

Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М. Ф. Решетнева
при поддержке
Министерства образования и науки РФ,
Федерального космического агентства,
Правительства Красноярского края,
Совета ректоров вузов Красноярского края,
Федерации космонавтики России,
ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М. Ф. Решетнева»,
ОАО «Красноярский машиностроительный завод»,
ОАО «ЦКБ «Геофизика»,
Красноярского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук,
Ассоциации вузов России «Национальный объединенный аэрокосмический университет»,
КГАУ «Красноярский краевой фонд поддержки научной и научно-технической деятельности»

проводит

XVII Международную научную конференцию, посвященную памяти генерального конструктора ракетно-космических систем академика М. Ф. Решетнева

12–14 ноября 2013 г.

Приглашаем к участию в конференции «Решетневские чтения-2013» ученых и специалистов предприятий и организаций аэрокосмической отрасли, преподавателей, научных сотрудников, аспирантов и студентов высших учебных заведений.

НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Проектирование и производство летательных аппаратов, космические исследования и проекты.
2. Крупногабаритные трансформируемые конструкции космических аппаратов.
3. Ракетно-космические двигатели, энергетические установки и системы терморегулирования летательных аппаратов.
4. Системы управления, космическая навигация и связь.
5. Космическое электронное приборостроение.
6. Использование космических средств и технологий для мониторинга окружающей природной среды.
7. Механика специальных систем.
8. Контроль и испытания ракетно-космической техники.
9. Эксплуатация и надежность авиационной техники.
10. Эксплуатация и ремонт ракетно-космической техники.
11. Технология и мехатроника в машиностроении.
12. Математические методы моделирования, управления и анализа данных.
13. Прикладная математика и механика.
14. Информационно-управляющие системы.
15. Программные средства и информационные технологии.
16. Методы и средства защиты информации.
17. Наноматериалы и нанотехнологии в аэрокосмической области.
18. Малые космические аппараты: производство, эксплуатация и управление.
19. Организационно-экономические проблемы авиационно-космических комплексов.
20. Логистика и управление цепями поставок на предприятии.
21. Инновационные технологии управления и международная кооперация в аэрокосмическом производстве.
22. Современное состояние и перспективы развития инженерного образования.
23. Научный семинар «Использование GPS/GLONASS приемников на малых космических аппаратах» (в рамках секции 18).

МЕСТА ПРОВЕДЕНИЯ СЕКЦИОННЫХ ЗАСЕДАНИЙ

- СибГАУ имени академика М. Ф. Решетнева, Россия, г. Красноярск, пр. им. газеты «Красноярский рабочий», 31.
- ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М. Ф. Решетнева», Россия, г. Железногорск, ул. Ленина, д. 52.

ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДСТАВЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ НЕОБХОДИМО ДО 20 СЕНТЯБРЯ: ДЛЯ ИНОГОРОДНИХ УЧАСТНИКОВ:

- зарегистрироваться на сайте конференции www.reshetnev.sibsau.ru;
- прикрепить через сайт конференции (архивом):
 1. тезисы доклада (в формате MS Word 2003) – файл необходимо назвать по фамилиям авторов на русском языке через запятую без пробелов. Пример: Иванов.doc, Петров,Иванов.rtf.
 2. тезисы с подписью авторов (скан, желательно разрешением 300 dpi, формат png, pdf),
 3. акт экспертного заключения с печатью (скан) для секций 1–18,
 4. заключение комиссии экспортного контроля о возможности опубликования тезисов (КЭК) или, в случае отсутствия КЭК в организации, письмо за подписью руководителя организации с печатью, что данные сведения не подлежат экспортному контролю (скан) для секций 1–18.

Оригинал акта экспертного заключения и заключения комиссии экспортного контроля о возможности опубликования тезисов необходимо отправить почтой на адрес оргкомитета или сдать при регистрации на конференцию.

для участников из СибГАУ и прочих вузов, НИИ, организаций, предприятий Красноярска, Железногорска:

- зарегистрироваться на сайте конференции www.reshetnev.sibsau.ru;
- прикрепить через сайт конференции тезисы доклада (в формате doc.), оформленные в соответствии с требованиями оргкомитета (см. ниже);
- акт экспертного заключения и заключение комиссии экспортного контроля о возможности опубликования тезисов (КЭК) или, в случае отсутствия КЭК в организации, письмо за подписью руководителя организации с печатью, что данные сведения не подлежат экспортному контролю (пример на сайте) для секций 1–18 должны быть предоставлены в оригинале (с печатями и подписями) в научно-исследовательское управление (СибГАУ, пр. им. газеты «Красноярский рабочий», 31, корпус «П», каб. 416, с 9:00 до 17:00). Сканировать акт и заключение не нужно.

ВАЖНО: Все желающие принять участие в конференции представляют в организационный комитет комплект документов ТОЛЬКО с помощью системы электронной регистрации.

По вопросам участия в конференции необходимо обращаться к ответственному секретарю конференции по телефону (391) 291-90-23 или e-mail: nirs@sibsau.ru.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

1. Содержание. В тезисах необходимо сформулировать проблемы, отразить объект исследования, достигнутый уровень процесса исследования, новизну результатов, область их применения.
2. Объем текста – 1–3 (желательно полные) страницы формата А4 (210 мм × 297 мм). Поля: правое и левое – 2 см., верхнее и нижнее – 2,5 см.
3. Текст, формулы и таблицы должны быть подготовлены в MS Office 2003; шрифт – Times New Roman, размер 12 пт., абзацный отступ – 0,5 см; межстрочный интервал – одинарный, межбуквенный и междусловный интервал – обычный, перенос слов не допускается; простые формулы должны быть набраны Times New Roman (греческие символы – прямым шрифтом Symbol), специальные сложные символы, а также многострочные формулы должны быть набраны в редакторе формул Microsoft (Equation, MathType) и доступны для дальнейшего редактирования; таблицы должны быть последовательно пронумерованы и иметь ссылки в тексте; иллюстрации оформляются по тексту с расширением tiff размерами не менее 60 × 60 мм и не более 110 × 170 мм, могут быть сканированы с оригинала (в градациях серого с разрешением 150 dpi), подрисуночные подписи набираются шрифтом 10 пт.; номера страниц следует проставить простым карандашом в середине нижнего поля. Если в тексте имеются аббревиатуры, они должны быть раскрыты.
4. Оформление текста:

Блок 1

- в левом верхнем углу индекс УДК, соответствует заявленной теме;
- название статьи (по центру жирным шрифтом прописными буквами);
- автор(ы) (по центру строчными буквами);
- адресные данные авторов: организация(и), адрес организации(й), электронная почта всех или одного автора (если авторы из разных организаций, их принадлежность к организации помечается цифрой (верхний индекс) после фамилии автора и перед названием организации);
- аннотация (курсивом) с красной строки объемом 3–7 строк (авторское резюме);
- ключевые слова.

Блок 2 – информация Блока 1 в той же последовательности на английском языке.

Блок 3 – полный текст тезисов на русском или другом языке (язык оригинала).

Блок 4 – библиографические ссылки, на которые имеются указания в тексте, оформленные по ГОСТ Р 7.0.5-2008 (для тезисов на русском языке).

Блок 5 – список литературы (References) с русскоязычными и другими ссылками в романском алфавите (правила оформления и примеры приведены ниже).

Название списка литературы должно быть на английском языке: REFERENCES, но ни в коем случае не транслитерированным: SPISOK LITERATURY.

Ниже справа знак копирайта, фамилии, инициалы авторов, год.

Внимание! Если авторов несколько, и они являются сотрудниками разных организаций, необходимо любым способом провести между ними соответствие.

Рекомендуется:

- число авторов одних тезисов – не более пяти;
- один автор может публиковаться не более чем в двух тезисах.

Редакционная коллегия оставляет за собой право отказа в публикации материалов, которые представлены с нарушением требований, сроков сдачи, не соответствуют тематике издания.

Оргкомитет, получив тезисы, рассматривает их и принимает решение о форме доклада.

До начала работы конференции планируется издание сборника материалов конференции.

По итогам конференции рекомендованные доклады будут опубликованы в журнале «Вестник СибГАУ», включенном в перечень ВАК.

ВНИМАНИЕ!

Документы на оплату регистрационного взноса (для ППС, ученых и специалистов) выставляются только после подтверждения включения доклада в программу конференции.

ВАЖНО!

При наличии у публикуемых тезисов более одного соавтора, заполняет регистрационную форму и оплачивает организационный взнос только один из соавторов: тот, на чей адрес будет высылаться сборник. Другие соавторы заполняют регистрационную форму и оплачивают организационный взнос только в случае их очного участия в конференции или для персональной отправки им дополнительных экземпляров сборника.

Сотрудники СибГАУ (г. Красноярск), ОАО «ИСС» им. ак. М. Ф. Решетнева» (г. Железногорск), ОАО «Красмаш» (г. Красноярск) организационный взнос не оплачивают.

Организационный взнос (с учетом НДС) составляет:

- для очных участников конференции – 2000 руб. (включает оплату издания публикации, стоимость 1 экземпляра сборника конференции, комплект участника, культурную программу);
- для заочных участников конференции – 1000 руб. (включает оплату издания публикации, стоимость 1 экземпляра сборника конференции и почтово-канцелярские расходы).

*Публикация дополнительных тезисов не предусматривает дополнительного экземпляра сборника.

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА КОНФЕРЕНЦИИ

660014, г. Красноярск, пр. им. газеты «Красноярский рабочий», 31, корпус «П», каб. 416.
ФГБОУ ВПО «Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М. Ф. Решетнева» (СибГАУ).

Председатель оргкомитета – ректор СибГАУ, профессор Ковалев Игорь Владимирович.
Тел.: (391) 264-00-14, 291-91-55, факс (391) 264-47-09.

Ученый секретарь конференции – начальник научно-исследовательского управления СибГАУ, доцент Зеленков Павел Викторович.

Ответственный секретарь конференции – Храпунова Валерия Владимировна.
Тел. (391) 291-90-23, e-mail: nirs@sibsau.ru.

Пример:

УДК 338.246

С. И. Иванов¹, Н. Ю. Петрова²

АКТУАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СТОИМОСТИ НЕДВИЖИМОСТИ В КРАСНОЯРСКЕ

¹Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М. Ф. Решетнева
Россия, 660014, г. Красноярск, пр. имени газеты «Красноярский рабочий», 31
E-mail: aaa@mail.sibsau.ru

²Сибирский государственный технологический университет
Россия, 660049, г. Красноярск, пр. Мира, 82. E-mail: awa@yandex.ru

Моделируется стоимость однокомнатных квартир в Красноярске. Показано, что построенные модели адекватно описывают стоимость жилья. Решена актуальная задача, которая позволяет рассчитывать налог на жилье на основе адекватных моделей. Модели построены для нескольких периодов: 1998 г., 1999 г., 2010 г., 2012 г. и 2013 г. Изучена динамика изменения цен на жилье. Прослеживается изменение влияния различных факторов на стоимость недвижимости. Введены индикаторы, которые показывают состояния рынка недвижимости. Одним из таких индикаторов является нормальность распределения цен на недвижимость. Показано, как изменяется этот индикатор в кризисные, посткризисные и стабильные годы.

Ключевые слова: эконометрические модели, стоимость жилья, индикаторы, нормальное распределение.

SIMULATION OF CURRENT PROPERTY VALUE IN KRASNOYARSK

S. I. Ivanov¹, N. Yu. Petrova²

¹Siberian State Aerospace University named after academician M. F. Reshetnev
31 "Krasnoyarskiy Rabochiy" pr., Krasnoyarsk, 660014, Russia. E-mail: aaa@sibsau.ru

²Sibirsky State Technological University
82 Mira pr., Krasnoyarsk, 660049, Russia. E-mail: awa@yandex.ru

The authors present the modeling of the cost of one-bedroom apartments in Krasnoyarsk and show that these models adequately describe the cost of housing. They solve the actual problem which allows to calculate the tax on housing on the basis of adequate models. The models are constructed for several periods: 1998, 1999, 2010, 2012 and 2013. The dynamics of changes in house prices is investigated. The change in the effect of various factors influence on the value of the property is traced. The indicators that show the state of the residential real estate market are introduced. One of such indicators is the normality of distribution of the real estate prices. It is shown how the indicator changed in crisis, after crisis and stable years.

Keywords: econometric models, cost of housing, indicators, normal distribution.

Далее текст статьи.

Библиографические ссылки

1. Вислогузов В. Минэкономики пустило в ход кадастр // Коммерсант. 2012. № 217. С. 10–22.
2. Сенашов С. И., Юферова Н. Ю., Грошак Е. В. Моделирование стоимости жилья в г. Красноярске : монография / Сиб. гос. технол. ун-т. Красноярск, 2007. 204 с.
3. Сенашов С. И., Юферова Н. Ю., Сурнина Е. В. Информационная система оценки стоимости квартир на вторичном рынке жилья как инструмент управления инвестициями // Вестник СибГАУ. 2009. № 4 (25). С. 219–223.
4. Мальгинов Г. Н., Стерник Г. М. Российский рынок жилья в 2009 году: от кризисного падения к стагнации // Рос. экономика в 2009 г. Тенденции и перспективы / Ин-т экономики переходного периода. М., 2010. Вып. 31. С. 52–60.
5. Стерник Г. М. Российский рынок жилья в 2011 г.: затянувшееся оживление [Электронный ресурс]. URL: <http://realtymarket.ru/analiti-eskie-materiali/> (дата обращения: 12.06.2013).
6. Арнольд В. И. Теория катастроф. М. : Наука, 1990. 128 с.

References

1. Visloguzov V. *Kommersant*. 2012, № 217, pp. 10–22.
2. Senashov S. I., Juferova N. Ju., Groshak E. V. *Modelirovanie stoimosti zhil'ja v Krasnojarske* (Modeling the cost of housing in the city of Krasnoyarsk). SibGTU, 2007, 204 p.
3. Senashov S. I., Juferova N. Ju., Surnina E. V. *Vestnik SibGAU*. 2009, № 4 (25), pp. 219–223.
4. Malginov G. N., Sternik G. M. *Rossijskaja jekonomika v 2009 godu. Tendencii i perspektivy*. Moscow, ИЕПП, 2010, vol. 31, pp. 52–60.
5. Sternik G. M. *Rossijskij rynek zhil'ja v 2011 godu: zatjanuvsheesja ozhivlenie* (Russian Housing Market in 2011: a prolonged recovery). Available at: <http://realtymarket.ru/analiti-eskie-materiali/>.
6. Arnold V. I. *Teoriya katastrof* (Catastrophe theory). Moscow, Nauka, 1990, 128 p.

© Иванов С. И., Петрова Н. Ю., 2013