S., Ivanisevic N.	Petrovic Vera	Application of modern software tools in control systems
	Сербия	Kisic E., Draskovic S., Djurovic Z.	Draskovic Slobodan	Applied Statistics in Process Control and Monitoring
	Сербия	Pecic L.	Pecic Ljiljana	Developing Model for Evaluating Corporate Web Presentations

**18:00**

**Завершение работы**

Сентябрь, 7 (день второй)

Секция 7 «Прикладная математика»

Заседание 1, 2

Зал «Ибар» гостиницы «Звезда»

Председатели: Александр Леонидович Казаков, Юрий Степанович Волков

15:00	Кыргызстан	Жайнаков А.Ж., Иманалиев З.К., Аширбаев Б.Ы.	Жайнаков Аманбек Жайнакович	Об одной дискретной задаче оптимального управления с малым шагом
	Россия	Бухаров Д.С., Лемперт А.А.	Лемперт Анна Ананьевна	On-line Exams and Third Party Certification in High Education and Industry by using of Learning Platform and Work Cooperation Open Source Management System ILIAS
	Сербия	Petrovic M., Petkovic D.	Petrovic Milena	Different forms of gradient decent methods for unconstrained optimization
	Сербия	Makragic M., Malesevic B.	Makragic Milica	Problem of undecidability of some numerical algorithms
16:20	<b>Перерыв</b>			
Председатели: Евгений Александрович Новиков, Александр Юрьевич Горнов				
16:40	Македония	Buralieva J., Kostadinova S., Saneva K.	Buralieva Jasmina	Application of wavelet-Galerkin method for Sturm-Liouville differential equations
	Россия	Новиков Е.А.	Новиков Евгений Александрович	Аддитивный метод второго порядка для решения жестких задач
	Россия	Горнов А.Ю., Аникин А.С.	Горнов Александр Юрьевич	Вычислительные технологии решения невыпуклых задач параметрической идентификации
	Россия	Прохоров И.В.	Прохоров Игорь Васильевич	Численное решение задачи Коши для уравнения переноса излучения с обобщенными условиями сопряжения
18:00	<b>Завершение работы</b>			

Сентябрь, 8 (день третий)

Секция 1 «Математическое моделирование в гидродинамике»

Заседания 5, 6

Зал «Гружа» гостиницы «Звезда»

Председатели: Сергей Николаевич Мартюшов, Юрий Николаевич Захаров

15:00	Кыргызстан	Жайнаков А.Ж., Усенканов Д.О.	Жайнаков Аманбек Жайнакович	К энергетическому балансу плазмотрона прямого действия
	Россия	Мартюшов С.Н.	Мартюшов Сергей Николаевич	Численное моделирование течений в ротационном детонационном двигателе
	Сербия	Дектерев А.А., Дектерев А.А., Минаков А.В.	Дектерев Артем Александрович	Моделирование испарения капель при факельном горении газа
	Россия	Еремин И.В., Глазунов А.А., Кувшинов Н.Е., Кагенов А.М.	Еремин Иван Владимирович	Математическое моделирование взаимодействия сверхзвуковых струй с обтекаемыми поверхностями в вакууме
16:20	<b>Перерыв</b>			
Председатели: Павел Александрович Стрижак, Владимир Викторович Остапенко				
16:40	Россия	Глушков Д.О., Кузнецов Г.В., Стрижак П.А.	Стрижак Павел Александрович	Математическое моделирование процессов тепломассопереноса в условиях фазовых переходов и химического реагирования при зажигании конденсированных веществ локальными источниками энергии
	Россия	Вяткин А.В., Шайдуров В.В., Wen X.	Вяткин Александр Владимирович	Characteristics-like approach for solving two-dimensional continuity equations
	Россия	Шокина Н.Ю.	Шокина Нина Юрьевна	О некоторых проблемах конструирования разностных схем на подвижных сетках
17:40	<b>Завершение работы</b>			

Сентябрь, 8 (день третий)

Секция 2 «Математическое моделирование в механике твердого тела»

Заседания 5, 6

Зал «Морава» гостиницы «Звезда»

Председатели: Эдуард Антонович Бондарев, Валерий Викторович Ковалевский

15:00	Сербия	Milosevic H., Kontrec N., Petrovic V., Djosic D., Stevovic S.	Milosevic Hranislav	Jet guniting on the walls of steel-making convertors with use plasma technologies
	Россия	Бондарев Э.А., Рожин И.И., Аргунова К.К.	Бондарев Эдуард Антонович	Математическое моделирование образования гидратов при добыче природного газа
	Россия	Барановский Н.В., Кузнецов Г.В.	Барановский Николай Викторович	Математическое моделирование зажигания слоя лесных горючих материалов сфокусированным солнечным излучением
	Россия	Жуплев А.С., Прохоров И.В.	Прохоров Игорь Васильевич	Алгоритмы максимального сечения в методе Монте-Карло для решения уравнения переноса излучения

16:20

Перерыв

Председатели: Владимир Петрович Федотов, Юрий Владимирович Шорников

16:40	Россия	Федотов В.П.	Федотов Владимир Петрович	Физические модели и математическое моделирование связанных процессов в технических системах
	Россия	Шорников Ю.В., Новиков Е.А., Достовалов Д.Н.	Шорников Юрий Владимирович	Численное моделирование некоторого класса гибридных систем в среде ISMA
	Россия	Ковалевский В.В., Глинский Б.М., Караваев Д.А., Хайретдинов М.С.	Ковалевский Валерий Викторович	Численное моделирование и экспериментальные исследования волновых полей при вибродондировании вулканических структур
	Россия	Беляев Е.Ф., Цылев П.Н., Щапова И.Н.	Цылев Павел Николаевич	Математическое моделирование электромагнитных процессов электромеханических преобразователей энергии
	Россия	Садовский В.М., Садовская О.В., Варыгина М.П.	Варыгина Мария Петровна	Термодинамически согласованная система уравнений динамики моментной упругой среды

18:20

Завершение работы

Сентябрь, 8 (день третий)

Секция 3 «Математика»  
Заседания 5, 6  
Зал «Гоч» гостиницы «Звезда»

Председатели: **Andelija Raicevic, Jelena Vujaković**

15:00	Сербия	Kolarevic M., Rajovic M., Grkovic V., Petrovic Z.	KolarevicMilan	Selection of mathematical model of multiple regression in the ternary mixture experiments
	Сербия	Vujakovic J., Peyman S.	Vujakovic Jelena	Application of triple coincident point results in G metric spaces to integral equations
	Сербия	Raicevic A., Prica B.	Raicevic Andelija	Transfer function optimization for PLL loop with realistic operational amplifier
	Сербия	Stefanovic C., Djosic D., Spalevic P., Peric M., Matovic M., Matovic A.	Stefanovic Caslav	Level crossing rate of the ratio of the product of two random $\alpha - \mu$ variables and $\alpha - \mu$ random variable

16:20

Перерыв

Председатели: **Николай Алексеевич Балонин, Александр Сергеевич Булдаев**

16:40	Сербия	Балонин Н.А., Сергеев М.Б.	Балонин Николай Алексеевич	Обобщение матриц Адамара и создание их Интернет-банка
	Сербия	Булдаев А.С.	Булдаев Александр Сергеевич	Об одном подходе к параметрической оптимизации нелинейных динамических систем
	Сербия	Dolicanin Djekic D. Dolicanin C. Milenkovic N. Mirkovic T.	Dolicanin Djekic D.	Strong isochronicity of a center of the plane dynamical systems with degenerate infinities of degree 3
	Сербия	Юлдашев З.Х., Ибрагимов А.А., Калханов П.Ж.	Юлдашев Зиявидин Хабибович	Проблема создания программного обеспечения для реализации интервальных алгоритмов

18:00

Завершение работы

Сентябрь, 8 (день третий)

Секция 6 «Информационные технологии в управлении»

Заседания 3, 4

Зал «Копаяник» гостиницы «Звезда»

Председатели: Zarko Popovic, Jozefina Beke-Trivunac

15:00	Сербия	Popovic Z.	Popovic Zarko	Modeling of Realization of Payment in Insurance
	Сербия	Vojinovic I., Despotovic-Zratic M., Milutinovic M., Simic K., Vukmirovic A.	Vojinovic Iva	Leveraging internet marketing campaigns through social network analysis
	Сербия	Matijevic M., Matijevic M.	Matijevic Milica	Semantic data interoperability with focus on conceptual barriers for ICT market analysis
	Сербия	Beke-Trivunac J., Petkovic D.	Beke-Trivunac Jozefina	Characteristics of performance of small internal audit activities: The case study of organizations in Serbia

16:20

Перерыв

Председатели: Вадим Петрович Потапов, Олег Львович Жижимов

16:40	Россия	Рычкова Е.В., Шокин Ю.И., Веснин А.Ю., Клименко О.А., Добрынин А.А., Петров И.С.	Рычкова Елена Владимировна	Исследование научного веб-пространства Республики Сербия
	Россия	Гуськов А.Е., Косяков Д.В., Клименко О.А.	Гуськов Андрей Евгеньевич	Автоматизированная система "Научные проекты СО РАН"
	Россия	Ручай А.Н.	Ручай Алексей Николаевич	Разработка централизованной системы разграничения прав доступа на основе избирательной многофакторной биометрической аутентификации
	Россия	Шахов В.В.	Шахов Владимир Владимирович	Эффективные алгоритмы теории телетрафика

18:00

Завершение работы

Сентябрь, 8 (день третий)

Секция 8 «Информационные технологии»

Заседания 1, 2

Зал «Ибар» гостиницы «Звезда»

Председатели: Андрей Николаевич Фионов, Ivan Arandjelovic

15:00	Сербия	Milić P.	Milic Petar	Framework for web content mining
	Россия	Федотов А., Шокин Ю.И., Жижимов О.Л.	Федотов Анатолий Михайлович	Технологическая платформа массовой интеграции разнородных данных
	Россия	Москвичева Л.Ф., Гришко Г.С.	Москвичева Людмила Федоровна	Формирование информационной образовательной среды инженерных специальностей машиностроительного профиля
	Сербия	Arandjelovic I., Rajic R., Krstic D.	Arandjelovic Ivan	Programming language FORTRAN - the first sixty years

16:20

Перерыв

Председатели: Виктор Николаевич Касьянов, Ljubomir Lazic

16:40	Россия	Касьянов В.Н.	Касьянов Виктор Николаевич	Визуализация информации на основе графовых моделей
	Казахстан	Айдаров К.А., Балакаева Г.Т.	Айдаров Канат Алхожаевич	Вопросы оптимизации в мультисерверных средах с общей очередью
	Россия	Lazic L., Djokic I., Milinkovic S.	Lazic Ljubomir	The software defects fixing problem optimization using Taguchi method
	Россия	Jaksic B., Gara B., Ivkovic R., Petrovic M., Milosevic M.	Jaksic Branimir	Analysis brightness effect on quality pictures after compression with JPEG and SPIHT compression methods

18:00

Завершение работы