НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕЕСТР ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК ЗДАНИЙ

ГОСТ Р 50571.7.711-2014

Идентичен международному стандарту IEC 60364-7-711:1998

Р 50571.7.711-2014/МЭК 60364-7-711:1998 Электроустановки низковольтные. Часть 7-711. Требования к специальным установкам или местам их расположения. Выставки, экспозиции и стенды

Обозначение стандарта:	ГОСТ Р 50571.7.711-2014
Международный аналог:	IEC 60364-7-711:1998
Код ОКС:	91.140.50 (Системы электроснабжения)
Статус в РФ:	Действующий гармонизированный норматив

1 Область применения

Настоящий стандарт применяется к временным электроустановкам на выставках, демонстрациях, ярмарках, конгрессах и выставочных стендах (включая передвижные павильоны и временные конструкции внутри и вне постоянных зданий).

2 Нормативные ссылки

ГОСТ 30331.1, ГОСТ Р 50571.4.41, ГОСТ Р 50571.4.42, ГОСТ IEC 60898-1.

3 Требования безопасности временных распределительных сетей

Все групповые цепи напряжением 230/400 В для питания розеток до 32 А и переносного оборудования должны быть защищены УДТ с номинальным током срабатывания не более 30 мА. Временные проводки не должны пересекать пути эвакуации людей без надлежащей защиты от механических повреждений.

4 Осветительные установки стендов

Осветительные приборы должны устанавливаться на безопасном расстоянии от горючих материалов экспозиций. Низковольтные галогенные и светодиодные системы сверхнизкого напряжения (БСНН/ЗСНН) должны соответствовать требованиям пожарной безопасности.

5 Проверка и ввод в эксплуатацию

Каждая временная выставочная установка перед подачей напряжения подлежит визуальному осмотру, измерению сопротивления изоляции и проверке срабатывания устройств защитного отключения.

Документ подготовлен для Сводного реестра серии ГОСТ Р 50571 компании Consultelectro (https://www.consultelectro.ru).