

Л 2015

1721

ВЫПУСК 50

ТРУДЫ ВИСХОМ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
МАШИН
И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ПРОЦЕССОВ

МОСКВА 1967

СО Д Е Р Ж А Н И Е

А.И. Ра до в и ц к и й. Системы автоведения уборочных машин на поле . . .	3
А.И. Ра до в и ц к и й, В.Д. Ш е - п о в а л о в. Анализ автоколебаний и ус- тойчивости системы автоматического водде- ния по валку самосходного зерноуборочного комбайна	29
А.М. Д и г у н о в. Некоторые дина- мические характеристики косоурного зер- нокомбайна в системе автоматического на- реживания	51
В.Д. Ш е п о в а л о в. Некоторые вопросы статистического анализа систем автоматического регулирования подачи . . .	91
Н.И. Н а к о н е ч н ы й, А.А. З а - н г и е в. Автоматическое регулирование снегоуборочного комбайна	102
А.И. М я х л ь к о. К вопросу регули- рования технологического процесса карто- фелеуборочных машин	124
В.И. К о н о в а л о в. О регулиро- вании температуры картофеляхранилищ . . .	156
В.Д. П у ж к и н, В.Д. Ш е п о в а - л о в. Анализ одной системы автоматичес- кого регулирования температуры теплово- сителя	198
О.Н. К о с м я о в. Дистанционное определение скоростей в толстом слое сы- пучей среды при движении по виброконвей- еру	229
В.Д. И х ь ч е н к о. Определение скорости вибротранспортирования сыпучих материалов	247
Г.С. И о ф ф е. Определение передат- очной функции и амплитудно-фазовой ха- рактеристики линейной системы по экспери- ментальной разгонной кривой	254
И.В. Д и в я р т о в с к и й. К те- ории устойчивости и неустойчивости про- цессов в нелинейных разрывных системах . .	262