Підручники, посібники

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Теоретичні основи інформаційно-вимірювальних систем. Підручник | Київ. 2017. 496 с. |  | В.П. Бабак, С.В. Бабак, В.С.Єременко та ін. |
| Статистичний аналіз даних вимірювань. Навчальний посібник. | Київ. «Освіта України», 2013 | 320 | Ю.В.Куц  В.М.Мокійчук  О.В.Самойліченко |
| Теоретические основы информационно-измерительных систем. Учебник. | Киев. «Софія-А», 2014 | 832 | В.П. Бабак, С.В. Бабак, В.С.Еременко и др. |
| Магнітний неруйнівний контроль. Навчальний посібник. | Київ НТУУ КПІ 2012 | 139 | Ю.В.Куц, А.Г.Протасов, В.К.Цапенко, Ю.В.Лисенко |
| Аналогові та цифрові вимірювальні прилади. Навчальний посібник | Київ. НАУ 2018 | 152 с. | О.В.Монченко |

Монографії

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ультразвуковий контроль відкритої мікроскопічної пористості фарфорових ізоляторів [Електронний ресурс]: монографія / Р.М. Галаган, В.С. Єременко; НТУУ «КПІ». | НТУУ «КПІ». – Електронні текстові данні (1 файл: 1,96 Мбайт). – Київ: НТУУ «КПІ», 2016. – 116 с. – Доступ: http://ela.kpi.ua/handle/123456789/15331 |  | Галаган Р.М. |
| Інформаційне забезпечення моніторингу об’єктів теплоенергетики. Монографія | Київ, «Поліграф-сервіс». 2015, 513 с. | 511 | В.П.Бабак, С.В.Бабак, В.С. Єременко та ін. |

Статьи, конференции

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Калибровка динамометрических ключей | ХIV Международный научно-технический семинар «Неопределенность измерений: научные, нормативные, прикладные и методические аспекты» UM-2017. Тезисы докладов. 8 сентября 2017 г. Созополь. Болгария. С. 40 – 41. |  | В.М. Мокийчук, А.А. Редько |
| Метод коригування міжкалібрувальних інтервалів засобів вимірювань | IV Міжнародна наукова конференція «Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2017), 31 жовтня – 2 листопада 2017 р. Вінниця. С. 34 – 35. |  | В.М. Мокійчук, А.А. Редько |
| Національні особливості калібрування | Український метрологічний журнал. №4. 2017. С.12 - 18 |  | В.М. Мокійчук, А.А. Редько, О.А. Рамазанова-Стьопкіна |
| Метод встановлення міжкалібрувальних інтервалів засобів вимірювання випробувальної лабораторії. | Метрологія та прилади. 2017.№5. С. 68-77. |  | В.М. Мокійчук, А.А. Редько |
| Метод построения иммитационной модели информационніх моноимпульсніх сигналов диагностических систем | І Международная научно-практическая конференция «Информационно-комуникационные технологии, проблемы, инновации» ИКТ-2018. Беларусь, г. Новополоцк, 14.06.2018. С. |  | В.М. Мокійчук, О.В. Самойліченко |
| Нормализующие преобразования диагностических признаков при контроле композитов низкочастотными акустическими методами | “NDT days 2018”. 04.06.2018/ Sozopol. Bulgaria |  | В.М. Мокійчук, А.А. Редько |
| Extraction of additional features from transduser signal in mechanical impedans analysis of composite materials | “NDT days 2018”. 04.06.2018/ Sozopol. Bulgaria |  | E.Suslov, V.Eremenko |
| Застосування нормалізуючого перетворення Джонсона при визначенні ступеня пошкодженості композиційних матеріалів | ХІ Міжнародна науково-практична конференція «Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІІРТК-2018)». 22-23 травня 2018 р. С. 164 – 167. |  | В.М. Мокійчук, А.А. Редько, О.В. Самойліченко |
| Оценивание неопределенности титра вируса для метода гемаглютинации | ХIV Международный научно-технический семинар «Неопределенность измерений: научные, нормативные, прикладные и методические аспекты» UM-2017. Тезисы докладов. 10 сентября 2018 г. Созополь. Болгария. С. 18. |  | В.М. Мокийчук |