



# Math-Net.Ru

All Russian mathematical portal

Е. И. Slepushkin, Поправки к статье: Критерии устойчивой работы двухфазного асинхронного серводвигателя, *Avtomat. i Telemekh.*, 1957, Volume 18, Issue 2, 192

Use of the all-Russian mathematical portal Math-Net.Ru implies that you have read and agreed to these terms of use

<http://www.mathnet.ru/eng/agreement>

Download details:

IP: 18.97.14.80

February 6, 2025, 23:32:58



тельных машин в новых отраслях техники. В докладе поставлены задачи по определению и обеспечению экономической эффективности автоматизации производства.

От республиканских академий наук с сообщениями выступили: вице-президент АН УССР Г. Н. Савин, член-корр. АН Азерб. ССР А. А. Эфендизаде, акад. АН Эст. ССР И. Г. Хейль и канд. хим. наук А. А. Жукаускас (от АН Лит. ССР).

Г. Н. Савин рассказал о развитии научно-исследовательских работ в институтах АН УССР, отметил в частности необходимость создания в системе Академии наук Украинской ССР Института автоматике, который стал бы главным центром развития работ по автоматизации в УССР.

О результатах исследований автоматизации объектов нефтяной промышленности и задачах, стоящих в этой области перед энергетическим институтом АН Азерб. ССР, сообщалось в выступлении А. А. Эфендизаде.

И. Г. Хейль остановился на причинах, тормозящих широкое внедрение автоматике в промышленности Эстонской ССР. В сообщении приводятся работы, проделанные в АН Эст. ССР в области автоматизации производственных процессов и выдвинуты предложения по тематике научных исследований в области автоматизации.

О развертывании и организации работ по автоматизации в Литовской ССР было сообщено в выступлении А. А. Жукаускаса.

Член-корр. АН СССР В. А. Трапезников посвятил свое выступление вопросам экономической эффективности внедрения автоматике в промышленности.

По вопросу автоматизации в машиностроении выступил проф. Шаумян.

Выступления гг. Гутникова, Воробьева, Когана, Куняцкого, Грузинова и др. были посвящены автоматизации металлургической промышленности.

Тов. Федоров выступил по докладу И. Л. Фарберова об автоматизации подземной газификации углей.

В общей дискуссии приняли участие проф. Бородачев, инж. Малыш, докт. техн. наук Капустин, инж. Гальероде и др.

*И. Н. Крутова, Г. В. Субботина, И. В. Уткин,  
А. Е. Кобринский, М. А. Гагрилов, С. В. Пантюшин*

Исправление к статье Е. И. Слепущкина «Критерии устойчивой работы двухфазного асинхронного серводвигателя» (Автоматика и телемеханика, № 11, 1956)

Уравнение (2) на стр. 1021 следует читать

$$\left. \frac{d\mu}{dv} \right|_{v=0} = \frac{1 - S_{KY}^2 + a_p^2 \frac{S_{KY}^2}{S_{KB}^2} (1 - S_{KB}^2)}{2 [S_{KY}^2 (2b_y + 1) + 1]}$$