

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ  
И МЕТРОЛОГИИ**

**АССОЦИАЦИЯ  
«РОСЭЛЕКТРОМОНТАЖ»**



**ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
ТК 337 «ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ ЗДАНИЙ»**

Фактический адрес: 111250, г. Москва,  
проезд Завода Серп и Молот, д. 6, кор. 1;

АО «Татэлектромонтаж»

420032, ул. Адоратского, д. 50 а

Почтовый адрес: 105082, г. Москва, а/я 115;

Тел. (843) 517-15-17 (г. Казань);

(916) 219-82-33; (916) 394-55-29

E-mail: dgdm@mail.ru; info@roselmon.ru;

vitber3@mail.ru; soluyanov39@mail.ru

**ПРОТОКОЛ**

**заседания рабочей группы технического комитета по стандартизации  
ТК 337 «Электроустановки зданий»**

**28 октября 2020 г.**

**г.Москва**

**№03-ТК337/2020**

Председатель рабочей группы Технического комитета: главный специалист Ассоциации «Росэлектромонтаж», Берман Виталий Ильич.

Ответственный секретарь Технического комитета: Заместитель начальника УП АО «ТАТЭЛЕКТРОМОНТАЖ», Коротков Владимир Николаевич.

Заседание рабочей группы ТК 337 проходит в формате видеоконференцсвязи.

Список участников заседания рабочей группы ТК 337 «Электроустановки зданий»:

Организация	Представитель (ФИО)	Факт участия	Предварительное подтверждение	
			участия	не участия
Ассоциация «Росэлектромонтаж»	Берман Виталий Ильич, главный специалист	+	+	
АО «ТАТЭЛЕКТРОМОНТАЖ»	Коротков Владимир Николаевич, Зам.начальника УП АО «ТАТЭМ»	+	+	
АО «Диэлектрические кабельные системы»	Скрипалев Кирилл Геннадьевич, руководитель отдела	+	+	
ФГБУ ВНИИПО МЧС России	Смелков Герман Иванович, д.т.н., профессор, главный научный сотрудник отдела «Пожарная безопасность электрических изделий»	+	+	
ООО «Татнефть-Пресскомпозит»	Тарасов Максим Анатольевич, Руководитель отдела продаж	+	+	

На основании обращения ООО «Татнефть-Пресскомпозит» (письмо № 570/101(Директор)ТНПК от 08.07.2020 г.) в адрес Ассоциации «Росэлектромонтаж» проведено заседание рабочей группы Технического комитета ТК337 «Электроустановки зданий» со следующей повесткой дня:

Рассмотрение возможности применения лотков из композитных (полимерных) материалов, армированных стекловолокном, для прокладки кабелей напряжением 1-35 кВ.

При обсуждении вопроса по повестке дня выступили все участники заседания ТК.

По результатам обсуждения приняты следующие решения:

1. Принять к сведению информацию Смелкова Г.И. по результатам исследования композитных (полимерных) материалов, применяемых для изготовления системы кабельных лотков и кабельных лестниц, производимых ООО «Татнефть-Пресскомпозит» для прокладки кабелей и испытания системы кабельных лотков и кабельных лестниц для прокладки кабелей на нераспространение горения и обеспечивающих необходимую противопожарную безопасность.

2. Принять заключение Ассоциации «Росэлектромонтаж» о возможном применении для прокладки кабелей композитные лотки с коэффициентом дымообразования, отнесенным к группе «Д2» (с умеренной дымообразующей способностью), а по показателю токсичности продуктов горения - с умеренной токсичностью к группе «Т2» в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.044-89 «Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» и Федеральному Закону РФ № 123-ФЗ, ст. 13 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (редакция от 29.07.2017 г.). Область применения композитных лотков для прокладки кабелей распространить преимущественно в промышленном строительстве на эстакадах и в не закрытых полностью галереях при групповой прокладке силовых и контрольных кабелей, не распространяющих горение категории «А» с индексом «нг».

3. Разработать методы испытания для кабеленесущих систем из композитных (полимерных) материалов совместно с проложенными на них кабелями.

4. Принять предложение ООО «Татнефть-Пресскомпозит» по первой редакции ГОСТ Р 52868 «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические условия и методы испытаний»:

- удалить в полном объеме пункт 10.7.3 «Испытание крышек для кабельных и лестничных лотков на воздействие БРН»;
- включить в подраздел 10.9 требование по испытанию на стойкость к ударам металлические системы.

5.Иницировать внесение изменений в нормативные документы (СП 76.13330.2016, СП 423.1325800.2018, ПУЭ) в части использования кабельных лотков и лестниц из композитных (полимерных) материалов, армированных стекловолокном, для прокладки кабелей напряжением 1-35 кВ.

Приложения.

1. Первая редакция ГОСТ Р 52868 «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические условия и методы испытаний».
2. Свод замечаний и предложений по Первой редакции ГОСТ Р 52868 «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические условия и методы испытаний».

Ответственный секретарь ТК337



В.Н. Коротков