

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ЭНЕРГЕТИКЕ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТРЕСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ
И РАЦИОНАЛИЗАЦИИ РАЙОННЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ
И СЕТЕЙ (ОРГРЭС)

БР $\frac{96}{1959}$

ВОПРОСЫ
ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ
ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ
В ЭЛЕКТРОСЕТЯХ



ИЗДАТЕЛЬСТВО «ЭНЕРГИЯ»

МОСКВА

1964

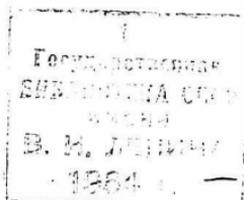
ЛЕНИНГРАД

УДК 621.311.1—74

Редактор инж. И. А. Серебренников

Настоящий сборник составлен по материалам технической конференции — курсов, состоявшихся в 1963 г. в г. Куйбышеве, по вопросам электробезопасности производства работ в электросетях.

В сборнике освещены вопросы техники безопасности при работах с высоким напряжением в лабораториях, безопасного обслуживания подстанций, нового метода монтажа проводов в высоковольтных линиях электропередач, снижения производственного травматизма при сооружении линий электропередач и подстанций, дан анализ травматизма, сообщается о современных методах оживления человека, пораженного электрическим током, сообщается о монтерских приспособлениях для выполнения работ на линиях электропередач.



Техн. редактор В. Н. Малькова

Сдано в набор 19/IX 1964 г. Подписано к печати 25/XI 1964 г.
Т-17037 Бумага 84×108¹/₃₂ 4,1 печ. л., 4,16 уч.-изд. л.
Тираж 14 400 экз. Цена 21 коп. Заказ 1554

Московская типография № 10 Главполиграфпрома
Государственного комитета Совета Министров СССР по печати.
Шлюзовая наб., 10.

СОДЕРЖАНИЕ

Н. Л. Гурвич. Современные методы оживления человека, пораженного электрическим током	3
М. В. М а т ю ш и н. Анализ электротравматизма и опыт организации безопасной работы в электросетях Мосэнерго . .	12
Л. Д. Н а у м о в с к и й. Анализ электротравматизма в электросетях Ленэнерго	20
В. Н. А р г а м а к о в. Анализ случаев травматизма и нарушение правил техники безопасности в электросетях УЭС 500 кв Челябинэнерго	26
И. А. Р о м а н о в. Опыт обеспечения безопасной работы на линиях электропередачи Запорожского района электрических сетей Днепроэнерго	34
В. Э. Б а у м. Пути снижения производственного травматизма при сооружении линий электропередачи и подстанций . .	38
К. С. С т е ф а н о в. Техника безопасности при работах с высоким напряжением в лабораторных и им подобных условиях	43
В. К. С к р я б и н. Новый метод монтажа проводов на высоковольтных линиях электропередачи	50
В. Е. М а н о й л о в. Безопасное обслуживание подстанций, расположенных на грунтах с большим удельным сопротивлением	59
И. П. С е р г е е в. Монтерские приспособления для выполнения работ на линиях электропередачи	67
