

Предложения по оценке статей и ранжированию российских журналов, публикующих результаты прикладных научных разработок в области автоматизации промышленных предприятий

Показана значимость российских журналов, тематикой которых является область автоматизации производства, в освещении и пропаганде прикладных научных разработок российских организаций в данной области. Сформулированы отличительные черты статей, описывающих результаты прикладных научных исследований в области автоматизации. Предложены возможные варианты оценивания статей и ранжирования российских журналов, публикующих результаты прикладных научных разработок в области автоматизации промышленных предприятий.

Ключевые слова: научно-практические журналы, прикладные научные разработки, автоматизация промышленных предприятий, библиометрические показатели, экспертные оценки.

Аристова Наталья Игоревна – канд. техн. наук, старший научный сотрудник, Ицкович Эммануил Львович – д-р техн. наук, главный научный сотрудник ИПУ им. В.А Трапезникова РАН.

Список литературы

- 1. Аристова Н.И., Ицкович Э.Л. Причины слабого влияния научных организаций России на перспективное развитие автоматизации производства отечественных промышленных предприятий // Автоматизация в промышленности. 2018. №1.*
- 2. Дозорцев В.М. Перспективы российской академической науки в современной промышленной автоматизации//Автоматизация в промышленности. 2018. № 1.*
- 3. Соркин Л.Р. Может ли академическая наука стать вновь востребованной в промышленной автоматизации//Автоматизация в промышленности. 2018. № 1.*
- 4. Мен А.А. Промышленная революция 4.0 в России. Есть ли надежда? // Автоматизация в промышленности. 2018. №1.*
- 5. Кац Б.А. Высшее образование – кризис назрел // Автоматизация в промышленности. 2018. №1.*
- 6. Яковис Л.М. Прикладная наука, где ты? Ау! // Автоматизация в промышленности. 2018. №1.*
- 7. Аристова Н.И., Ицкович Э.Л. Организация необходимого повышения квалификации специалистов в области автоматизации производства // Автоматизация в промышленности. 2019. №9.*

Aristova N.I., Itskovich E.L. Suggestions on the assessment of papers and ranking of Russian industrial automation journals

The paper shows the important role of Russian industrial automation journals in the illustration and promotion of domestic applied research products in the field of automation. Key features of papers describing the results of applied scientific research in automation are discerned. Possible article assessment and journal ranking procedures are proposed.

Keywords: science and application journals, applied research products, industrial enterprise automation, bibliometric indicators, expert judgements.