

Л 2015

1634



В С Е С О Ю З Н Ы И
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЭЛЕНТРИФИНАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ ПО ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Том
35

МОСКВА

112015/1634

ВСЕСОЮЗНАЯ ОРДЕНА ЛЕНИНА АКАДЕМИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
имени В. И. ЛЕНИНА

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ
ПО ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

том 35

Москва — 1974

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Р. М. Славин. Основные задачи и перспективы электрификации и автоматизации промышленного птицеводства	3
Н. И. Гераськов. Перспективы развития системы машин для птицеводства	16
В. И. Сыроватка, Е. М. Клычев, Г. С. Тейбе. Технология и система машин внутрихозяйственного производства комбикормов	27
В. И. Сыроватка. Основы расчета поточных линий для приготовления комбикормов в хозяйствах	51
В. Я. Трофименко. Методы расчета автоматических поточных линий раздачи корма в птицеводстве	66
В. Л. Левин. Автоматизация процессов сбора и упаковки яиц на птицефабриках	81
Ю. М. Бабаханов, С. А. Кишечников. Разработка автоматической системы создания и управления микроклиматом в птицеводческих помещениях	97
Р. М. Славин, В. Н. Groшев, А. И. Жвакин. Регулирование производительности вентиляторов в животноводческих и птицеводческих помещениях	110
Д. Н. Мурусидзе, Л. Ф. Сорокин, Н. А. Степанова. Вентиляционно-отопительные системы для помещений с напольным содержанием птицы	131
Ф. А. Давтян. Автоматизация вентиляционно-отопительной системы на основе регулирования газового состава воздуха	146
В. П. Муругов, Д. С. Созин. Метод расчета совмещенных потоков ламп для ультрафиолетового облучения и освещения сельскохозяйственных животных и птицы	163
О. И. Конохова, Н. Ф. Кожевникова. Применение установок локального инфракрасного обогрева цыплят-бройлеров	170
В. Г. Зенков. Ультрафиолетовое облучение кур-несушек в батареях КБН-4	178
<u>В. М. Горбунов.</u> Основы повышения эффективности электрообогрева животноводческих и птицеводческих помещений	183