**Піскарьов О.М.**

**1):**

1. Ilya Furman, Stanislav Bovchaliuk, Alexander Allashev, Aleksey Piskarev. Development and study of technological visual programming of logic control problems // Eastern-European Journal of Enterprise technologies. – 2017. - № 6/2 (90). – С. 23 - 31.

**2):**

1. Піскарьов О. М., Фурман І. О. Особливості створення мікроконтролерної системи визначення параметрів робочих органів с.-г. машин // Праці Таврійський державний агротехнологічний університет – Вип. 14., Т. 2.- Мелітополь: ТДАТУ, 2014. – С. 74-77.

2. Фурман І. О., Піскарьов О.М. Комп’ютерна система контролю та діагностики параметрів технологічних процесів // Інформаційно-керуючи системи на залізничному транспорті. — 2014. - № 6. - С. 34-36.

3. Бовчалюк С. Я., Піскарьов О. М. Застосування автоматизованого комп’ютерного тестування для оцінювання знань студентів // Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України: Вісник ХНТУСГ. Фахове видання, вип. 165 - Харків, 2015. - С. 93-94.

4. Бовчалюк С.Я., Тимчук С.О., Фурман І.О., Піскарьов О.М. Перспективи побудови інтелектуальних мереж Smart Grid на базі пліс-технологій // Вісник Вінницького політехнічного інституту. 2017. - № 1.- С. 99-103.

5. Бовчалюк С. Я., Тимчук С. О., Фурман И. А., Піскарьов О. М. Безпечний ПЛІС-контролер паралельної дії, як інтелектуальне ядро Smart Grid // Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України: Вісник ХНТУСГ. Фахове видання, вип. 187 - Харків, 2017. - С. 51-53.

**3):**

1. Мікроелектронні засоби програмного керування: Підручник [для студ. закладів вищої освіти] / І. О. Фурман, В. Г. Джулгаков, О. М. Піскарьов та ін. – Харків: Факт, 2007. – 486 с. - ISBN 978-966-637-576-9

**8):**

1. Член редакційної колегії вісника ХНТУСГ «Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України» з 2017 р.

**10):** З 05.07.2017 р. по 10.09.2018 р. - завідувач кафедри автоматизації та комп’ютерно-інтегрованих технологій.

**13):**

1.Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Мікропроцесорні керуючі пристрої» / Фурман І.О., Радченко С.С., Піскарьов О.М.–Х:ХДТУСГ,2014.–31 с.

2. Методичні рекомендації щодо виконання та оформлення кваліфікаційної роботи магістра / О. М. Мороз, М. Л. Лисиченко, Н. Г. Косуліна, М. П. Кунденко, О. О. Мірошник, О. М. Піскарьов, М. С. Сорокін. – Х.: ХНТУСГ, 2018. – 36 с.

3. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Програмне забезпечення інженерної діяльності» / І.Г. Абраменко, О.М. Піскарьов. – Х.: ХНТУСГ, 2018. – 25 с.