

УДК 681.3

Прогнозирование стоимости объектов недвижимости с использованием нейросетевых систем / Скурихин В.И., Житецкий Л.С., Николаенко С.А. // УСиМ. – 2011. – № 5. – С. 86–92.

Приведены результаты экспериментальных исследований аппроксимационных свойств нейронных сетей с одним скрытым слоем для прогнозирования стоимости объектов недвижимости. Ил. : 5. Табл.: 3. Библиогр.: 13 назв.

UDC 681.3

The Prediction of the Real Estates Cost by Using the Neural Network Systems / Skurikhin V.I., Zhiteckij L.S., Nikolayenko S.A. // USiM. – 2011. – N 5. – P. 86–92.

The results of the experimental investigations of neural networks' approximating properties with one hidden layer for the prediction of the real estate costs evaluation are presented. Figs: 5. Tables: 3. Refs: 13 titles.

Наши авторы

Бадерина Любовь Николаевна – к.т.н, докторант, Национальный авиационный ун-т (Киев)

Баркалов Александр Александрович – д.т.н., Донецкий нац. техн. ун-т (ДонНТУ) (Донецк)

Бойко Юрий Владимирович – к.ф.-м.н., Киевский нац. ун-т имени Тараса Шевченко (КНУ) (Киев)

Гриценко Владимир Ильич – профессор, чл.-кор. АТН, директор МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)

Грязнов Дмитрий Борисович – ассистент, КНУ имени Тараса Шевченко (Киев)

Ефименко Константин Николаевич – доцент, ДонНТУ (Донецк)

Житецкий Леонид Сергеевич – к.т.н., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)

Иващенко Виталий Анатольевич – аспирант, Ин-т прикладной физики НАН Украины (Сумы)

Игнатенко Сергей Николаевич – аспирант, Ин-т прикладной физики НАН Украины (Сумы)

Куприенко Виктор Викторович – м.н.с., Ин-т прикладной физики НАН Украины (Сумы)

Литвин Олег Николаевич – д.ф.-м.н., Украинская инженерно-пед. акад. (Харьков)

Липински Якоб М. – магистр, Зеленогурский ун-т (Зеленая Гура, Польша)

Лопаткин Роман Юрьевич – к.ф.-м.н., Ин-т прикладной физики НАН Украины (Сумы)

Майданюк Иван Викторович – м.н.с., Киевский нац. техн. ун-т (НТУУ «КПИ») (Киев)

Недайвода Игорь Владимирович – н.с., ИК им. Глушкова НАН Украины (Киев)

Николаенко Сергей Анатольевич – аспирант, МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)

Новожилова Марина Владимировна – д.ф.-м.н., Харьковский гос. техн. ун-т строительства и архитектуры (Харьков)

Погорелый Сергей Демьянович – д.т.н., КНУ имени Тараса Шевченко (Киев)

Примин Михаил Андреевич – д.т.н., ИК им. Глушкова НАН Украины (Киев)

Першина Юлия Игоревна – к.ф.-м.н., Украинская инженерно-пед. акад. (Харьков)

Песчаненко Владимир Сергеевич – доцент, Херсонский гос. ун-т (Херсон)

Резник Светлана Владимировна – аспирантка, МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)

Романкевич Виталий Алексеевич – к.т.н., НТУУ «КПИ» (Киев)

Скурихин Владимир Ильич – акад. НАН Украины, МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)

Терещенко Вениамин Сергеевич – инж.-прогр. 1 кат., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)

Титаренко Лариса Александровна – д.т.н., Харьковский нац. ун-т радиоэлектр. (Харьков)

Трибрат Михаил Игоревич – аспирант, КНУ имени Тараса Шевченко (Киев)

Урсатьев Алексей Андреевич – к.т.н., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)

Чуб Игорь Андреевич – к.т.н., Национальный ун-т гражданской защиты Украины (Харьков)

Шовкопляс Оксана Анатольевна – ст. препод., Сумской гос. ун-т (Сумы)