

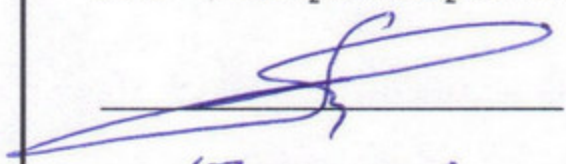
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ЭЛЕКТРОСЕТЬСТРОЙПРОЕКТ»

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

Управляющий директор
ООО «Энергосервис»

Генеральный директор
АО «Электросетьстройпроект»



А.К. Власов



А. В. Тищенко

17 июля

2016 г.

17 июля

2016 г.

ОКП 34 4991

ТУ 3449-031-27560230-06


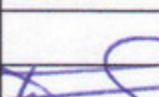
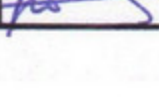
Зажимы спиральные для соединения и ремонта
неизолированных проводов и тросов
воздушных линий электропередачи

ДОПОЛНЕНИЕ № 4

Применение соединительных зажимов типа СС
и ремонтных зажимов типа РС

для проводов типа АСВП и АСВТ по **СТО 71915393-ТУ 120-2013**
производства ОАО «Северсталь-метиз».

Является неотъемлемой частью **ТУ 3449-031-27560230-06**

Подп. и дата							
Инв. № дубл.							
Взам. инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.	ТУ 3449-031-27560230-06						
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		
	Разраб.	Цветков			11.07.16		
	Проверил	Максимов					
	Н.контр.						
Утв.	Тищенко						
Дополнение 4 Применение соединительных зажимов типа СС и ремонтных зажимов типа РС для проводов типа АСВП и АСВТ					Лит.	Лист	Листов
						1	9
					г. Москва АО «Электросетьстройпроект»		

1 Вводная часть

Настоящее Дополнение определяет марки спиральных соединительных типа СС и ремонтных зажимов типа РС (далее – «зажимов»), применяемых на воздушных линиях электропередачи совместно с проводами типа АСВП и АСВТ по СТО 71915393-ТУ 120-2013 производства ОАО «Северсталь-метиз».

Наименование продукции, кодификация, назначение и условия эксплуатации – по ТУ 3449-031-27560230-06.

1.1 Область применения

Соединительные и ремонтные зажимы, выпускаемые согласно настоящему Приложению, применяется на проводах воздушных линий электропередачи типа АСВП и АСВТ по СТО 71915393-ТУ 120-2013 производства ОАО «Северсталь-метиз».

В таблице 1 представлена применяемость зажимов типа СС и РС по **ТУ 3449-031-27560230-06** производства АО «Электросетьстройпроект» с проводами типа АСВП по СТО 71915393-ТУ 120-2013 производства ОАО «Северсталь-метиз».

В таблице 2 представлена применяемость зажимов типа СС и РС по **ТУ 3449-031-27560230-06** производства АО «Электросетьстройпроект» с проводами типа АСВТ по СТО 71915393-ТУ 120-2013 производства ОАО «Северсталь-метиз».

2 Технические требования

Соединительные зажимы типа СС для соединения и ремонта проводов типа АСВП и АСВТ по СТО 71915393-ТУ 120-2013 производства ОАО «Северсталь-метиз» должны соответствовать требованиям ТУ 3449-031-27560230-06 и комплекта конструкторской документации 05.70.300.000.00.

Ремонтные зажимы типа РС для ремонта проводов типа АСВП и АСВТ по СТО 71915393-ТУ 120-2013 производства ОАО «Северсталь-метиз» должны соответствовать требованиям ТУ 3449-031-27560230-06 и комплекта конструкторской документации 05.70.400.000.00.

3 Ограничения

Провода типа АСВП и АСВТ по СТО 71915393-ТУ 120-2013 производства ОАО «Северсталь-метиз» рекомендуется соединять в шлейфах линий электропередачи. Соединения указанных проводов в пролете **не** рекомендуются. Допускается соединение проводов типа АСВП и АСВТ по СТО 71915393-ТУ 120-2013 производства ОАО «Северсталь-метиз» в пролете соединительными спиральными зажимами типа СС по **ТУ 3449-031-27560230-06** производства АО «Электросетьстройпроект» по согласованию с производителем зажимов.

4 Прочие требования – по ТУ 3449-031-27560230-06.

Подп. и дата					
Инв.№ дубл.					
Взам.инв.№					
Подп. и дата					
Инв.№ подл.	ТУ 3449-031-27560230-06				
	Таблица 1				
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Цветков			
	Проверил	Максимов			
Н.контр.					
Утв.	Тищенко				
			Дополнение 4 Применение соединительных зажимов типа СС и ремонтных зажимов типа РС для проводов типа АСВП и АСВТ		
			Лит.	Лист	Листов
				1	8
			г. Москва АО «Электросетьстройпроект»		

№ п/п	Марка провода	Марка зажима	Основные размеры зажима	
			Монтажный диаметр D _{пр} , мм	Максимальный габаритный размер L, м
1.	АСВП 128/36 исп. I	РС-15,2-01-АСВП-1 (2)	15,2	0,7
2.	АСВП 128/37 исп. II	СС-15,2-21-АСВП-1 (2)	15,2	1,2
3.		СС-15,2-31-АСВП-1 (2)	15,2	1,3
4.	АСВП 133/37 исп. I	РС-15,4-01-АСВП-1 (2)	15,4	0,7
5.	АСВП 133/38 исп. II	СС-15,4-21-АСВП-1 (2)	15,4	1,2
6.		СС-15,4-31-АСВП-1 (2)	15,4	1,3
7.	АСВП 139/38 исп. I	РС-15,67-01-АСВП-1 (2)	15,67	0,7
8.	АСВП 139/39 исп. II	СС-15,67-21-АСВП-1 (2)	15,67	1,1
9.		СС-15,67-31-АСВП-1 (2)	15,67	1,3
10.	АСВП 159/44 исп. I	РС-16,8-01-АСВП-1 (2)	16,8	1,0
11.	АСВП 159/45 исп. II	СС-16,8-21-АСВП-1 (2)	16,8	1,2
12.		СС-16,8-31-АСВП-1 (2)	16,8	1,4
13.	АСВП 162/45 исп. I	РС-17,1-01-АСВП-1 (2)	17,1	1,1
14.	АСВП 162/47 исп. II	СС-17,1-21-АСВП-1 (2)	17,1	1,2
15.		СС-17,1-31-АСВП-1 (2)	17,1	1,3
16.	АСВП 168/49 исп. I	РС-17,5-01-АСВП-1 (2)	17,5	1,1
17.	АСВП 168/51 исп. II	СС-17,5-21-АСВП-1 (2)	17,5	1,2
18.		СС-17,5-31-АСВП-1 (2)	17,5	1,4
19.	АСВП 174/50 исп. I	РС-17,73-01-АСВП-1 (2)	17,73	1,1
20.	АСВП 174/51 исп. II	СС-17,73-21-АСВП-1 (2)	17,73	1,2
21.		СС-17,73-31-АСВП-1 (2)	17,73	1,4
22.	АСВП 190/54 исп. I	РС-18,5-01-АСВП-1 (2)	18,5	1,1
23.	АСВП 190/55 исп. II	СС-18,5-21-АСВП-1 (2)	18,5	1,2
24.		СС-18,5-31-АСВП-1 (2)	18,5	1,5
25.	АСВП 197/55 исп. I	РС-18,8/18,9-01-АСВП-1 (2)	18,8	1,1
26.	АСВП 197/56 исп. II	СС-18,8-21-АСВП-1 (2)	18,8	1,2
27.		СС-18,8-31-АСВП-1 (2)	18,8	1,5
28.	АСВП 197/56 исп. I	РС-18,8/18,9-01-АСВП-1 (2)	18,9	1,1
29.	АСВП 197/57 исп. II	СС-18,9-21-АСВП-1 (2)	18,9	1,2
30.		СС-18,9-31-АСВП-1 (2)	18,9	1,5
31.	АСВП 214/61 исп. I	РС-19,6-01-АСВП-1 (2)	19,6	1,1
32.	АСВП 214/61 исп. II	СС-19,6-21-АСВП-1 (2)	19,6	1,2
33.		СС-19,6-31-АСВП-1 (2)	19,6	1,5
34.	АСВП 218/63 исп. I	РС-19,82-01-АСВП-1 (2)	19,8	1,2
35.	АСВП 218/63 исп. II	СС-19,82-21-АСВП-1 (2)	19,8	1,5
36.		СС-19,82-31-АСВП-1 (2)	19,8	1,7
37.	АСВП 258/73 исп. I	РС-21,6-01-АСВП-1 (2)	21,6	1,0
38.	АСВП 258/74 исп. II	СС-21,6-21-АСВП-1 (2)	21,6	1,3
39.		СС-21,6-21 (ПГН) -АСВП-1 (2)	21,6	2,3
40.		СС-21,6-31-АСВП-1 (2)	21,6	1,8
41.		СС-21,6-31 (ПГН) -АСВП-1 (2)	21,6	2,3
42.	АСВП 277/79 исп. I	РС-22,4-01-АСВП-1 (2)	22,4	1,0
43.	АСВП 277/81 исп. II	СС-22,4-21-АСВП-1 (2)	22,4	1,4
44.		СС-22,4-21 (ПГН) -АСВП-1 (2)	22,4	2,3
45.		СС-22,4-31-АСВП-1 (2)	22,4	1,8
46.		СС-22,4-31 (ПГН) -АСВП-1 (2)	22,4	2,3
47.	АСВП 371/106 исп. I	РС-26,0-01-АСВП-1 (2)	26,0	1,0
48.	АСВП 371/109 исп. II	СС-26,0-21-АСВП-1 (2)	26,0	1,4
49.		СС-26,0-21 (ПГН) -АСВП-1 (2)	26,0	2,3
50.		СС-26,0-31-АСВП-1 (2)	26,0	1,8
51.		СС-26,0-31 (ПГН) -АСВП-1 (2)	26,0	2,3
52.	АСВП 461/64 исп. III	РС-26,91-01-АСВП-3	26,9	1,2
53.		СС-26,91-21-АСВП-3	26,9	1,2
54.		СС-26,91-21 (ПГН) -АСВП-3	26,9	2,3
55.		СС-26,91-31-АСВП-3	26,9	1,8
56.		СС-26,91-31 (ПГН) -АСВП-3	26,9	2,3
57.	АСВП 477/66 исп. III	РС-27,5-01-АСВП-3	27,5	1,2
58.		СС-27,5-21-АСВП-3	27,5	1,2
59.		СС-27,5-21 (ПГН) -АСВП-3	27,5	2,3
60.		СС-27,5-31-АСВП-3	27,5	1,8
61.		СС-27,5-31 (ПГН) -АСВП-3	27,5	2,3
62.	АСВП 571/80 исп. III	РС-30,0-01-АСВП-3	30,0	1,2
63.		СС-30,0-21-АСВП-3	30,0	1,2

Подп. и дата

Ине. № дубл

Взам. инв. №

Подп. и дата

Ине. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Дополнение 4 ТУ 3449-031-27560230-06

Лист

2

№ п/п	Марка провода	Марка зажима	Основные размеры зажима	
			Монтажный диаметр D _{пр} , мм	Максимальный габаритный размер L, м
64.		СС-30,0-21 (ПГН) -АСВП-3	30,0	2,3
65.		СС-30,0-31-АСВП-3	30,0	1,8
66.		СС-30,0-31 (ПГН) -АСВП-3	30,0	2,3
67.	АСВП 150/23 исп. IV	РС-15,4-01-АСВП-4	15,4	0,7
68.		СС-15,4-21-АСВП-4	15,4	1,2
69.		СС-15,4-31-АСВП-4	15,4	1,3
70.	АСВП 295/44 исп. IV	РС-21,5-01-АСВП-4	21,5	1,0
71.		СС-21,5-21-АСВП-4	21,5	1,3
72.		СС-21,5-21 (ПГН) -АСВП-4	21,5	2,3
73.		СС-21,5-31-АСВП-4	21,5	1,8
74.		СС-21,5-31 (ПГН) -АСВП-4	21,5	2,3
75.	АСВП 317/47 исп. IV	РС-22,3-01-АСВП-4	22,3	1,0
76.		СС-22,3-21-АСВП-4	22,3	1,4
77.		СС-22,3-21 (ПГН) -АСВП-4	22,3	2,3
78.		СС-22,3-31-АСВП-4	22,3	1,8
79.		СС-22,3-31 (ПГН) -АСВП-4	22,3	2,3
80.	АСВП 389/59 исп. IV	РС-24,75-01-АСВП-4	24,75	1,0
81.		СС-24,75-21-АСВП-4	24,75	1,4
82.		СС-24,75-21 (ПГН) -АСВП-4	24,75	2,3
83.		СС-24,75-31-АСВП-4	24,75	1,8
84.		СС-24,75-31 (ПГН) -АСВП-4	24,75	2,3
85.	АСВП 403/61 исп. IV	РС-25,2-01-АСВП-4	25,2	1,0
86.		СС-25,2-21-АСВП-4	25,2	1,4
87.		СС-25,2-21 (ПГН) -АСВП-4	25,2	2,3
88.		СС-25,2-31-АСВП-4	25,2	1,8
89.		СС-25,2-31 (ПГН) -АСВП-4	25,2	2,3
90.	АСВП 49/6 исп. V	РС-8,9-01-АСВП-5	8,9	0,4
91.		СС-8,9-21-АСВП-5	8,9	0,8
92.	АСВП 57/6 исп. V	РС-9,6-01-АСВП-5	9,6	0,4
93.		СС-9,6-21-АСВП-5	9,6	0,8
94.	АСВП 68/8 исп. V	РС-10,4-01-АСВП-5	10,4	0,4
95.		СС-10,4-21-АСВП-5	10,4	0,8
96.	АСВП 81/9 исп. V	РС-11,4-01-АСВП-5	11,4	0,5
97.		СС-11,4-21-АСВП-5	11,4	1,0
98.	АСВП 98/11 исп. V	РС-12,6-01-АСВП-5	12,6	0,8
99.		СС-12,6-21-АСВП-5	12,6	1,3
100.	АСВП 112/13 исп. V	РС-13,5-01-АСВП-5	13,5	0,9
101.		СС-13,5-21-АСВП-5	13,5	1,3
102.	АСВП 216/33 исп. VI	РС-18,5-01-АСВП-6	18,5	1,1
103.		СС-18,5-21-АСВП-6	18,5	1,2
104.		СС-18,5-31-АСВП-6	18,5	1,5
105.	АСВП 50/8 исп. VII	РС-8,9-01-АСВП-5	8,9	0,4
106.		СС-8,9-21-АСВП-5	8,9	0,8

Таблица 2

№ п/п	Марка провода	Марка зажима	Основные размеры зажима	
			Монтажный диаметр D _{пр} , мм	Максимальный габаритный размер L, м
107.	АСВТ 128/36 исп. I	РС-15,2-01-АСВТ-1 (2)	15,2	0,7
108.	АСВТ 128/37 исп. II	СС-15,2-21-АСВТ-1 (2)	15,2	1,2
109.		СС-15,2-31-АСВТ-1 (2)	15,2	1,3
110.	АСВТ 133/37 исп. I	РС-15,4-01-АСВТ-1 (2)	15,4	0,7
111.	АСВТ 133/38 исп. II	СС-15,4-21-АСВТ-1 (2)	15,4	1,2
112.		СС-15,4-31-АСВТ-1 (2)	15,4	1,3
113.	АСВТ 139/38 исп. I	РС-15,67-01-АСВТ-1 (2)	15,67	0,7
114.	АСВТ 139/39 исп. II	СС-15,67-21-АСВТ-1 (2)	15,67	1,1
115.		СС-15,67-31-АСВТ-1 (2)	15,67	1,3
116.	АСВТ 159/44 исп. I	РС-16,8-01-АСВТ-1 (2)	16,8	1,0
117.	АСВТ 159/45 исп. II	СС-16,8-21-АСВТ-1 (2)	16,8	1,2
118.		СС-16,8-31-АСВТ-1 (2)	16,8	1,4

Подп. и дата
 Инв. № дубл
 Взам. инв. №
 Подп. и дата
 Инв. № подл.

№ п/п	Марка провода	Марка зажима	Основные размеры зажима	
			Монтажный диаметр D _{пр} , мм	Максимальный габаритный размер L, м
119.	АСВТ 162/45 исп. I	РС-17,1-01-АСВТ-1 (2)	17,1	1,1
120.	АСВТ 162/47 исп. II	СС-17,1-21-АСВТ-1 (2)	17,1	1,2
121.		СС-17,1-31-АСВТ-1 (2)	17,1	1,3
122.	АСВТ 168/49 исп. I	РС-17,5-01-АСВТ-1 (2)	17,5	1,1
123.	АСВТ 168/51 исп. II	СС-17,5-21-АСВТ-1 (2)	17,5	1,2
124.		СС-17,5-31-АСВТ-1 (2)	17,5	1,4
125.	АСВТ 174/50 исп. I	РС-17,73-01-АСВТ-1 (2)	17,73	1,1
126.	АСВТ 174/51 исп. II	СС-17,73-21-АСВТ-1 (2)	17,73	1,2
127.		СС-17,73-31-АСВТ-1 (2)	17,73	1,4
128.	АСВТ 190/54 исп. I	РС-18,5-01-АСВТ-1 (2)	18,5	1,1
129.	АСВТ 190/55 исп. II	СС-18,5-21-АСВТ-1 (2)	18,5	1,2
130.		СС-18,5-31-АСВТ-1 (2)	18,5	1,5
131.	АСВТ 197/55 исп. I	РС-18,8/18,9-01-АСВТ-1 (2)	18,8	1,1
132.	АСВТ 197/56 исп. II	СС-18,8-21-АСВТ-1 (2)	18,8	1,2
133.		СС-18,8-31-АСВТ-1 (2)	18,8	1,5
134.	АСВТ 197/56 исп. I	РС-18,8/18,9-01-АСВТ-1 (2)	18,9	1,1
135.	АСВТ 197/57 исп. II	СС-18,9-21-АСВТ-1 (2)	18,9	1,2
136.		СС-18,9-31-АСВТ-1 (2)	18,9	1,5
137.	АСВТ 214/61 исп. I	РС-19,6-01-АСВТ-1 (2)	19,6	1,1
138.	АСВТ 214/61 исп. II	СС-19,6-21-АСВТ-1 (2)	19,6	1,2
139.		СС-19,6-31-АСВТ-1 (2)	19,6	1,5
140.	АСВТ 218/63 исп. I	РС-19,82-01-АСВТ-1 (2)	19,8	1,2
141.	АСВТ 218/63 исп. II	СС-19,82-21-АСВТ-1 (2)	19,8	1,5
142.		СС-19,82-31-АСВТ-1 (2)	19,8	1,7
143.		ШСО-21,6/21,6-21-АСВТ/АСВТ	21,6	1,0/0,7
144.	АСВТ 258/73 исп. I	РС-21,6-01-АСВТ-1 (2)	21,6	1,0
145.	АСВТ 258/74 исп. II	СС-21,6-21-АСВТ-1 (2)	21,6	1,3
146.		СС-21,6-21 (ПГН) -АСВТ-1 (2)	21,6	2,3
147.		СС-21,6-31-АСВТ-1 (2)	21,6	1,8
148.		СС-21,6-31 (ПГН) -АСВТ-1 (2)	21,6	2,3
149.	АСВТ 277/79 исп. I	РС-22,4-01-АСВТ-1 (2)	22,4	1,0
150.	АСВТ 277/81 исп. II	СС-22,4-21-АСВТ-1 (2)	22,4	1,4
151.		СС-22,4-21 (ПГН) -АСВТ-1 (2)	22,4	2,3
152.		СС-22,4-31-АСВТ-1 (2)	22,4	1,8
153.		СС-22,4-31 (ПГН) -АСВТ-1 (2)	22,4	2,3
154.	АСВТ 371/106 исп. I	РС-26,0-01-АСВТ-1 (2)	26,0	1,0
155.	АСВТ 371/109 исп. II	СС-26,0-21-АСВТ-1 (2)	26,0	1,4
156.		СС-26,0-21 (ПГН) -АСВТ-1 (2)	26,0	2,3
157.		СС-26,0-31-АСВТ-1 (2)	26,0	1,8
158.		СС-26,0-31 (ПГН) -АСВТ-1 (2)	26,0	2,3
159.	АСВТ 461/64 исп. III	РС-26,91-01-АСВТ-3	26,9	1,2
160.		СС-26,91-21-АСВТ-3	26,9	1,2
161.		СС-26,91-21 (ПГН) -АСВТ-3	26,9	2,3
162.		СС-26,91-31-АСВТ-3	26,9	1,8
163.		СС-26,91-31 (ПГН) -АСВТ-3	26,9	2,3
164.	АСВТ 477/66 исп. III	РС-27,5-01-АСВТ-3	27,5	1,2
165.		СС-27,5-21-АСВТ-3	27,5	1,2
166.		СС-27,5-21 (ПГН) -АСВТ-3	27,5	2,3
167.		СС-27,5-31-АСВТ-3	27,5	1,8
168.		СС-27,5-31 (ПГН) -АСВТ-3	27,5	2,3
169.	АСВТ 571/80 исп. III	РС-30,0-01-АСВТ-3	30,0	1,2
170.		СС-30,0-21-АСВТ-3	30,0	1,2
171.		СС-30,0-21 (ПГН) -АСВТ-3	30,0	2,3
172.		СС-30,0-31-АСВТ-3	30,0	1,8
173.		СС-30,0-31 (ПГН) -АСВТ-3	30,0	2,3
174.	АСВТ 150/23 исп. IV	РС-15,4-01-АСВТ-4	15,4	0,7
175.		СС-15,4-21-АСВТ-4	15,4	1,2
176.		СС-15,4-31-АСВТ-4	15,4	1,3
177.	АСВТ 295/44 исп. IV	РС-21,5-01-АСВТ-4	21,5	1,0
178.		СС-21,5-21-АСВТ-4	21,5	1,3
179.		СС-21,5-21 (ПГН) -АСВТ-4	21,5	2,3
180.		СС-21,5-31-АСВТ-4	21,5	1,8
181.		СС-21,5-31 (ПГН) -АСВТ-4	21,5	2,3

Подп. и дата

Ине. № дубл

Взам. инв. №

Подп. и дата

Ине. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Дополнение 4 ТУ 3449-031-27560230-06

Лист

4

№ п/п	Марка провода	Марка зажима	Основные размеры зажима	
			Монтажный диаметр D _{пр} , мм	Максимальный габаритный размер L, м
182.	АСВТ 317/47 исп. IV	РС-22,3-01-АСВТ-4	22,3	1,0
183.		СС-22,3-21-АСВТ-4	22,3	1,4
184.		СС-22,3-21 (ПГН) -АСВТ-4	22,3	2,3
185.		СС-22,3-31-АСВТ-4	22,3	1,8
186.		СС-22,3-31 (ПГН) -АСВТ-4	22,3	2,3
187.		АСВТ 389/59 исп. IV	РС-24,75-01-АСВТ-4	24,75
188.	СС-24,75-21-АСВТ-4		24,75	1,4
189.	СС-24,75-21 (ПГН) -АСВТ-4		24,75	2,3
190.	СС-24,75-31-АСВТ-4		24,75	1,8
191.	СС-24,75-31 (ПГН) -АСВТ-4		24,75	2,3
192.	АСВТ 403/61 исп. IV		РС-25,2-01-АСВТ-4	25,2
193.		СС-25,2-21-АСВТ-4	25,2	1,4
194.		СС-25,2-21 (ПГН) -АСВТ-4	25,2	2,3
195.		СС-25,2-31-АСВТ-4	25,2	1,8
196.		СС-25,2-31 (ПГН) -АСВТ-4	25,2	2,3
197.		АСВТ 49/6 исп. V	РС-8,9-01-АСВТ-5	8,9
198.	СС-8,9-21-АСВТ-5		8,9	0,8
199.	АСВТ 57/6 исп. V	РС-9,6-01-АСВТ-5	9,6	0,4
200.		СС-9,6-21-АСВТ-5	9,6	0,8
201.	АСВТ 68/8 исп. V	РС-10,4-01-АСВТ-5	10,4	0,4
202.		СС-10,4-21-АСВТ-5	10,4	0,8
203.	АСВТ 81/9 исп. V	РС-11,4-01-АСВТ-5	11,4	0,5
204.		СС-11,4-21-АСВТ-5	11,4	1,0
205.	АСВТ 98/11 исп. V	РС-12,6-01-АСВТ-5	12,6	0,8
206.		СС-12,6-21-АСВТ-5	12,6	1,3
207.	АСВТ 112/13 исп. V	РС-13,5-01-АСВТ-5	13,5	0,9
208.		СС-13,5-21-АСВТ-5	13,5	1,3
209.	АСВТ 216/33 исп. VI	РС-18,5-01-АСВТ-6	18,5	1,1
210.		СС-18,5-21-АСВТ-6	18,5	1,2
211.		СС-18,5-31-АСВТ-6	18,5	1,5
212.	АСВТ 50/8 исп. VII	РС-8,9-01-АСВТ-5	8,9	0,4
213.		СС-8,9-21-АСВТ-5	8,9	0,8

Ине.№ подл.	Подп. и дата
Взам. инв.№	Ине.№ дубл
Подп. и дата	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Дополнение 4 ТУ 3449-031-27560230-06	Лист
						5

Приложение А

В приложении А приведены изображения зажимов типа СС

На рисунке 1 представлена схема зажима соединительного спирального марки СС- $D_{пр}$ -21-XXXXX.

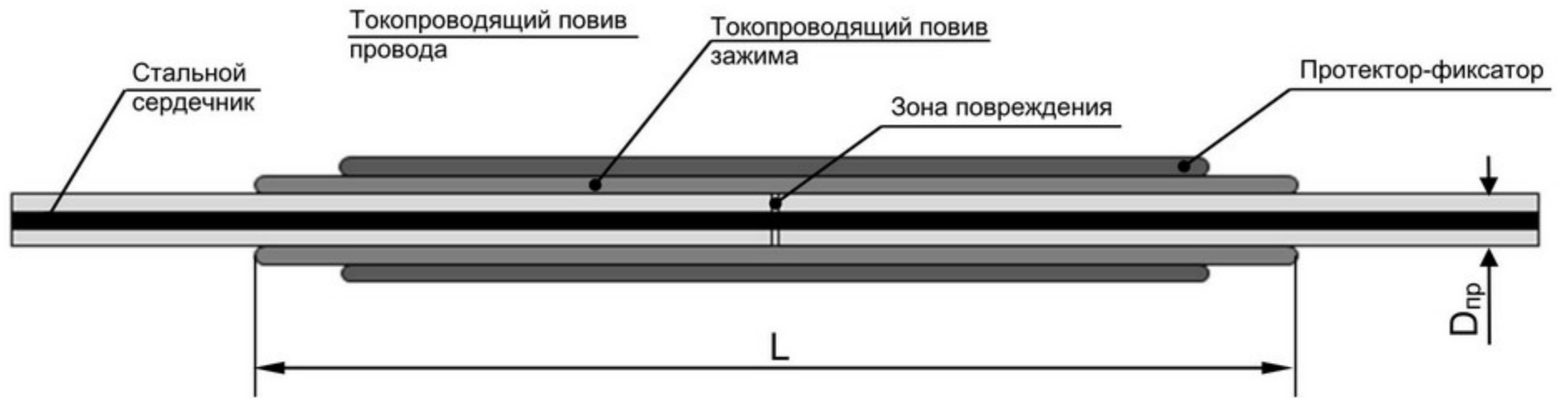


Рис. 1 Схема зажима соединительного спирального марки СС- $D_{пр}$ -21-XXXXX

На рисунке 2 представлена схема зажима соединительного спирального марки СС- $D_{пр}$ -31-XXXXX.

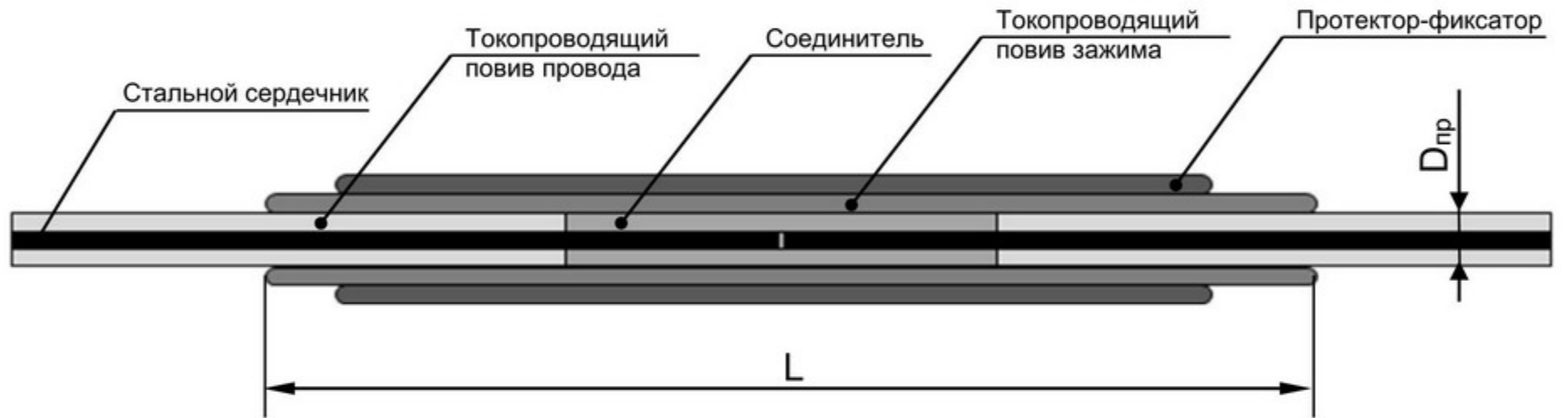


Рис. 2 Схема зажима соединительного спирального марки СС- $D_{пр}$ -31-XXXXX

На рисунке 3 представлена схема зажима соединительного спирального марки СС- $D_{пр}$ -21 (ПГН) -XXXXX

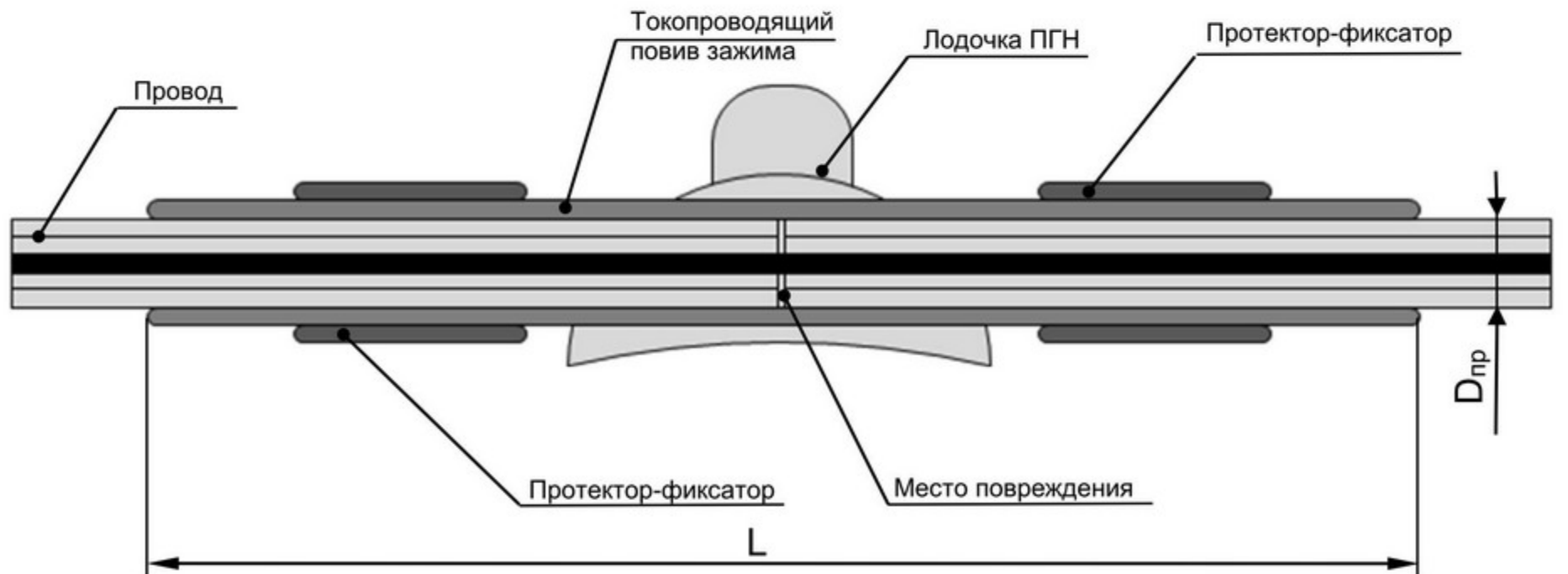


Рис. 3 Схема зажима соединительного спиральный марки СС- $D_{пр}$ -21 (ПГН) -XXXXX

Ине.№ дубл	Подп. и дата
Ине.№ дубл	Подп. и дата
Взам. инв.№	Подп. и дата
Ине.№ подл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

На рисунке 4 представлена схема зажима соединительного спирального марки СС- $D_{пр}$ -21 (ПГН) -XXXXX для ремонта провода, имеющего три токопроводящих повива.

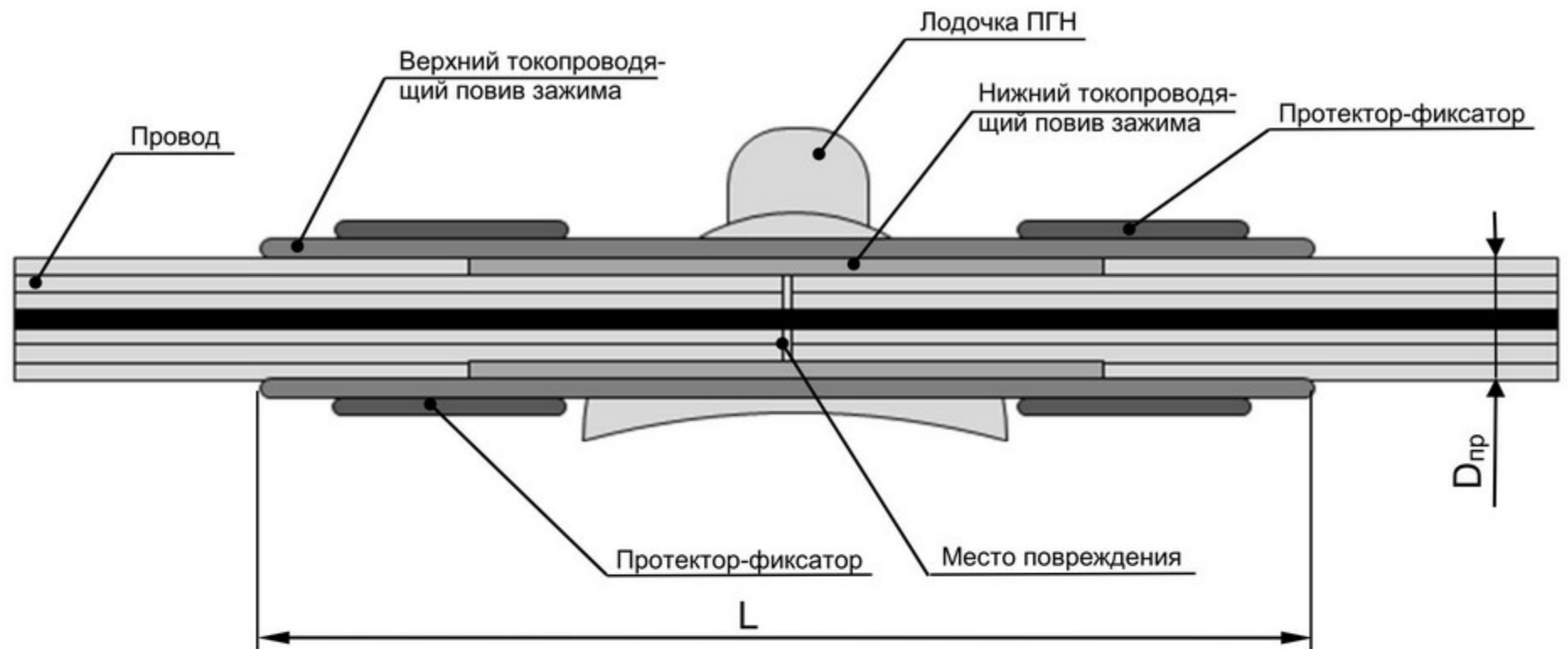


Рис. 4 Схема зажима соединительного спирального марки СС- $D_{пр}$ -21 (ПГН) -XXXXX

На рисунке 5 представлена схема зажима соединительного спирального марки СС- $D_{пр}$ -31 (ПГН) -XXXXX.

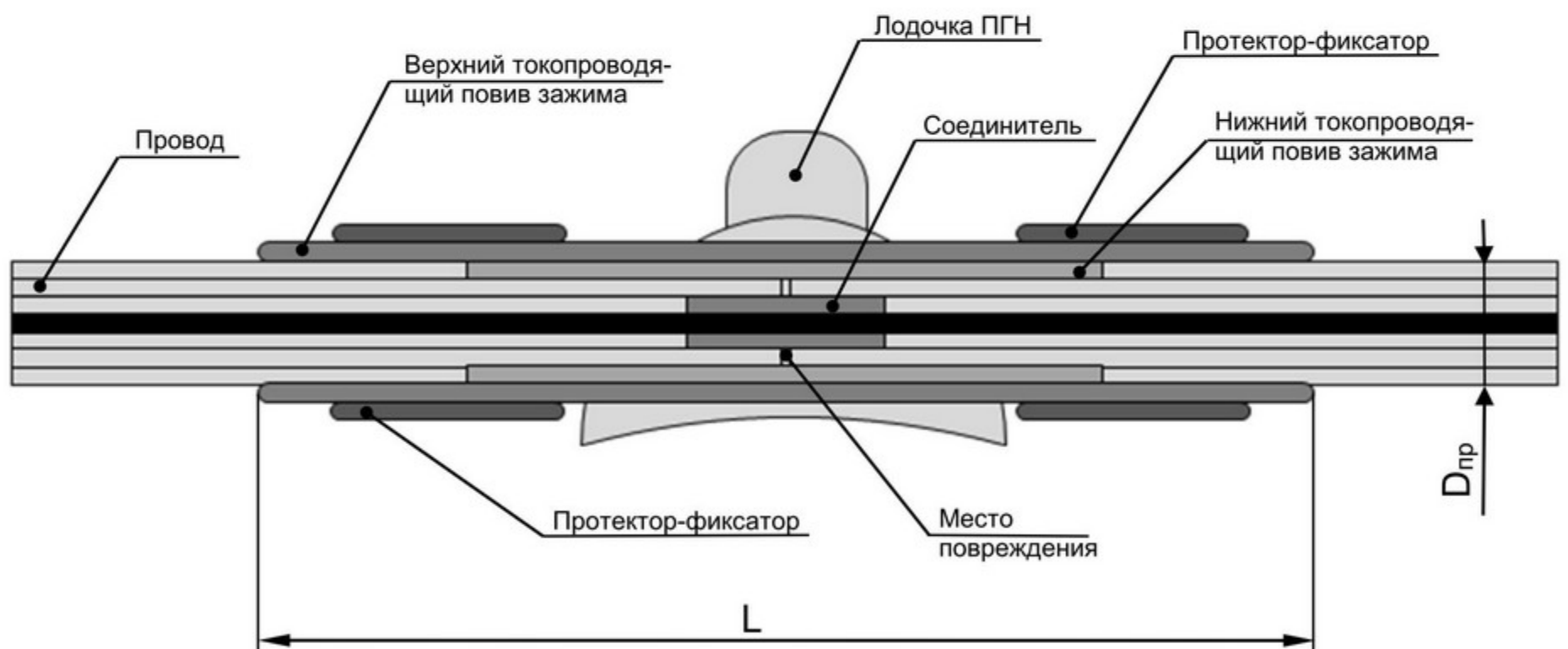


Рис. 5 Схема зажима соединительного спирального марки СС- $D_{пр}$ -31 (ПГН) -XXXXX

Ине.№ подл.	Подп. и дата					
	Ине.№ дубл					
	Взам. инв.№					
	Подп. и дата					
	Ине.№ подл.					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Дополнение 4 ТУ 3449-031-27560230-06	Лист 7

На рисунке 6 представлена схема зажима ремонтного спирального марки РС- $D_{пр}$ -01-XXXXX

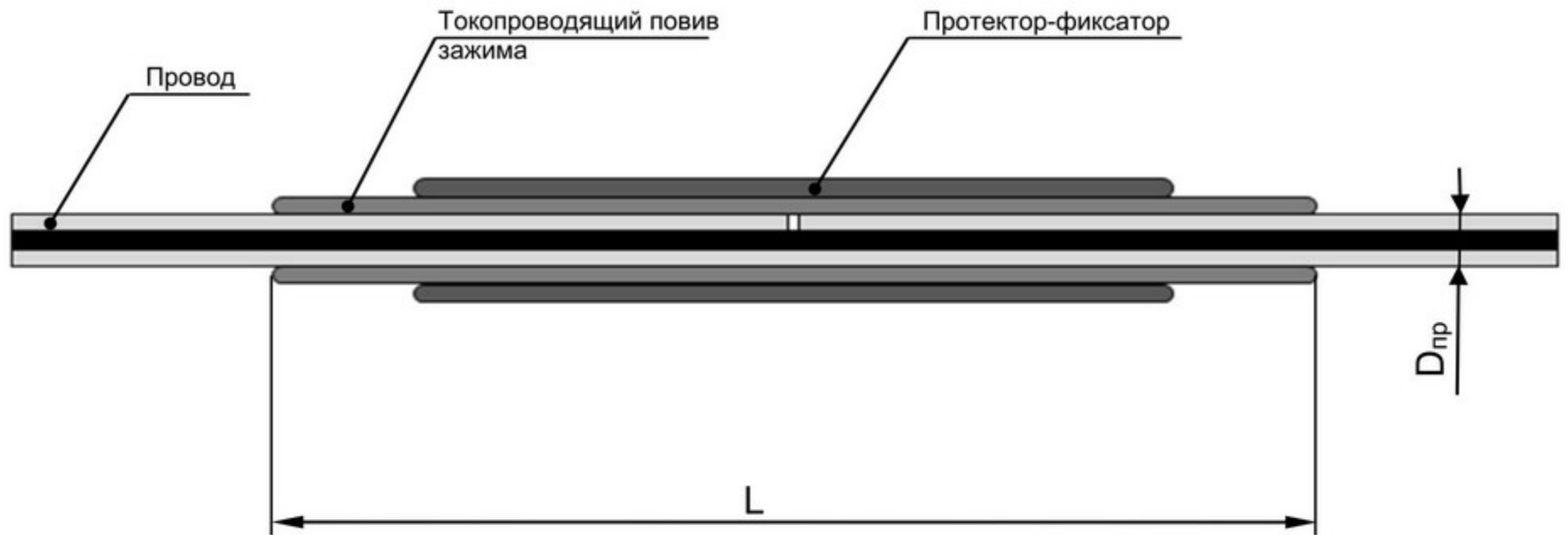


Рис. 6 Схема зажима ремонтного спирального марки РС- $D_{пр}$ -01-XXXXX

На рисунке 7 представлена схема зажима ремонтного спирального марки РС- $D_{пр}$ -11-XXXXX

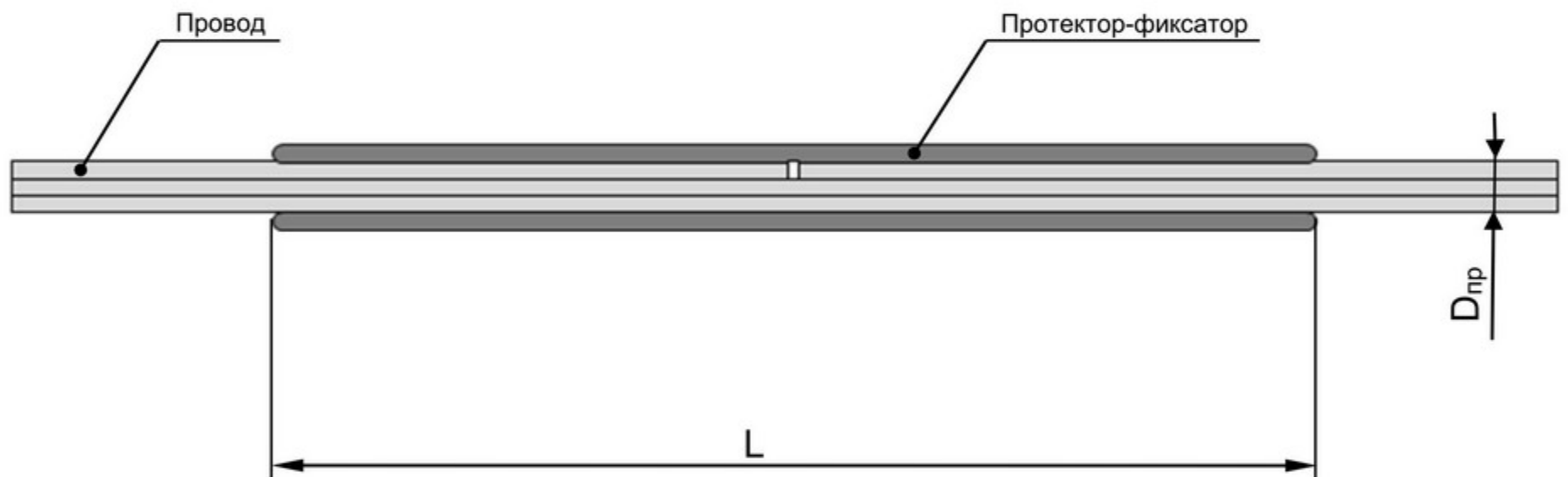


Рис. 7 Схема зажима ремонтного спирального марки РС- $D_{пр}$ -11-XXXXX

Ине.№ подл.	Подп. и дата
	Ине.№ дубл
	Взам. инв.№
	Подп. и дата
	Ине.№ инв.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------