

12015

1639

# ДОКЛАДЫ



## Электрификация сельского хозяйства

# МИИСП

ТОМ  
ВЫПУСК

МОСКВА 1965

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие . . . . .	5
Г. И. Назаров, И. Ф. Кулаков. Новый электрический способ определения времени прохождения хлебной массы через подбарабанье . . . . .	11
Л. Г. Прищеп. К выбору рациональной системы дополнительного освещения в теплицах . . . . .	21
В. Н. Андрианов, М. М. Фомичев. Метод расчета механических характеристик асинхронного двигателя с учетом нелинейности полного индуктивного сопротивления рассеяния при различных напряжениях . . . . .	31
И. Ф. Бородин, А. Х. Шогенов. Применение повышенной частоты для электроустановок сельскохозяйственного производства . . . . .	37
И. Ф. Бородин. Влияние окружающей среды на надежность элементов автоматики сельских установок . . . . .	49
Э. Л. Кочетова. Увеличение чувствительности датчиков неэлектрических величин на лампах с холодным катодом . . . . .	57
Ш. М. Алукер. К вопросу о требуемой точности измерений . . . . .	65
Н. И. Преображенский. Бесконтактный тахометр для электроприводов с повышенной точностью поддержания заданной скорости вращения . . . . .	69
Л. И. Команов, М. А. Кульчев. Электронный тахометр . . . . .	75
Н. П. Олейник. Эксплуатация электродвигателей и аппаратуры управления и защиты в сельском хозяйстве . . . . .	79
А. А. Введенский. Автоматическая обкатка тракторных двигателей . . . . .	87
А. В. Луковников. Конструкции проволочных заземлителей для сельских воздушных электрических сетей . . . . .	95
Л. Г. Прищеп, В. В. Климов. Анализ теплового баланса и эффективности сооружений защищенного грунта с двойным пленочным укрытием . . . . .	105
В. В. Климов. Использование питательного раствора для обогрева парников при выращивании растений на искусственных средах под пленочными укрытиями . . . . .	115
В. В. Пилюгина. Исследование датчиков автоматического увлажнения при зеленом черенковании . . . . .	127
А. М. Каминский. Динамика греющего тросопровода . . . . .	135