

УДК 004.934

Подбор адаптационных выборок при адаптации к голосу нового диктора / Юхименко А.А. // УСиМ. – 2015. – № 6. – С. 84–88.

В предыдущих исследованиях показана целесообразность применения адаптации системы фонемного распознавания речи к голосу нового для системы диктора. Смысл адаптации заключается в улучшении распознавания нового диктора. Оговорен вопрос подбора наиболее оптимальных адаптационных выборок. Ил.: 7. Библиогр.: 5 назв.

UDC 004.934

Selection of Adaptation Sets During Speaker Voice Adaptation / Yukhymenko A.A. // USiM. – 2015. – N 6. – P. 84–88.

Previous research shows the expediency of the system adaption to the speech recognition of the new speaker voice. The purport of the adaptation is to improve recognition of the new speaker. The selection of the most appropriate adaptation set is discussed. Figs: 7. Refs: 5 titles.

Наши авторы

- Антошук** Светлана Григорьевна – д.т.н., Одесский нац. политехн. ун-т (ОНПУ) (Одесса)
Арсирый Василий Анатольевич – д.т.н., Одесская гос. академия строительства и архитектуры (ОГАСА) (Одесса)
Арсирый Елена Александровна – д.т.н., ОНПУ (Одесса)
Бармак Александр Владимирович – д.т.н., Хмельницкий нац. ун-т (Хмельницкий)
Березская Екатерина Николаевна – к.т.н., Тернопольский нац. эконом. ун-т (Тернополь)
Березский Олег Николаевич – д.т.н., Тернопольский нац. эконом. ун-т (Тернополь)
Васильева Нина Борисовна – н.с., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)
Водолазский Евгений Валериевич – м.н.с., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)
Гончар Сергей Андреевич – аспирант, Киевский нац. ун-т (КНУ) имени Тараса Шевченко (Киев)
Грийо Тукало Оксана Францисковна – аспирантка, Винницкий нац. техн. ун-т (Винница)
Гуда Антон Игоревич – к.т.н., Нац. метал. акад. Украины (Одесса)
Ермоленко Татьяна Владимировна – к.т.н., Ин-т проблем искусственного интеллекта МОНМС И НАН Украины (Донецк)
Касьянюк Веда Станиславовна – к.ф.-м.н., КНУ имени Тараса Шевченко (Киев)
Крак Юрий Васильевич – д.ф.-м.н., КНУ имени Тараса Шевченко (Киев)
Мацько Иван Иосифович – к.т.н., Физико-механический ин-т им. Г.В. Карпенко НАН Украины (Львов)
Ниценко Артем Владимирович – Ин-т проблем искусственного интеллекта (Донецк)
Робейко Валентина Васильевна – н.с., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)
Сажок Николай Николаевич – к.т.н., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)
Селюх Руслан Анатольевич – м.н.с., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)
Семенов Павел Александрович – к.т.н., ООО «Порттехэксперт» (Измаил)
Сухоручкина Ольга Николаевна – с.н.с., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)
Ткаченко Александр Николаевич – к.т.н., Винницкий нац. техн. ун-т (Винница)
Федорин Дмитрий Ярославович – м.н.с., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)
Федоров Евгений Евгеньевич – д.т.н., Донецкий нац. техн. ун-т (Красноармейск)
Харламов Александр Александрович – д.т.н., Ин-т высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН (Москва)
Шелепов Владислав Юрьевич – д.ф.-м.н., Ин-т проблем искусственного интеллекта (Донецк)
Шкильнюк Дмитрий Валерьевич – ассистент, Черновицкий нац. ун-т им. Ю. Федьковича (Черновцы)
Юзефович Роман Михайлович – к.т.н., Физико-механический ин-т им. Г.В. Карпенко НАН Украины (Львов)
Юхименко Александр Анатольевич – н.с., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)
Яворский Игорь Николаевич – д.ф.-м.н., Физико-механический ин-т им. Г.В. Карпенко НАН Украины (Львов)
Яценко Валентина Витальевна – н.с., МНУЦИТиС НАН и МОН Украины (Киев)