

Отзыв

на автореферат диссертации Васильева Р.Е.

«Исследование и усовершенствование технологии производства пожаробезопасных термоусаживаемых изделий», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук

Диссертационная работа Васильева Р.Е. «Исследование и усовершенствование технологии производства пожаробезопасных термоусаживаемых изделий» посвящена актуальной теме повышения пожаробезопасности кабельных линий. Производство кабельных муфт с использованием пожаробезопасных термоусаживаемых изделий, не распространяющих горение с пониженным газодымовыделением, является актуальной задачей. Работа состоит из введения, четырех глав, содержащих основные результаты работы, заключения и списка литературы из 80 наименований.

Васильев Р.Е. выполнил большой объем расчетных и экспериментальных работ. Диссертация Васильева Р.Е. имеет научную новизну и существенную практическую значимость. Результаты диссертационной работы внедрены в промышленность и используются на атомных электростанциях России и за рубежом.

Материал автореферата диссертации изложен ясно и технически грамотно.

В качестве замечания, не умаляющего достоинств выполненной работы, следует отметить, по-видимому, ошибочный комментарий к формуле (5) автореферата («... для расчета температуры заготовки на выходе ...»). Так как указанная в формуле (5) величина должна иметь размерность времени, что используется в формуле (6) для расчета скорости движения.

Диссертация Васильева Романа Евгеньевича «Исследование и усовершенствование технологии производства пожаробезопасных термоусаживаемых изделий», представленная на соискание ученой степени кандидата технических наук, соответствует специальности 05.09.02 – «Электротехнические материалы и изделия» и требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», а Васильев Р.Е. - присвоения ученой степени кандидата технических наук.

Согласен на передачу предоставленных данных в Министерство образования и науки и размещение на сайте ОАО «ВНИИКП»

Доктор физико-математических наук,
профессор кафедры «Техника высоких напряжений, электроизоляционная и кабельная техника» ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого».

Адрес: 195251, РФ, Санкт-Петербург, Политехническая ул., д.29.

Тел. (812) 5527629

e-mail: dmitrykiesewetter@gmail.com

Кизеветтер

Дмитрий

Владимирович

Д. Кизеветтер

30.10.17.

