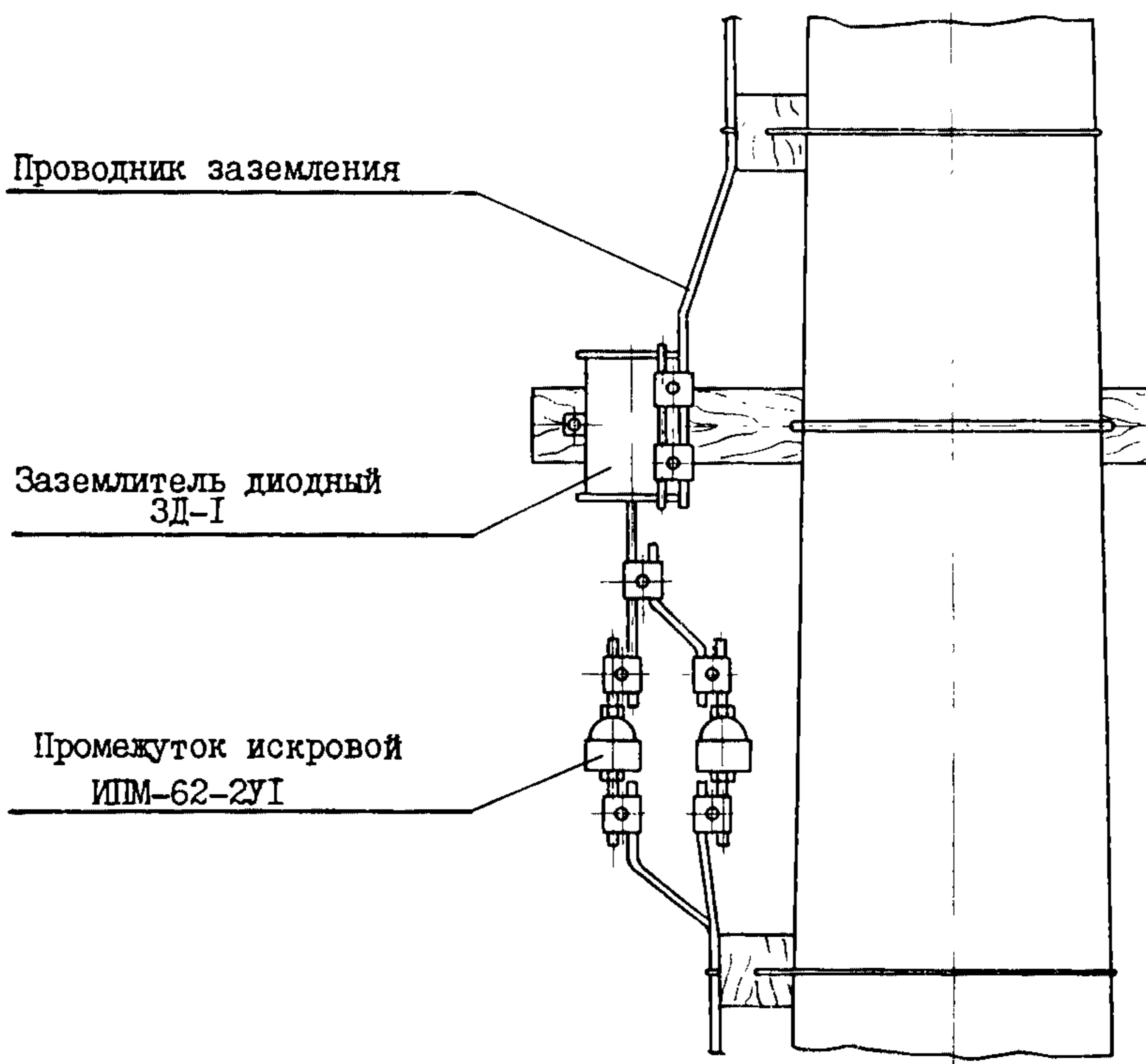
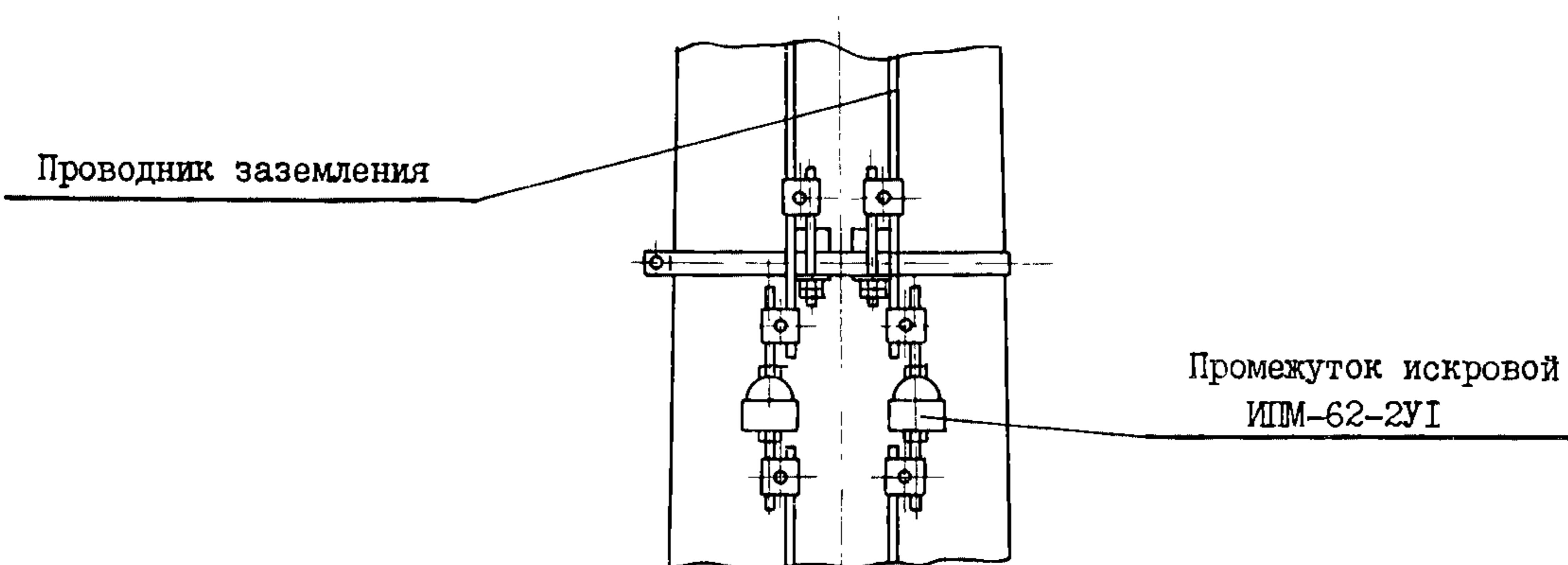


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 7.50I-I В13 УДК 62I.322.3</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>КОНТАКТНАЯ СЕТЬ ЭЛЕКТРИФИЦИРОВАННЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ И ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ НА ОПОРАХ КОНТАКТНОЙ СЕТИ</p>	<p>F S C B</p>
<p>АВГУСТ 1987</p>		<p>На I-м листе на 2-х страницах Страница I</p>

ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОПОРЫ КОНТАКТНОЙ СЕТИ
 ЧЕРЕЗ ДИОДНО-ИСКРОВОЙ ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ



ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОПОРЫ КОНТАКТНОЙ СЕТИ
 ЧЕРЕЗ ИСКРОВОЙ ПРОМЕЖУТОК



<p align="center">КОНТАКТНАЯ СЕТЬ ЭЛЕКТРИФИЦИРОВАННЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ И ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ НА ОПОРАХ КОНТАКТНОЙ СЕТИ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 7.50I-I Вып. 13</p>	<p>Лист I Страница 2</p>
<p>D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА</p> <p>В серии разработаны рабочие чертежи заземления устройств и конструкций для крепления контактной сети и высоковольтных линий на консольных опорах контактной сети, гибких и жестких поперечинах, на пешеходных мостах и путепроводах, мостах с ездой понизу, поверху, в тоннелях, заземления роговых разрядников и секционных разъединителей в зависимости от величины сопротивления току утечки в землю через заземленные конструкции. При сопротивлении заземления выше нормируемых величин для участков постоянного и переменного тока по условиям нормального функционирования рельсовых цепей автоблокировки и электрической централизации, а также дополнительно для участков постоянного тока по условиям защиты от электрокоррозии заземление конструкций к рельсовой цепи производится наглухо, при сопротивлении ниже - через защитные устройства (искровые промежутки, диодные и диодно-искровые заземлители). Независимо от величины сопротивления току утечки наглухо заземляются конструкции, расположенные в общедоступных местах, заземляемый рог разрядника и привод секционного разъединителя. С целью повышения сопротивления заземления этих конструкций току утечки применяются электроизоляционные элементы, устанавливаемые между заземленными конструкциями и опорой, фундаментом.</p> <p>C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ</p> <p>Серия предназначена для проектирования, монтажа и эксплуатации заземления конструкций контактной сети магистральных железных дорогах постоянного тока 3 кВ, переменного тока 25 кВ; 2х25 кВ.</p> <p align="center">Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е</p> <p>Данная серия 7.50I-I выпуск 13 разработана взамен серии 4.50I-24.</p> <p>B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</p> <p>Выпуск 13 - Заземление устройств контактной сети. Рабочие чертежи.</p> <p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 172 форматки.</p> <p>B7BA АВТОР ПРОЕКТА Трансэлектропроект, 129822, г.Москва, ГСП-110, 3-я Мытищинская, 10</p> <p>B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Типовая проектная документация утверждена приказом Главного управления электрификации и энергетического хозяйства МПС от 12.02.87г № ЦЭР-6 Срок действия - 1991 год</p> <p>B7KA ПОСТАВЩИК Новосибирский филиал ЦИТИ, 630051, Новосибирск 51, проспект Дзержинского, 81/2</p> <p align="right">Инв. № 22132 Катал.л. № 057998</p>		

Г.Н.Брод

Главный инженер

А.А.Пойфтков

Главный инженер