

Ассоциация «Росэлектромонтаж»

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ,
МОНТАЖ, НАЛАДКА
И ЭКСПЛУАТАЦИЯ
ЭЛЕКТРО-
ОБОРУДОВАНИЯ**

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ
СБОРНИК**

**3
ВЫПУСК**

**2020
МОСКВА**

СОДЕРЖАНИЕ

Мониторинг и актуализация удельных электрических нагрузок многоквартирных жилых и общественных зданий

Солуянов Ю.И., д.т.н., профессор; Федотов А.И., д.т.н.;

Ахметшин А.Р., к.т.н.; Халтурин В.А.

Ассоциация «Росэлектромонтаж»,

АО «Татэлектромонтаж»,

Казанский государственный энергетический университет..... 6

Моделирование электризации и грозовой активности в природе и технике

В.Н. Верёвкин, д.т.н., главный научный сотрудник

ФГБУ ВНИИПО МЧС России..... 17

Факторы, влияющие на возможность выработки блоком ПГУ заданной мощности и выполнение заданного графика

Д.И. Менделеев, Г.Е. Марьин

Филиал АО «Татэнерго» Казанская ТЭЦ-2..... 22

Ответы на вопросы за 3 квартал 2020 года..... 28

Ответы на вопросы за 2014-2018 годы по отдельным темам (продолжение)..... 35

3. Защитное заземление и уравнивание потенциалов.

Устройство молниезащиты зданий..... 36

4. Электрические сети..... 58

4.1 Электропроводки..... 58

Информация для всех проектных и электромонтажных организаций о «Справочнике ГЭМ»..... 85