**Список публікацій за 2013-й рік**

Статті:

1. Дьяков С.О. Обгрунтування вибору топології нейромережі в задачах навігації рухомих об'єктів / С.О. Дьяков, Л.С. Ямпольський. – Адаптивні системи автоматичного управління, 1 (22) 2013.
2. Дьяков С.О. Мультиагентне середовище моделювання задач диспетчеризації автономних транспортних модулів / Адаптивні системи автоматичного управління, № 2 (23) 2013.

Конференції:

1. Дьяков С.О. Інтелектуальне керування рухом промислового робота в умовах невизначеності на основі гібридної нейрофаззі системи / С.О. Дьяков, Л.С. Ямпольський. – Матеріали науково-технічної конференції “Автоматизація: проблеми, ідеї, рішення 2013”.

**Список публікацій за 2014-й рік**

Статті:

1. Дьяков С.О. Динамічне планування у виробничих системах в умовах невизначеності / С.О. Дьяков, Л.С. Ямпольський. – Технологічні комплекси № 2 (10), 2014.

Конференції:

1. Дьяков С.О. Мультиагентна система диспетчеризації автономних транспортних модулів / С.О. Дьяков, Л.С. Ямпольський. – Матеріали XXI міжнародної конференції з автоматичного управління «Автоматика 2014», 23-27.09.2014.
2. Дьяков С.О. Мультиагентна система диспетчеризації автономних транспортних модулів на основі нечіткої логіки / С.О. Дьяков. – Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні управляючі системи та технології» (ІУСТ-ОДЕСА-2014), 23-25.09.2014.

**Список публікацій за 2015-й рік**

Статті:

1. Дьяков С.О. Мультиагентна система диспетчеризації автономних транспортних модулів на основі нечіткої логіки / С.О. Дьяков, Л.С. Ямпольський. – Адаптивні системи автоматичного управління, № 1 (26) 2015.
2. Дьяков С.О. Узагальнена концептуальна модель системи динамічного керування в гнучких виробничих системах / С.О. Дьяков. – Вісник ЖДТУ, 1(72) 2015.
3. Дьяков С.О. Мультиагентне середовище поетапного синтезу системи динамічного керування у гнучкій виробничій системі / С.О. Дьяков. – Адаптивні системи автоматичного управління, №1 (28) 2016.

Конференції:

1. Дьяков С.О. Узагальнена концептуальна модель системи динамічного керування у гнучкій виробничій системі / С.О. Дьяков. – Всеукраїнська науково-практична конференція «Електронні та мехатронні системи: теорія, інновації, практика», 05.11.2015.