

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.407-92

УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ С РАЗРЯДНЫМИ  
ЛАМПАМИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ И ЛАМПАМИ  
НАКАЛИВАНИЯ НА ФЕРМАХ

ВЫПУСК 1

ЧЕРТЕЖИ МОНТАЖНЫЕ

РАЗРАБОТАНЫ  
ВНИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ  
ИМЕНИ Ф.Б. ЯКУБОВСКОГО  
ГЛАВЭЛЕКТРОМОНТАЖ  
МИНМОНТАЖСПЕЦСТРОЯ СССР

УТВЕРЖДЕНЫ И  
ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ  
МИНМОНТАЖСПЕЦСТРОЕМ СССР  
ПРОТОКОЛ ОТ 20 11 1987г

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА  
НАЧАЛЬНИК ТЕХНИЧЕСКОГО ОТДЕЛА  
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ



*Д. И. И.*

*Возв*  
*И. И. И.*

Ю.Г. Барыбин  
М.Г. Зименков  
Л.Б. Годгельф  
И.И. Лигерман

## Содержание

Обозначение	Наименование	Стр
	Титульный лист	
	Содержание	2,3
5.407- 92. 1. 13	Пояснительная записка	4
5.407- 92. 1. 10 ТБ	Таблица выбора чертёжей	5-7
5.407- 92. 1. 20 ВА	Ведомость изделий и материалов для изготовления электроустановочных конструкций и деталей в МЭЗ	8-20
5.407- 92. 1. 30 МЧ	Установка светильника с лампой накаливания на подбесе на фермах из круглых труб. Монтажный чертёж.	21
5.407- 92. 1. 40 МЧ	Установка светильника с РЛВД на подбесе на фермах из круглых труб. Монтажный чертёж.	22
5.407- 92. 1. 50 МЧ	Установка светильника с лампой накаливания на кронштейне на фермах из круглых труб. Монтажный чертёж.	23
5.407- 92. 1. 60 МЧ	Установка светильника с РЛВД на кронштейне на фермах из круглых труб. Монтажный чертёж.	24
5.407- 92. 1. 70 МЧ	Установка светильников с лампой накаливания и РЛВД на кронштейне на фермах из круглых труб. Монтажный чертёж.	25

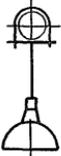
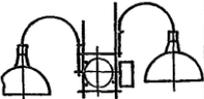
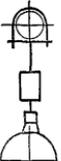
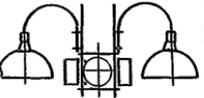
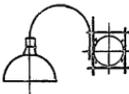
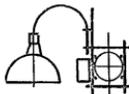
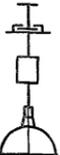
Обозначение	Наименование	Стр
5.407- 92. 1. 80 МЧ	Установка двух светильников с РЛВД на кронштейне на фермах из круглых труб. Монтажный чертёж.	26
5.407- 92. 1. 90 МЧ	Установка светильника с лампой накаливания на подбесе на фермах из широкополочных двутавров. Монтажный чертёж	27
5.407- 92. 1. 100 МЧ	Установка светильника с РЛВД на подбесе на фермах из широкополочных двутавров. Монтажный чертёж.	28
5.407- 92. 1. 110 МЧ	Установка светильника с лампой накаливания на кронштейне на фермах из широкополочных двутавров. Монтажный чертёж	29
5.407- 92. 1. 120 МЧ	Установка светильника с РЛВД на кронштейне на фермах из широкополочных двутавров. Монтажный чертёж.	30
5.407- 92. 1. 130 МЧ	Установка светильников с лампой накаливания и РЛВД на кронштейне на фермах из широкополочных двутавров. Монтажный чертёж.	31
5.407- 92. 1. 140 МЧ	Установка двух светильников с РЛВД на кронштейне на фермах из широкополочных двутавров. Монтажный чертёж.	32

Содержание

Обозначение	Наименование	Стр.
5.407- 92. 1.150 МЧ	Установка светильника с лампой накаливания на подвесе на фермах из парных уголков	
	Монтажный чертёж.	33
5.407- 92. 1.160 МЧ	Установка светильника с РЛВД на подвесе на фермах из парных уголков.	
	Монтажный чертёж.	34
5.407- 92. 1.170 МЧ	Установка светильника с лампой накаливания на кронштейне на фермах из парных уголков.	
	Монтажный чертёж.	35
5.407- 92. 1.180 МЧ	Установка светильника с РЛВД на кронштейне на фермах из парных уголков.	
	Монтажный чертёж.	35
5.407- 92. 1.190 МЧ	Установка светильников с лампой накаливания и РЛВД на кронштейне на фермах из парных уголков.	
	Монтажный чертёж.	36
5.407- 92. 1.200 МЧ	Установка двух светильников с РЛВД на кронштейне на фермах из парных уголков.	
	Монтажный чертёж.	37
5.407- 92. 1.210 МЧ	Установка светильника с лампой накаливания на подвесе на железобетонных фермах.	
	Монтажный чертёж.	38

Обозначение	Наименование	Стр.
5.407- 92. 1.220 МЧ	Установка светильника с РЛВД на подвесе на железобетонных фермах.	
	Монтажный чертёж.	39
5.407- 92. 1.230 МЧ	Установка светильника с лампой накаливания на кронштейне на железобетонных фермах.	
	Монтажный чертёж.	40
5.407- 92. 1.240 МЧ	Установка светильника с РЛВД на кронштейне на железобетонных фермах.	
	Монтажный чертёж.	41
5.407- 92. 1.250 МЧ	Установка светильников с лампой накаливания и РЛВД на кронштейне на железобетонных фермах.	
	Монтажный чертёж.	42
5.407- 92. 1.260 МЧ	Установка двух светильников с РЛВД на кронштейне на железобетонных фермах.	
	Монтажный чертёж.	43

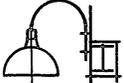
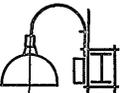
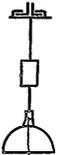
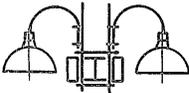
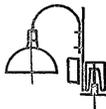


Нижний пояс фермы	Светильник с лампой	Эскиз установки	Обозначение		Нижний пояс фермы	Светильник с лампой	Эскиз установки	Обозначение	
			Монтажного чертежа	Чертежа изделия				Монтажного чертежа	Чертежа изделия
Круглая труба	ЛН		5.407-92.1.30 МЧ	5.407-92.2.10	Круглая труба	ЛН + РЛВД		5.407-92.1.70 МЧ	5.407-92.2.130
	РЛВД		5.407-92.1.40 МЧ	5.407-92.2.40		РЛВД + РЛВД		5.407-92.1.80 МЧ	5.407-92.2.140
	ЛН		5.407-92.1.50 МЧ	5.407-92.2.60	Широкополосный двухтрубо	ЛН		5.407-92.1.90 МЧ	5.407-92.2.150
	РЛВД		5.407-92.1.60 МЧ	5.407-92.2.110		РЛВД		5.407-92.1.100 МЧ	5.407-92.2.170

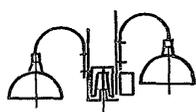
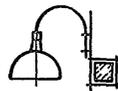
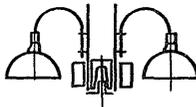
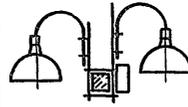
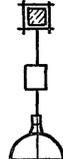
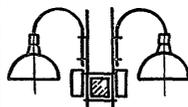
Условные обозначения  
 ЛН - лампа накаливания  
 РЛВД - разрядная лампа высокого давления

5.407-92.1.10ТБ			
Таблица выбора чертежей			Страницы 1 3
Нач. от. Лисарман	М.М.		
Инженер Лисарман	И.И.	ЛН	
Инженер Лисарман	И.И.		
Ст. инж. Лисарман	И.И.		

ВНИПИ  
 ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ  
 ИМЕНИ Ф.Б. ПЕТРОВСКОГО  
 МОСКВА

Нижний пояс фермы	Светильник с лампой	Эскиз установки	Обозначение		Нижний пояс фермы	Светильник с лампой	Эскиз установки	Обозначение	
			Монтажного чертежа	Чертежа изделия				Монтажного чертежа	Чертежа изделия
Широкоугольный двухъярус	ЛН		5.407- 92. 1.110МЧ	5.407- 92. 2.180	Парные уголки	ЛН		5.407- 92. 1.150МЧ	5.407- 92. 2.150
	РЛВД		5.407- 92. 1.120МЧ	5.407- 92. 2.200		РЛВД		5.407- 92. 1.160МЧ	5.407- 92. 2.170
	ЛН + РЛВД		5.407- 92. 1.130МЧ	5.407- 92. 2.220		ЛН		5.407- 92. 1.170МЧ	5.407- 92. 2.240
	РЛВД + РЛВД		5.407- 92. 1.140МЧ	5.407- 92. 2.230		РЛВД		5.407- 92. 1.180МЧ	5.407- 92. 2.250

5.407-92.1.10ТБ

Нижний пояс фермы	Светильник с лампой	Эскиз установки	Обозначение		Нижний пояс фермы	Светильник с лампой	Эскиз установки	Обозначение	
			Монтажного чертежа	Чертежа изделия				Монтажного чертежа	Чертежа изделия
Парные угалки	ЛН + РЛВД		5.407- 92.1.190МЧ	5.407- 92.2.260	Железобетон	ЛН		5.407- 92.1.230МЧ	5.407- 92.2.180
	РЛВД + РЛВД		5.407- 92.1.200МЧ	5.407- 92.2.270		РЛВД		5.407- 92.1.240МЧ	5.407- 92.2.200
Железобетон	ЛН		5.407- 92.1.210МЧ	5.407- 92.2.280		ЛН + РЛВД		5.407- 92.1.250МЧ	5.407- 92.2.220
	РЛВД		5.407- 92.1.220МЧ	5.407- 92.2.290		РЛВД + РЛВД		5.407- 92.1.260МЧ	5.407- 92.2.230

5.407-92.1.10ТБ

Стр. 3



Наименование и техническая характеристика изделия материала	Тип, марка	Ед. изм.	Количество по обозначению 5.407-92.1 порядковый номер и исполнение																							
			30мч								40 мч															
			23	24	25	26	27	-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	
<u>Электрооборудование</u>																										
Светильник с лампой накаливания	по проекту	шт	1	1	1	1	1																			
Светильник с РЛВД	по проекту	"						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Пускорегулирующий аппарат	по проекту	"						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Розетка РШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Вилка ВШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
<u>Изделия заводов ГЭМ</u>																										
Уголок ТУ36-2355-80	УСЭК55У3	м	2,0	0,5	1,0	1,5	2,0	0,5	1,0	1,5	2,0	0,5	1,0	1,5	2,0	0,5	1,0	1,5	2,0	0,5	1,0	1,5	2,0	0,5	1,0	
Угольник ТУ36-2355-80	УСЭК58У3	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Прожим ТУ36-2355-80	УСЭК65У3	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Шайба царапная ТУ36-2355-80	УСЭК76У1	"	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
Планка ТУ36-2355-80	УСЭК84У3	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Уголок ТУ36-1434-82	К237У2	м	0,3	0,36	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	
Трубка ТУ36-501-80	ХВТ-12УХЛ2,5	"	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	
<u>Материалы</u>																										
Лист Б-ПН-04,0 ГОСТ 19903-74 Ст 3 кл ГОСТ 535-79		кг	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	
Лента 3х40 Бст 2пс ГОСТ 6009-74								0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
Круг В10 ГОСТ 2590-71 Ст 3 кл ГОСТ 535-79		"	0,4	0,48	0,48	0,48	0,48	0,23	0,23	0,23	0,23	0,25	0,25	0,25	0,25	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,3	0,3	0,3	0,3	0,32	0,32
Провод	по проекту	м	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	5,0	5,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	

Исполн. Митин И.В. Дата

5.407-92.1.20BA

Наименование и техническая характеристика изделия материала	Тип, марка	Ед. изм.	Количество по обозначению 5.407-92.1, порядковый номер обозначение																								
			40 МЧ										50 МЧ														
			18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	-	01	02	03	04	05	06								
<u>Электрооборудование</u>																											
Светильник с лампой накаливания	по проекту	шт													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Светильник с РЛВД	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
Пускорегулирующий аппарат	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
Розетка РСШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Вилка ВШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<u>Изделия заводов ГЭМ</u>																											
Уголок ТУ36-2355-80	УСЭК 55У3	м	1,5	2,0	0,5	1,0	1,5	2,0	0,5	1,0	1,5	2,0	0,34	0,34	0,37	0,39	0,39	0,44	0,49								
Угольник ТУ36-2355-80	УСЭК 58У3	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1															
Прижим ТУ36-2355-80	УСЭК 65У3	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Шайба царапающая ТУ36-2355-80	УСЭК 76У1	"	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Шпилька ТУ36-2355-80	УСЭК 81-2У1	"																									
	УСЭК 81-3У1	"																									
Планка ТУ36-2355-80	УСЭК 84 У3	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													2	2	
Стойка ТУ36-1454-78	К121 У3	"																									
Уголок ТУ36-1434-82	К237 У2	м	0,24	0,24	0,3	0,3	0,3	0,3	0,36	0,36	0,36	0,36															
Кронштейн ТУ36-1459-82	К986 У3	шт																									
Трубка ТУ36-501-80	ХВТ-12УХ125	м	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
<u>Материалы</u>																											
Лист Б-ПН-04,0 ГОСТ 19903-74 Ст 3кп ГОСТ 535-79		к2	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
Лента 3x40 Бст 2лс ГОСТ 6009-74		"	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Круг В10 ГОСТ 2590-71 Ст 3кп ГОСТ 535-79		"	0,32	0,32	0,4	0,4	0,4	0,4	0,48	0,48	0,48	0,48															
Круг В12 ГОСТ 2590-71 Ст 3кп ГОСТ 535-79		"																									
Провод	по проекту	м	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0

5.407-92.1.20ВА

22806-01 II  
Копирован Сергейев



Наименование и техническая характеристика изделия материала	Тип, марка	ЕД. изм.	Количество по обозначению 5.407-92.1. , порядковый номер и обозначение																									
			90 МЧ													100 МЧ												
			-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	-	01	02	03	04	05	06			
<u>Электрооборудование</u>																												
Светильник с лампой накаливания	по проекту	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												
Светильник с РЛВД	по проекту	"																										
Пускорегулирующий аппарат	по проекту	"																1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Разетка РШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Вилка ВШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
<u>Изделия заводов ГЭМ</u>																												
Уголок ТУ36-2355-80	УСЭК 5543	м	0,8	1,3	1,8	2,3	0,85	1,35	1,85	2,35	0,9	1,4	1,9	2,4	0,95	1,45	1,95	2,45	0,8	1,3	1,8	2,3	0,85	1,35	1,85			
Угольник ТУ36-2355-80	УСЭК 5843	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Прижим ТУ36-2355-80	УСЭК 6543	"	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Шайба царапная ТУ36-2355-80	УСЭК 7641	"	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Планка ТУ36-2355-80	УСЭК 8443	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Трубка ТУ36-501-80	ХВТ-124КЛ 2,5		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	
<u>Материалы</u>																												
Лист Б-ПН-С4,0-ГОСТ 19903-74 Ст. 3 кл ГОСТ 535-79		кв	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	
Лента 3x40 Бст 2 кл ГОСТ 6009-74		"																										
Провод	по проекту	м	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	

Лист 5 из 5





Наименование и техническая характеристика изделия материала	Тип, марка	Ед. изм.	Количество по обозначению 5.407-92.1, порядковый номер и обозначение																						
			150 мч											160 мч											
			13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
<u>Электроработное оборудование</u>																									
Светильник с лампой накаливания	по проекту	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Светильник с РЛВД	по проекту	"																		1	1	1	1	1	
Пускорегулирующий аппарат	по проекту	"																		1	1	1	1	1	
Розетка РШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Вилка ВШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
<u>Изделия заводов ГЭМ</u>																									
Уголок ТУ36-2355-80	УСЭК55У3	м	1,45	1,95	2,45	1,0	1,5	2,0	2,5	1,1	1,6	2,1	2,6	0,8	1,3	1,8	2,3	0,85	1,35	1,85	2,35	0,9	1,4	1,9	2,4
Угольник ТУ36-2355-80	УСЭК58У3	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Прижим ТУ36-2355-80	УСЭК65У3	"	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Шайба царапающая ТУ36-2355-80	УСЭК76У1	"	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Планка ТУ36-2355-80	УСЭК84У3	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Трубка ТУ36-501-80	18Т-12УК12,5	м	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	
<u>Материалы</u>																									
Лист 5-ПН-04,0 ГОСТ 19903-74	Ст3кп ГОСТ 535-79	кг	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	
Лента 3х40 Бст 2лс ГОСТ 6009-74		кг																	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
Провод	по проекту	м	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	

5.407-92.1.20ВА Лист 8





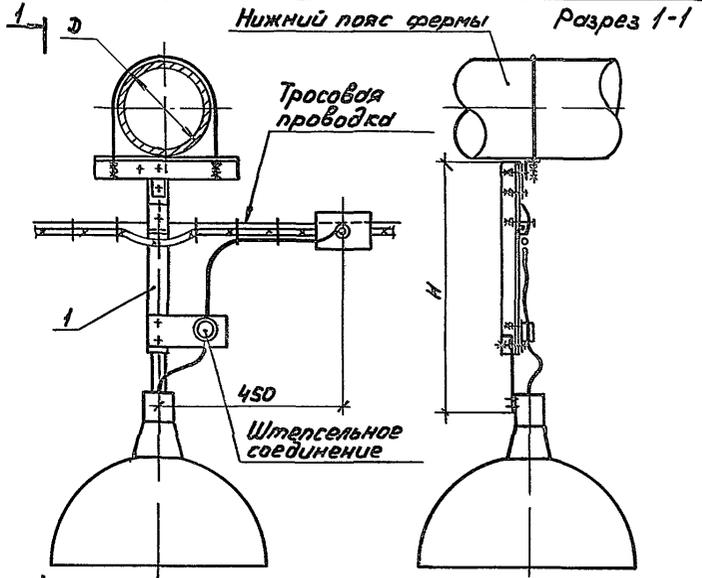
Наименование и техническая характеристика изделия материала	Тип, марка	Ед. изм.	Количество по обозначению 5.407-92.1, порядковый номер и исполнение																							
			220 МЧ																							
			-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
<u>Электрооборудование</u>																										
Светильник с РЛВД	по проекту	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Пускорегулирующий аппарат	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Розетка РШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Вилка ВШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
<u>Изделия заводов ГЭМ</u>																										
Уголок ТУ36-2355-80	УСЭК55У3	м	1,1	1,6	2,1	2,6	1,2	1,7	2,2	2,7	1,2	1,7	2,2	2,7	1,3	1,8	2,3	2,8	1,3	1,8	2,3	2,8	1,4	1,9	2,4	
Угольник ТУ36-2355-80	УСЭК50У3	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Прижим ТУ36-2355-80	УСЭК65У3	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Шайба царпающая ТУ36-2355-80	УСЭК76У1	"	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
Шпилька ТУ36-2355-80	УСЭК81-2У1	"	2	2	2	2																				
	УСЭК81-3У1	"					2	2	2	2																
	УСЭК81-4У1	"									2	2	2	2						2	2	2	2	2		
Планка ТУ36-2355-80	УСЭК84-У3	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Трубка ТУ36-501-80	ХВТ12УК125	м	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5		
<u>Материалы</u>																										
Лист Б-ПН-04,0 ГОСТ19903-74 Ст.3кв ГОСТ535-79		к2	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54		
Лента 3*40 6см 2лс ГОСТ6009-74		к2	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14		
Провод	по проекту	м	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0		

5.407-92.1.20ВА Изм. 11

Наименование и техническая характеристика изделия материала	Тип, марка	Ед. изм.	Количество по обозначению 5.407-92.1, порядковый номер и обозначение																							
			230 МЧ										240 МЧ													
			23	-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	
<u>Электрооборудование</u>																										
Светильник с лампой накаливания	по проекту	шт		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1											
Светильник с РЛВД	по проекту	"	1													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Пускорегулирующий аппарат	по проекту	"	1													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Розетка РШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Вилка ВШ	по проекту	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
<u>Изделия заводов ГЭМ</u>																										
Уголок ТУ36-2355-80	УСЭК55У3	м	2,9	0,39	0,44	0,49	0,44	0,44	0,52	0,49	0,57	0,54	0,57	0,59	0,39	0,44	0,49	0,44	0,44	0,52	0,49	0,57	0,54	0,57	0,59	
Угольник ТУ36-2355-80	УСЭК58У3	шт	1																							
Прижим ТУ36-2355-80	УСЭК65У3	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	УСЭК76У1	"	10	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Шпилька ТУ36-2355-80	УСЭК81-3У1	"		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2								2	2	2	2		
	УСЭК81-4У1	"	2										2	2	2									2	2	2
Планка ТУ36-2355-80	УСЭК84У3	"	1																							
Стойка ТУ36-1454-78	К120У3	"													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	К121У3	"		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												
Шпилька ТУ36-1454-78	К122У3	"													2	2	2	2								
Кронштейн ТУ36-1459-82	К986У3	"		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Трубка ТУ36-501-80	Х8Т-12УК12,5	М	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	
<u>Материалы</u>																										
Лист Б-ПН-04,0 ГОСТ19903-74 Ст.3кл ГОСТ535-79		кг	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	
Провод	по проекту	М	6,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	



Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	Д	Н	
5.407- 92. 1.30М4		650	5.407- 92. 2.10
-01	114	1150	-01
-02		1650	-02
-03		2150	-03
-04	127	650	-04
-05		1150	-05
-06		1650	-06
-07	152	2150	-07
-08		650	-08
-09		1150	-09
-10	159	1650	-10
-11		2150	-11
-12		650	-12
-13	168	1150	-13
-14		1650	-14
-15		2150	-15
-16	219	650	-16
-17		1150	-17
-18		1650	-18
-19	273	2150	-19
-20		650	-20
-21		1150	-21
-22		1650	-22
-23		2150	-23
-24		650	-24
-25		1150	-25
-26		1650	-26
-27		2150	-27

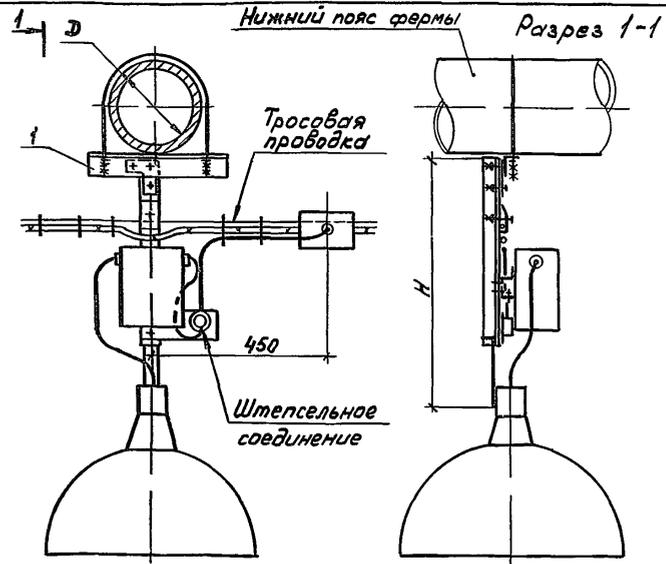


Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Примечание
1	См. таблицу	Подвес для установки светильника с лампой накаливания	1		

		<b>5.407-92.1.30М4</b>			
		Установка светильника с лампой накаливания на подвесе на фермах из круглых труб		Лист 1 из 1	
		Монтажный чертёж		ВНИПИ ТЯЖПРОЭЛЕКТРОИ ИМЕНИ ЯКОБОВА	
		22РПС-на 99		И. П. Т.	

Копия вкл. С.Л.С.В.В.

Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	Д	Н	
5.407-92.1.40МЧ		650	5.407-92.2.40
-01	114	1150	-01
-02		1650	-02
-03		2150	-03
-04	127	650	-04
-05		1150	-05
-06		1650	-06
-07	152	2150	-07
-08		650	-08
-09		1150	-09
-10	159	1650	-10
-11		2150	-11
-12		650	-12
-13	168	1150	-13
-14		1650	-14
-15		2150	-15
-16	219	650	-16
-17		1150	-17
-18		1650	-18
-19	273	2150	-19
-20		650	-20
-21		1150	-21
-22	273	1650	-22
-23		2150	-23
-24		650	-24
-25	273	1150	-25
-26		1650	-26
-27		2150	-27



Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол-во, кв	Примечание
1	См. таблицы	Подвес для установки светильника с РЛВД	1	

Условное обозначение

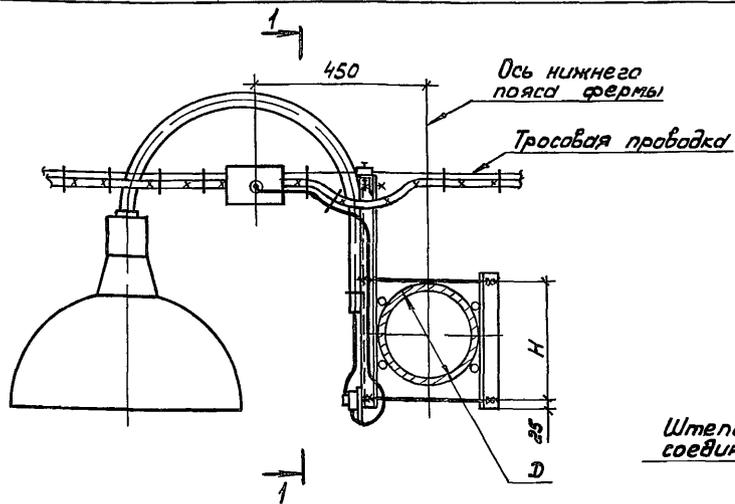
РЛВД - разрядная лампа высокого давления

		5.407-92.1.40МЧ		Страница	Лист	Листов
		Установка светильника с РЛВД на подвесе на фермах из круглых труб		Р	1	1
		Монтажные чертежи		ВНИПИ ТЯЖПРОЭЛЕКТРОПРОЕКТИМЕНИИ ВЯЖКОВОСКОГО МОСКВА		

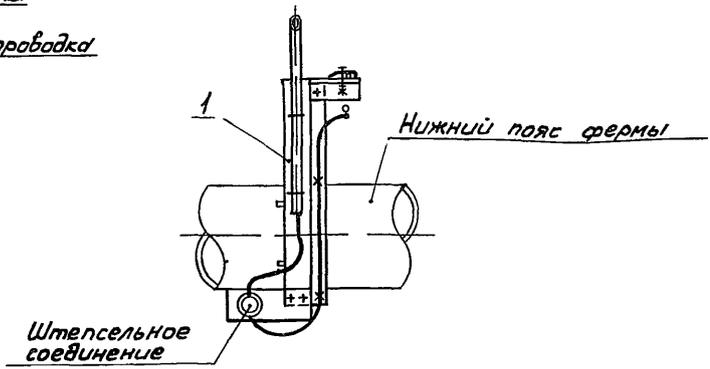
Коп. 220м. Г. Москва

22806-01 23

Издательство "Легпромгиз" Москва



Разрез 1-1

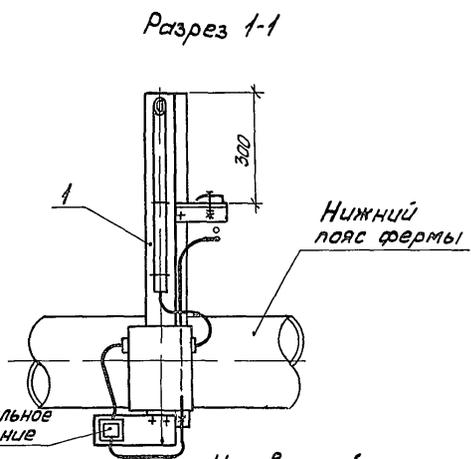
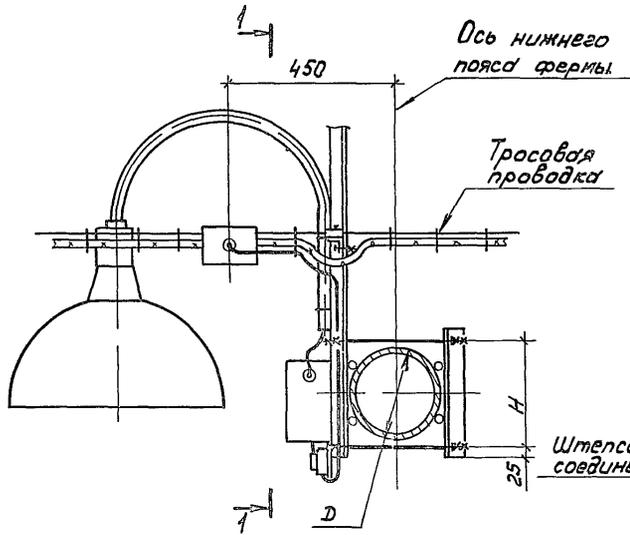


Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	Д	Н	
5.407-92.1.50М4	114	150	5.407-92.2.60
-01	127	150	-01
-02	152	175	-02
-03	159	200	-03
-04	168	200	-04
-05	219	250	-05
-06	273	300	-06

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Примечание
1	См. таблицу	Кронштейн для установки светильника с лампой накаливания	1		

<b>5.407-92.1.50М4</b>		
Нач. отд. Лисевский	Исполн. М. М. М.	Установка светильника с лампой накаливания на кронштейне на фермах из круглых труб монтажными узлами
Исполн. Лукашевич	Провер. М. М. М.	
Исполн. Лукашевич	Провер. М. М. М.	
Ст. техн. Влакозов	Исполн. М. М. М.	
Стандарт	Лист 1	Листов 1
ВНИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ Ф. БАКУБЕВСКОГО МОСКВА		

Шаблон Подл. и дател. Вакцины



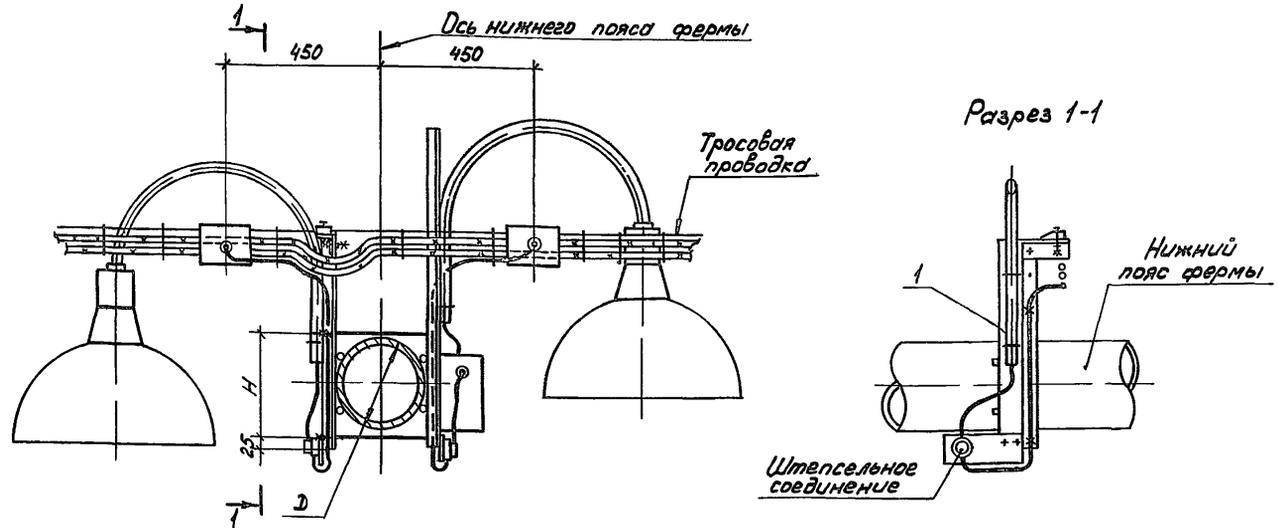
Условное обозначение

РЛВД - разрядная лампа высокого давления

Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	Д	Н	
5.407-92.1.60 МЧ	114	150	5.407-92.2.110
-01	127	200	-01
-02	152		-02
-03	159	250	-03
-04	168		-04
-05	219	300	-05
-06	273		-06

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Примечание
1	См. таблицу	Кронштейн для установки			
		светильника с РЛВД 1			

				<b>5.407-92.1.60 МЧ</b>	
Начальник	Инженер	Мастер		Установка светильника с РЛВД на кронштейн на фрезах из круглых труб	Страницы Лист 1
Исполнитель	Лихачев	Лихачев	Лихачев	Монтажный чертёж	Листов 1
Ст. инж.	Александров	Лихачев			ВНИПИ ТАЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ БЯКОВСКОГО МОСКВА

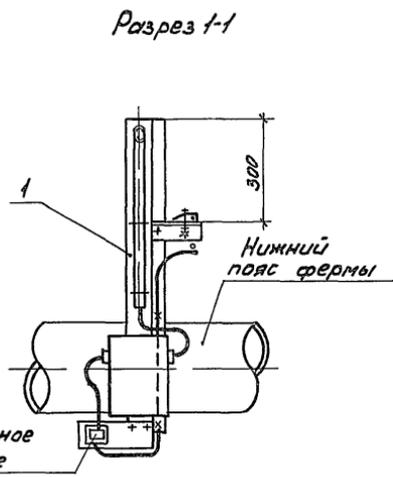
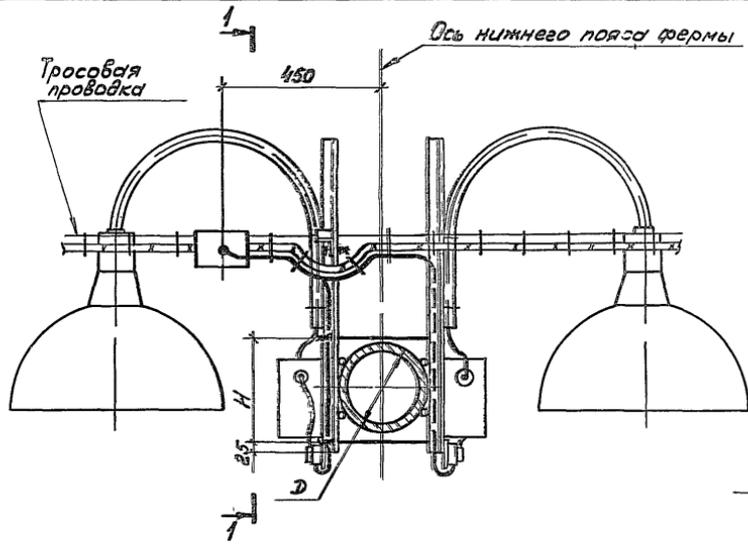


Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	D	H	
5.407-92.1.70M4	114	150	5.407-92.2.130
-01	127	150	-01
-02	152	175	-02
-03	159	200	-03
-04	168	200	-04
-05	219	250	-05
-06	273	300	-06

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса	Примечание
1	См. таблицу	Кронштейн для установки светильников с лампой высокого давления и РЛВД	1		

Условное обозначение  
РЛВД - разрядная лампа высокого давления.

		<b>5.407-92.1.70M4</b>	
Монтаж	Ливермонт	ДММ	Установка светильников с лампой накопления и РЛВД на кронштейне на фронтох из круглых труб Монтажные чертежи
Н.контр.	Ликосевич	С.С.С.	
Пр.контр.	Ликосевич	С.С.С.	
Ст. инж.	Александров	ДММ	
		22806-01 25	



Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	Д	Н	
5.407-92.1.80МЧ	114	150	5.407-92.2.140
-01	127		-01
-02	152	175	-02
-03	159	200	-03
-04	168		-04
-05	219	250	-05
-06	273	300	-06

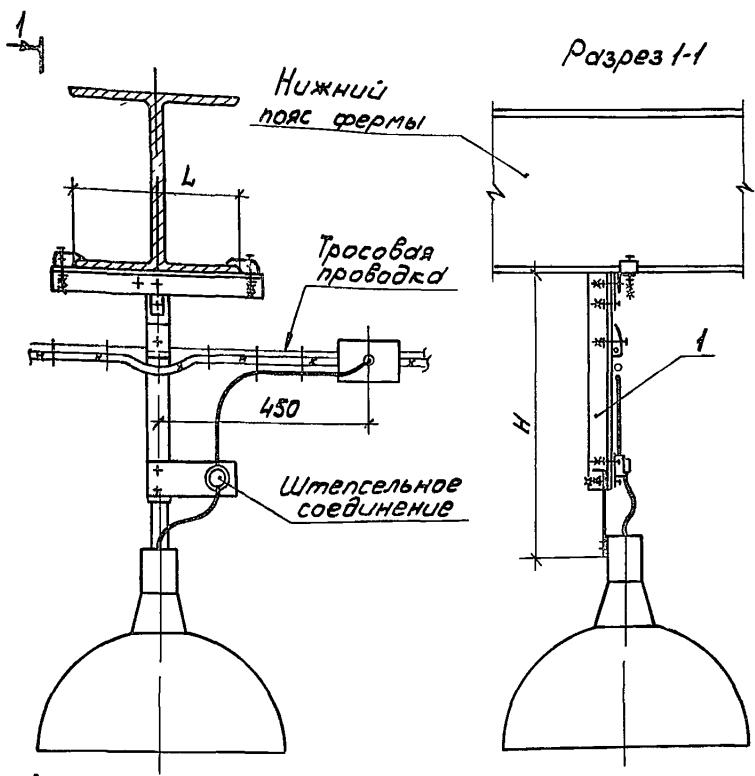
Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса	Примечание
1	См. таблицу	Кронштейн для установки двух светильников с РЛВД 1			

Условное обозначение

РЛВД - разрядная лампа высокого давления

		<b>5.407-92.1.80МЧ</b>	
Начальник проекта И.А. Мухоморов	Инженер Л.А. Мухоморова	Установка двух светильников с РЛВД на кронштейне на фермах из круглых труб Монтажный чертёж	Листов 1
		ВНИПИ ТЯЖПРОЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ В.Я. КУЗЬМИНА МОСКВА	

Исполнитель: Мухоморов И.А.



Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	l	H	
5.407- 92. 1.90М4		650	5.407- 92.2.150
-01	200	1150	-01
-02		1650	-02
-03		2150	-03
-04	240	650	-04
-05		1150	-05
-06		1650	-06
-07	260	2150	-07
-08		650	-08
-09		1150	-09
-10	300	1650	-10
-11		2150	-11
-12		650	-12
-13	350	1150	-13
-14		1650	-14
-15		2150	-15

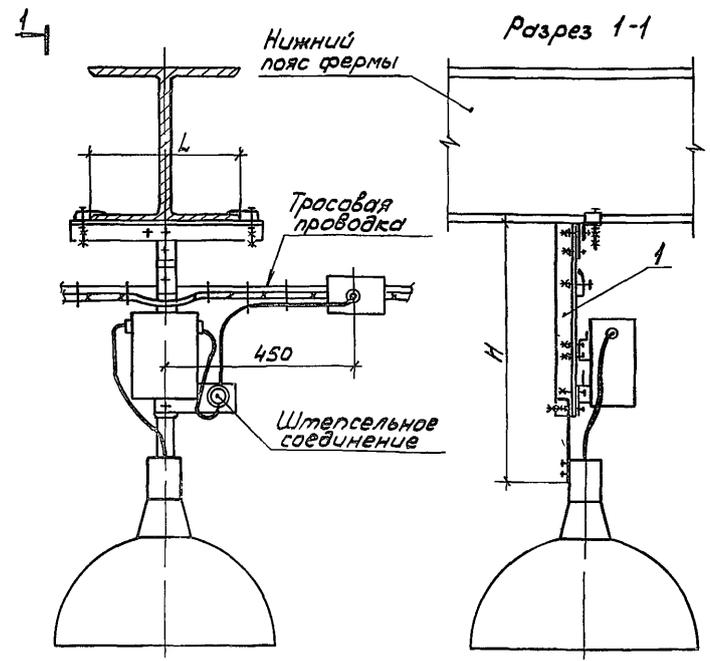
Марка, поз	Обозначение	Наименование	Масса Кол.ед, кг	Примечание
1	См. таблицу	Подвес для установки лампы накаливания	1	

			<b>5.407-92.1.90М4</b>		
Исполн	Ливеран	Шум	Установка светильника с лампы накаливания на подвесе, на фермах из широкополочных двутавров Монтаньиш черт.См.	Станд.лист	Листов
Н.контр.	Лукшаевич	Шум		Р	1
Д.контр.	Лукшаевич	Шум		ВНИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ ФЯКУБОВСКОГО МОСКВА	
Ст.инж.	Аллекосов	Шум			

Корнилова Саргеева

22806-01

Исполнитель: Шум и Света 1937011000



Обозначение	Размеры, мм		Поз.1
	L	H	
5.407-92.1.100МЧ	200	650	5.407-92.2.170
-01		1150	-01
-02		1650	-02
-03	240	2150	-03
-04		650	-04
-05		1150	-05
-06	300	1650	-06
-07		2150	-07
-08		650	-08
-09	350	1150	-09
-10		1650	-10
-11		2150	-11
-12	350	650	-12
-13		1150	-13
-14		1650	-14
-15		2150	-15

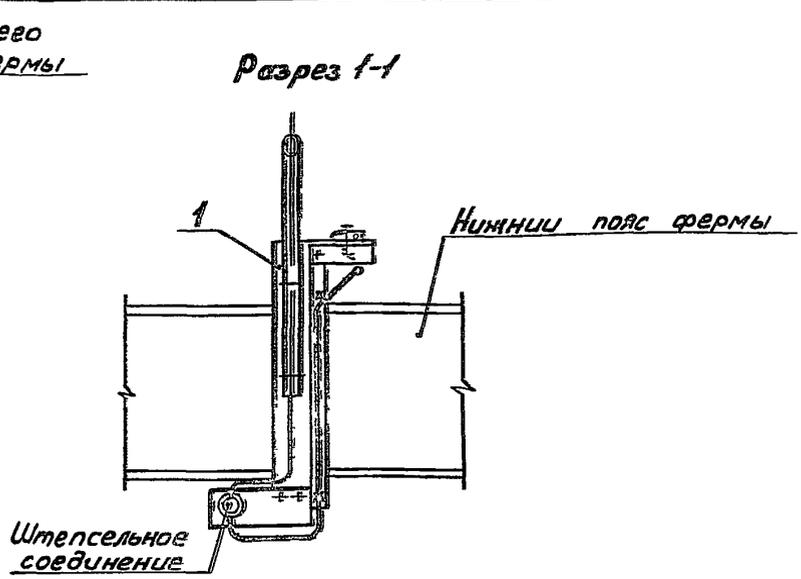
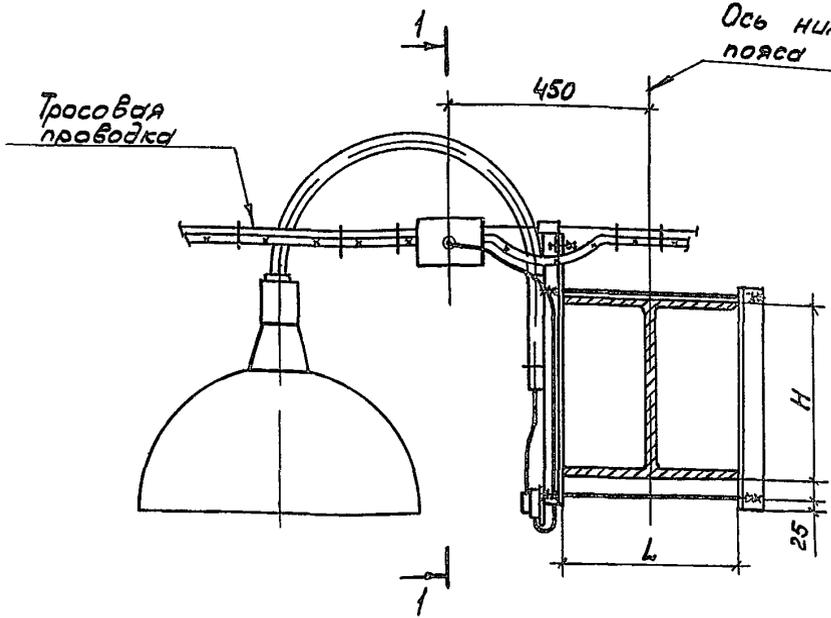
Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Примечание
1	См. таблицу	Подвес для установки РВД на светильник			
		с РВД	1		

Условное обозначение

РВД - разрядная лампа высокого давления

			<b>5.407-92.1.100МЧ</b>		
			Установка светильника с РВД на фермах из широкополочных двутавров		Статья
			Монтажный чертеж		Лист
					Лист
					№
					ВНИПИ
					ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ
					ИМЕНИ Ч. БЯКУБОВСКОГО
					МОСКВА

Нач. отд. Лигерина М.И.  
Инж. Петр. Ликашевич Е.С.  
Инж. Петр. Ликашевич Е.С.  
Ст. инж. Александров Ю.С.

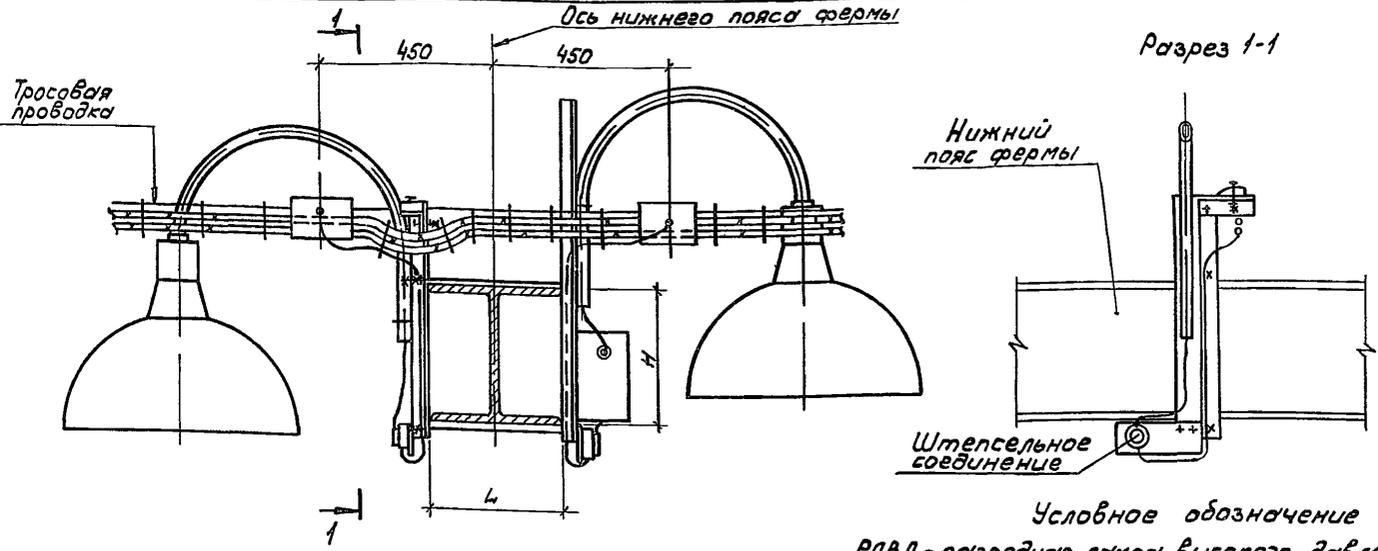


Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	l	H	
5.407-92.1.110 М4	200	197	5.407 92.2.180 -01
01	240	224	-02
-02	260	255	-07
03	300	298	-10
-04	350	343	-13

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
1	См. таблицы	Кронштейн для установки светильника с лампой накаливания	1		

5.407-92.1.110 М4			
Исполн.	Проверка	Утверждение	Дата
Нач. отд.	Инженер	Инженер	Инженер
Н.контр.	Инженер	Инженер	Инженер
Л.контр.	Инженер	Инженер	Инженер
Ст.инж.	Инженер	Инженер	Инженер
Установка светильника с лампой накаливания на кронштейне на фермах из стержневых двутавров			Страницы Лист Листов
Р			1
ВНИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОИМЕНИ Ф. БЯКУБГ. МОСКВА			1





Условное обозначение  
РЛВД - розрядная лампа высокого давления

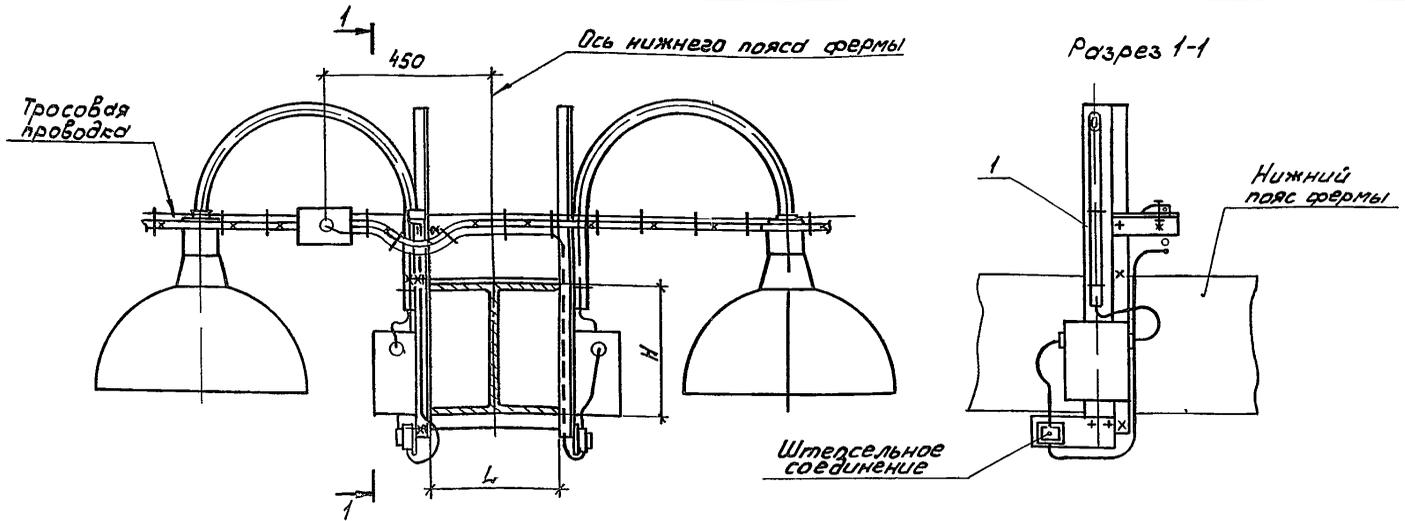
Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	Л	Н	
5.407-92.1.130 МЧ	200	197	5.407-92.2.220 -01
-01	240	224	-02
-02	260	255	-07
-03	300	298	-10
-04	350	343	-13

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Примечание
1	См. таблицу	Кронштейн для установки светильников с лампой накаливания и РЛВД	1		

**5.407-92.1.130 МЧ**

Нач. отд. Ливерман В.М. И.контр. Лыкошев В.Л. Гр.контр. Лыкошев В. Ст.инж. Аллоказов В.И.	Установка светильников с лампой накаливания и РЛВД на кронштейне на фермах из широкополочных двутавров Монтажные чертежи	Студия Р Лист 1 Листов 1 ВНИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ Ф.ЯКОВЛЕВСКОГО МОСКВА
--	---	--

Лист 1 из 1

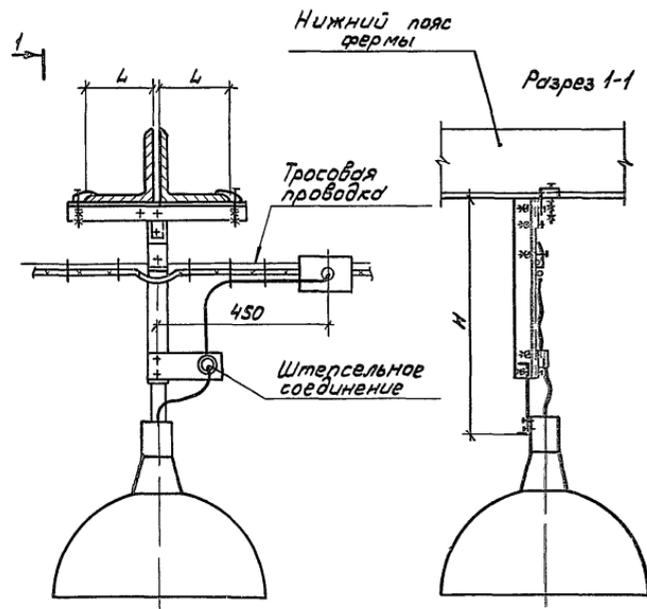


Обозначение	Размеры, мм		Поз.1
	L	H	
5.407-92.1.140МЧ	200	197	5.407-92.2.230 -01
-01	240	224	-02
-02	260	255	-07
-03	300	298	-10
-04	350	343	-13

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Приме
1	См. таблицу	Кронштейн для установки двух светильников с РЛВД	1		

Условное обозначение  
РЛВД - разрядная лампа высокого давления

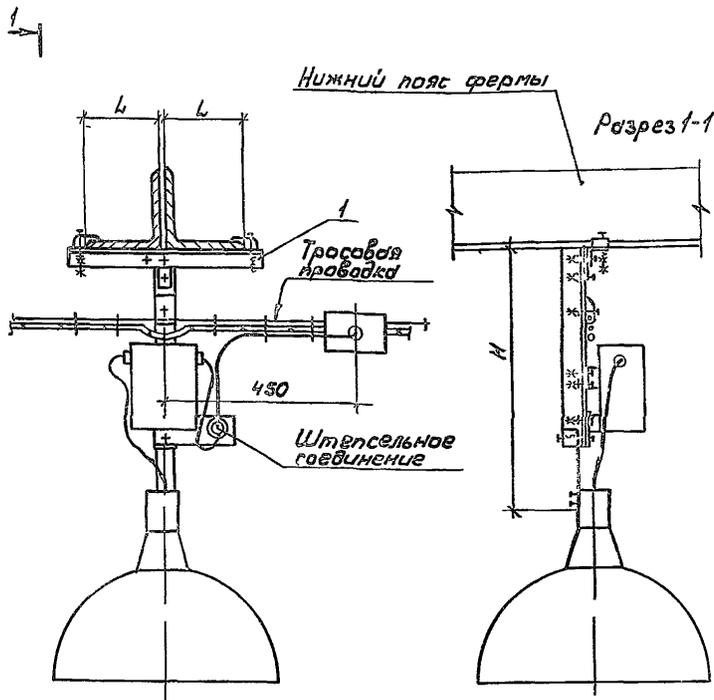
5.407-92.1.140МЧ		Установка двух светильников с РЛВД на кронштейне	Сталь	Лист	Листов
Мач. аль. Лигерман, И.И.	И.Кантор, И.Киселевич, З.С.	на фармах из широкополочных втулок	Р	1	1
И.Кантор, И.Киселевич, З.С.	Ст. инж. Вилкозов, И.И.	Монтажные чертежи	ВНИИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ Ф.БЯКОВОЙ КОП МССРБА		



Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	l	H	
5.407-92.1.150M4		650	5.407-92.2.150
-01	100	1150	-01
-02	110	1650	-02
-03		2150	-03
-04		650	-04
-05	125	1150	-05
-06	140	1650	-06
-07		2150	-07
-08		650	-08
-09	160	1150	-09
-10		1650	-10
-11		2150	-11
-12		650	-12
-13	180	1150	-13
-14		1650	-14
-15		2150	-15
-16		650	-16
-17	200	1150	-17
-18		1650	-18
-19		2150	-19
-20		650	-20
-21	250	1150	-21
-22		1650	-22
-23		2150	-23

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
1	См. таблицу	Подвес для установки светильника с лампой накаливания 1			

			5.407-92.1.150M4		
Исполн.	Лист	Масштаб	Установки светильника с лампой накаливания на подвесе, на фермах из ларных уголков	Статус	Листов
Исполн. Лавренко	Лист 1	Масштаб 1:1	Монтажный чертеж	Р	1
Исполн. Лихачев	Лист 2	Масштаб 1:1	Монтажный чертеж	П	1
Исполн. Лихачев	Лист 3	Масштаб 1:1	Монтажный чертеж	П	1
Исполн. Лихачев	Лист 4	Масштаб 1:1	Монтажный чертеж	П	1



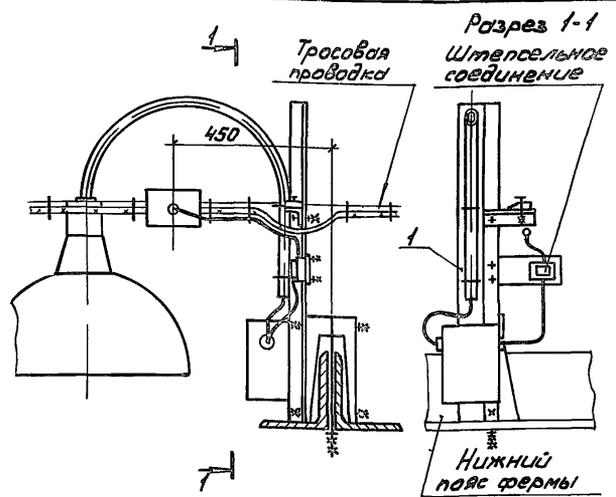
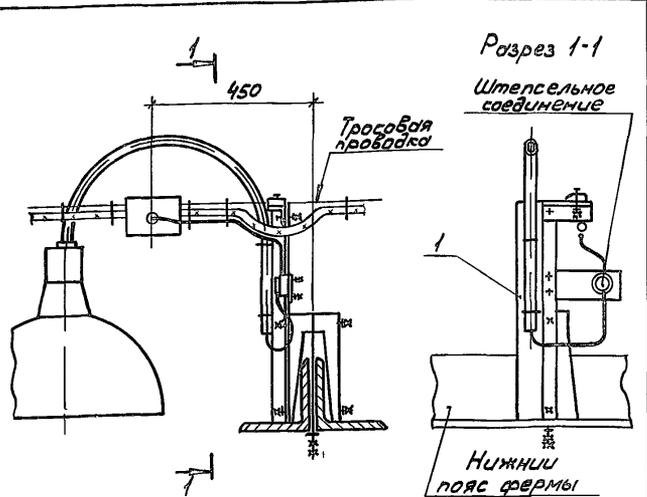
Условное обозначение  
 РЛВД - разрядная лампа высокого давления

Обозначение	Размеры, мм		Поз.1
	L	H	
5.407-92.1.160M4		650	5.407-92.2.170
-01	100	1150	-01
-02	110	1650	-02
-03		2150	-03
-04		650	-04
-05	125	1150	-05
-06	140	1650	-06
-07		2150	-07
-08		650	-08
-09	160	1150	-09
-10		1650	-10
-11		2150	-11
-12		650	-12
-13	180	1150	-13
-14		1650	-14
-15		2150	-15
-16		650	-16
-17	200	1150	-17
-18		1650	-18
-19		2150	-19
-20		650	-20
-21	250	1150	-21
-22		1650	-22
-23		2150	-23

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Мат.	Плоск. обр., кг	Примечание
1	См. таблицу	Подвес для установки осветит. прибора с РЛВД			

		<b>5.407-92.1.160M4</b>	
Исполн	Иванов И.И.	Установка осветит. прибора с РЛВД на подвес	Смет. лист
И контр.	Иванов И.И.	на осветит. прибор	И.И.И.
И констр.	Иванов И.И.	узел	И.И.И.
И инж.	Иванов И.И.	И.И.И.	И.И.И.

- по н. л. табл. 1/1000 - 3 л. мод. 1830М ИИИ.09



Условное обозначение.  
РЛВД - разрядная лампа высокого давления

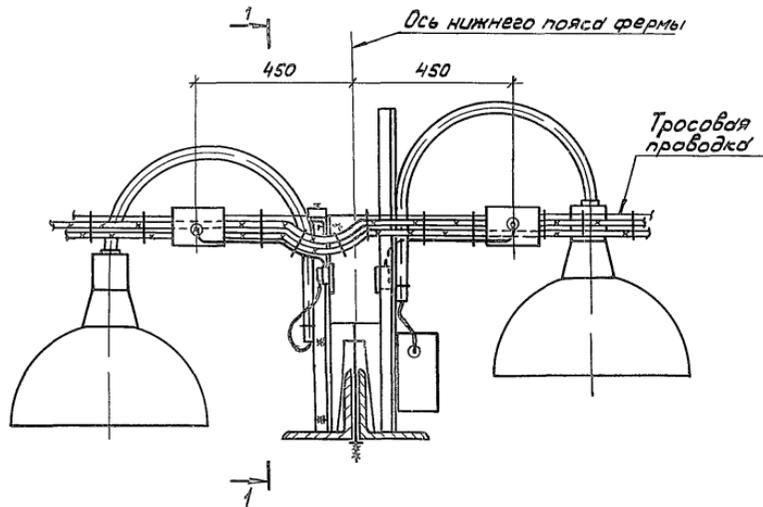
Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Примечание
1	5.407-92.2.240	Кронштейн для установки светильника с лампы накаливания			

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Примечание
1	5.407-92.2.250	Кронштейн для установки светильника с РЛВД	1		

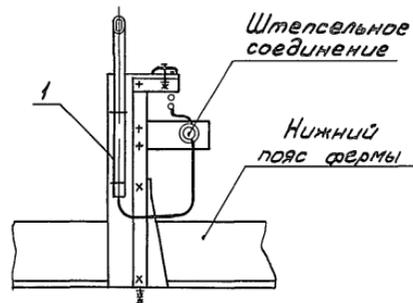
5.407-92.1.170 МЧ			
Начальн. Инженер М.М. Мухоморов	Установка светильника с лампы накаливания на кронштейне на фермах из лерных уголков	Стандарт Лист Листов	1
Исполн. Инженер В.В. Сидоров	Монтажный чертёж	ВНИПИ ТАЖПРОЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ ВЯЧЕВСКОГО МОСКВА	

М.С. в.маш. лист 1/25

5.407-92.1.180 МЧ			
Начальн. Инженер М.М. Мухоморов	Установка светильника с РЛВД на кронштейне на фермах из парных уголков	Стандарт Лист Листов	1
Исполн. Инженер В.В. Сидоров	Монтажный чертёж	ВНИПИ ТАЖПРОЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ ВЯЧЕВСКОГО МОСКВА	



Разрез 1-1



Условное обозначение

РЛВД - разрядная лампа высокого давления

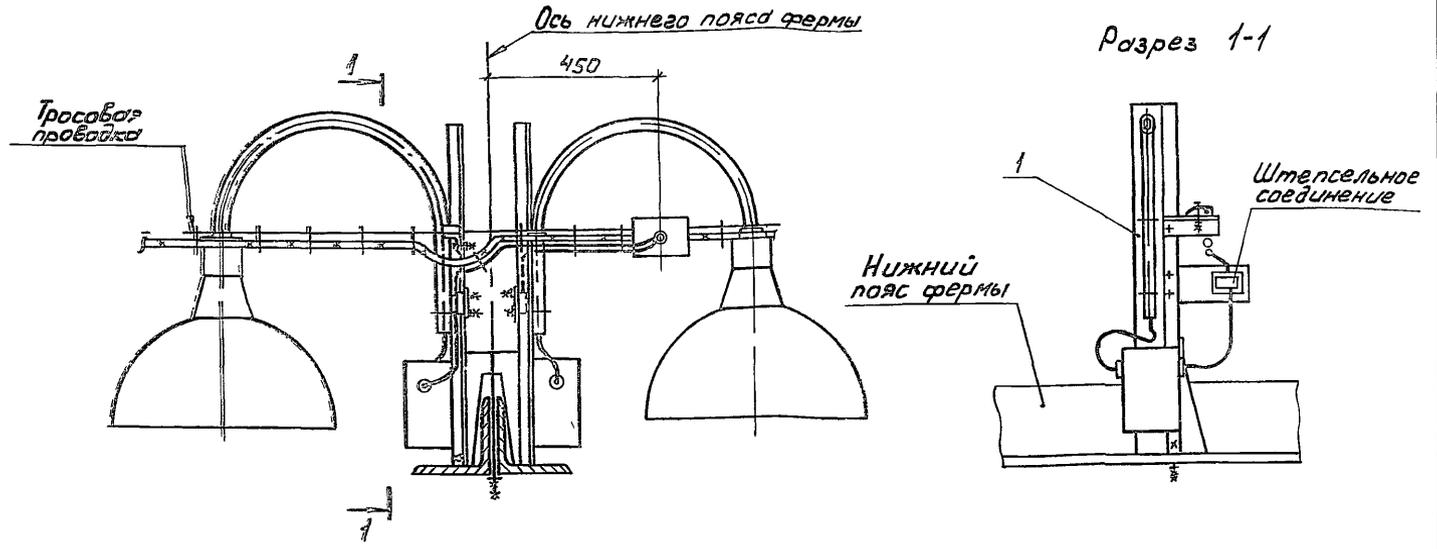
Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
1	5.407-92.2.260	Кронштейн для установки светильников с РЛВД и лампой накаливания			
			1		

		5.407-92.1.190МЧ		Лист	Листов
Исполнитель	М.С.С.	Установка светильников с РЛВД и лампой накаливания на кронштейнах на фермах из уголков	Р	1	1
Начальник проекта	Л.С.С.	Монтажные чертежи	ВНИПИ		
Проверил	Л.С.С.		ТЯЖПРОЭКТПРОЕКТ		
Ст. инж. Д.А.С.	Л.С.С.		ИМГиР БЯХОВСКОГО ГОСУНА		

Копировал Сергеева

22806-01 37

СР.М.М. В.А.

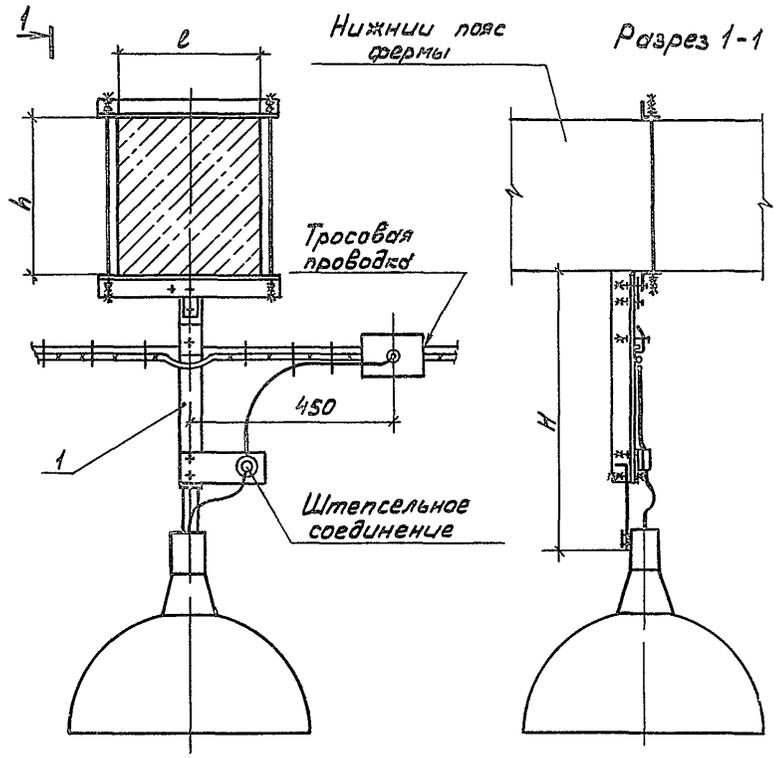


Условное обозначение

РВД - разрядная лампа высокого давления

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Примечание
1	5.407-92.2.270	Кронштейн для установки двух светильников с РВД	1		

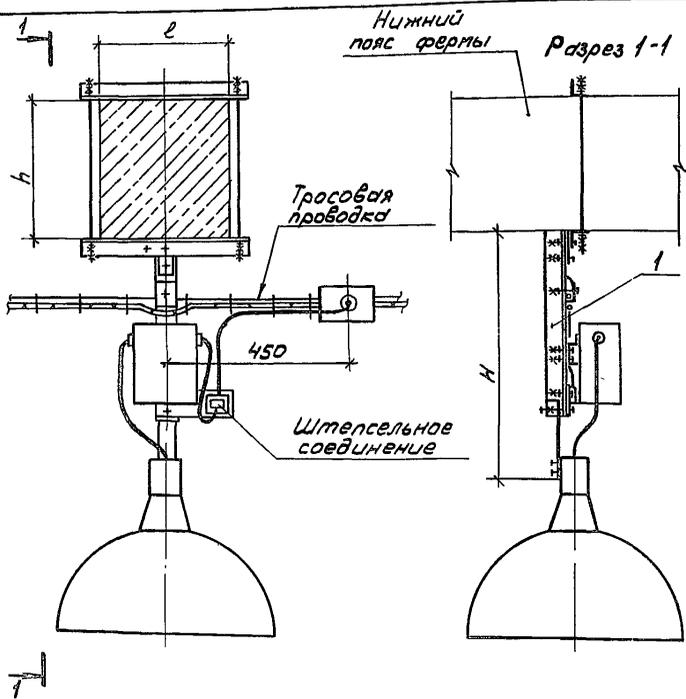
<b>5.407-92.1.200МЧ</b>			
Изд. от	Лигзвент	И.И.И.	Установка двух светильников с РВД на кронштейне на фермах из уголков
Исполн.	Лихачев	И.И.	Монтажный чертеж
Ст. инж.	Лихачев	И.И.	
Ф	Лист	Листов	
		1	
			ВНИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ Ф. БЯКУБОВСКОГО МОСКВА



Обозначение	Размеры, мм			Поз. 1
	e	h	H	
5.407-92.1.210МЧ			650	5.407-92.2.280
-01	200	180	1150	-01
-02			1650	-02
-03			2150	-03
-04	240	200	650	-04
-05			1150	-05
-06			1650	-06
-07			2150	-07
-08	250	300	650	-08
-09			1150	-09
-10			1650	-10
-11	280	280	2150	-11
-12			650	-12
-13			1150	-13
-14	280	300	1650	-14
-15			2150	-15
-16			650	-16
-17	300	320	1150	-17
-18			1650	-18
-19	350	380	360	-19
-20			2150	-20
-21			650	-21
-22	350	380	1150	-22
-23			1650	-23
-23			2150	-23

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, кг	Примечание
1	См. таблицу	Подвес для установки светильника с лампой накаливания	1		

5.407-92.1.210МЧ					
Начерт	Лигерман	Ш		Установка светильника с лампой накаливания на подвесе на железобетонных фермах	ИМЕНИ ТРЯКОВСКОГО
Н. контр.	Ликашевич	Л	337	Монтажные чертежи	
Лек. и стр.	Ликашевич	Л			
Ст. инж.	Аллакозов	А			



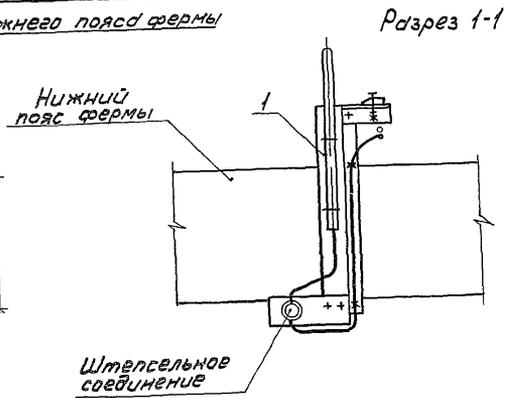
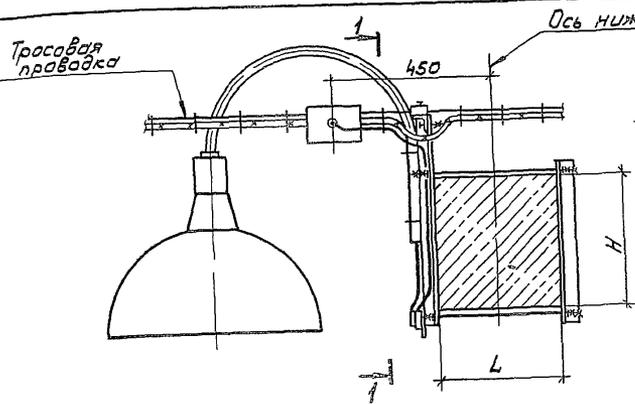
Условное обозначение  
РЛВД - разрядная лампа высокого давления.

Обозначение	Размеры, мм			Поз. 1
	e	h	H	
5.407-92.1.220МЧ			650	5.407-92.2.290
-01	200	180	1150	-01
-02			1650	-02
-03			2150	-03
-04	240	200	650	-04
-05			1150	-05
-06	250	280	1650	-06
-07			2150	-07
-08			650	-08
-09	240	300	1150	-09
-10			1650	-10
-11	280	280	2150	-11
-12			650	-12
-13			1150	-13
-14	280	320	1850	-14
-15			2150	-15
-16			650	-16
-17	300	340	1150	-17
-18			1650	-18
-19	350	380	2150	-19
-20			650	-20
-21			1150	-21
-22			1650	-22
-23			2150	-23

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
1	см. таблицы	Подвес для установки светильника с РЛВД	1		

**5.407-92.1.220МЧ**

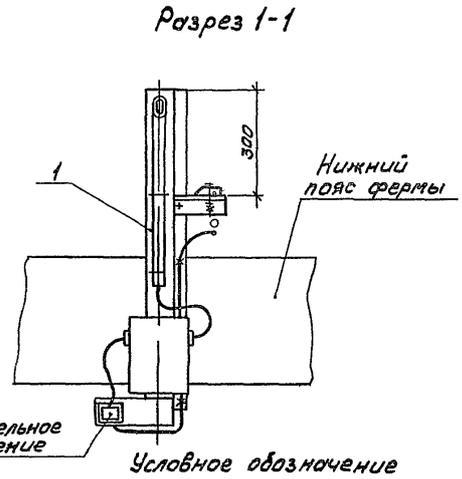
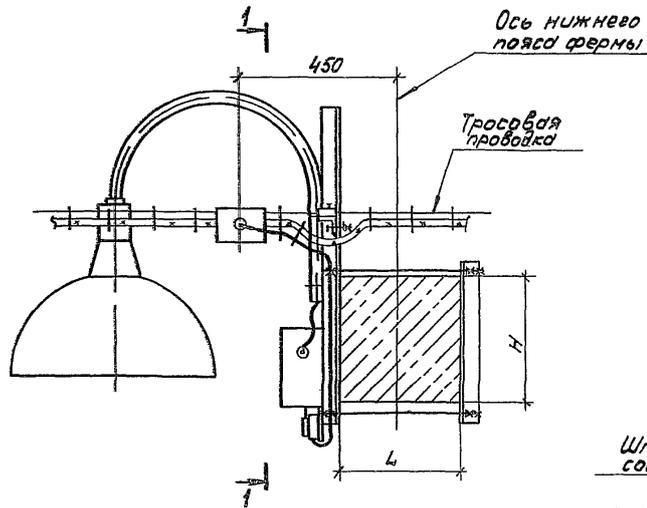
Начальник Лазарман И.И. Инженер Лукоцкий В.В. Инженер Лукоцкий В.В. Ст. инж. Мокрозин С.С.	Установка светильника с РЛВД на подвесе на железобетонных фермах. Монтажный черт. 2:1	Страницы: 1 Листов: 1 ВНИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ П.БЯКУБОВСКОГО ДАБКА
---	--	--



Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	L	H	
5.407-92.1.230M4	200	180	5.407-92.2.180
-01		220	-02
-02	240	280	-03
-03		340	-04
-04	250	220	-05
-05		300	-06
-06	280	280	-08
-07		340	-09
-08	300	320	-11
-09		360	-12
-10	350	380	14

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
1	Г.м. таблицы	Кронштейн для установки светильника с лампой накаливания	1		

5.407-92.1.230M4		Установка светильника с лампой накаливания на кронштейне на железобетонной ферме	Стандарт	Лист 1
Изготовитель: Лазаретский завод Место: Ленинград Утвержден: [подпись] Отдел: [подпись]		Монтажный чертеж	ВНИПИ ТЭЖПРОЭЛЕКТРОПРОЕКТ ИМЕНИ Ф.Я.КОЖЕВНИКОВА	



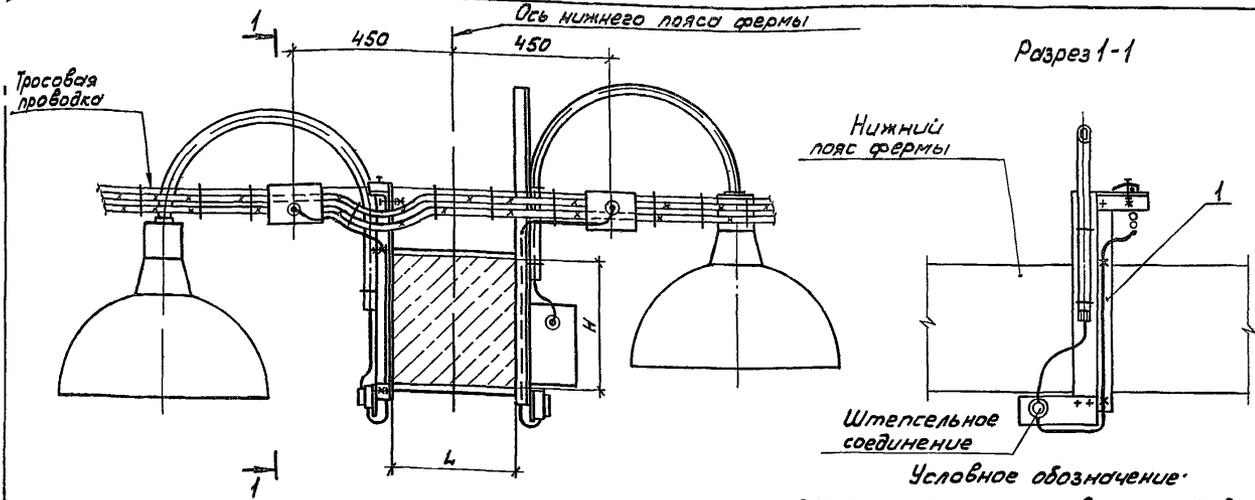
Штысельное соединение  
Условное обозначение  
РЛВД - разрядная лампа высокого давления

Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	Л	Н	
5.407-92.1.240M4	200	180	5.407-92.2.200
- 01	240	220	- 02
- 02		280	- 03
- 03		340	- 04
- 04	250	220	- 05
- 05		300	- 06
- 06	280	280	- 08
- 07		340	- 09
- 08		320	- 11
- 09	300	360	- 12
- 10		350	- 14

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Примечание
1	См. таблицу	Кронштейн для установки светильника с РЛВД	1		

5.407-92.1.240M4			
Нач. от Ливерман	Исполн.	Установки светильников с РЛВД на железобетонных фундаментах	Лист 1 из 1
И контр. Лихачев	01/81	Монтажный чертёж	ВНИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОП ИМЕНИ Ф.Я.ЦЕБЕСА
Ст. инж. Алякозов			МОСКВА

Лист 1 из 1

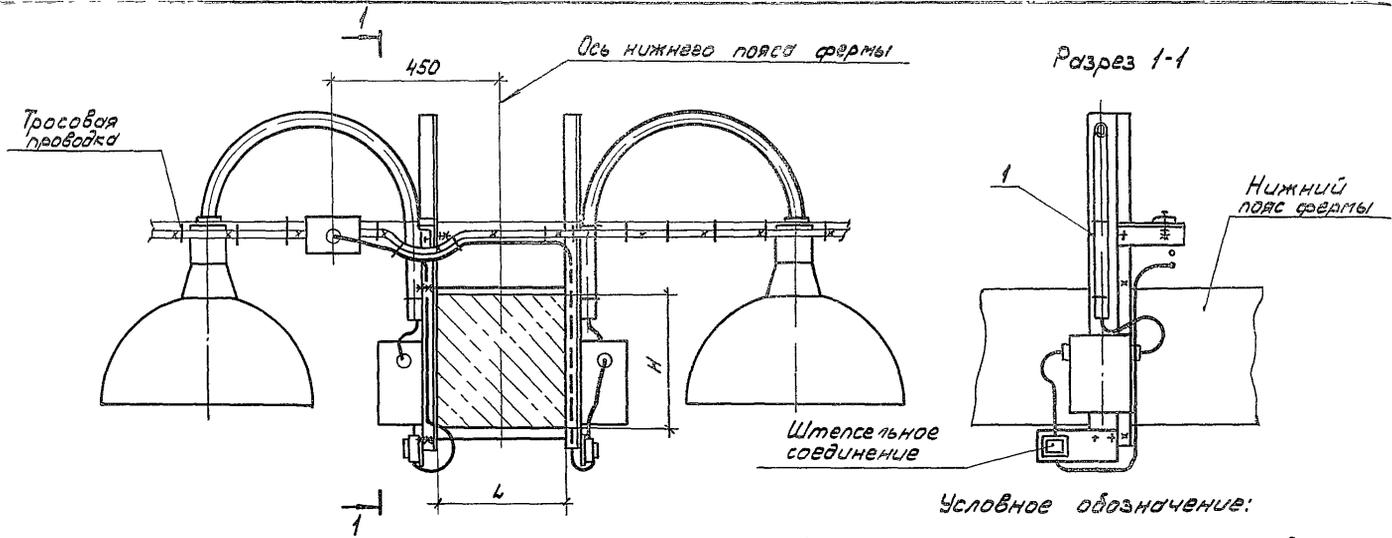


Условное обозначение:  
РЛВД-разрядная лампа высокого давления.

Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	L	H	
5.407-92.1.250M4	200	180	5.407-92.2.220
-01		220	-02
-02	240	280	-03
-03		340	-04
-04	250	220	-05
-05		300	-06
-06	280	280	-08
-07		340	-09
-08	300	320	-11
-09		360	-12
-10	350	380	-14

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
1	См. таблицы	Кронштейн для установки светильников с лампами накаливания и РЛВД	1		

		<b>5.407-92.1.250M4</b>	
Исполн	Ливерин	Установка светильников с лампой накаливания и РЛВД на железобетонной ферме	Стандарт Лист 1
Уконтр	Лихачев	Монтажный чертеж.	Листов 1
Ил. контр.	Лихачев		
Ст. инж.	Лихачев		



Условное обозначение:  
 РЛВД - разрядная лампа высокого давления.

Обозначение	Размеры, мм		Поз. 1
	h	H	
5.407-92.1.260M4	200	180	5.407-92.2.230
-01		220	-02
-02	240	280	-03
-03		340	-04
-04	250	220	-05
-05		300	-06
-06	280	280	-08
-07		340	-09
-08	300	320	-11
-09		360	-12
-10	350	380	-14

Марка пов.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед, кг	Прол, ч
1	См. таблицу	Кронштейн для установки двух светильников с РЛВД 1			

5.407-92.1.260M4		Установка двух светильников с РЛВД на кронштейне на железобетонных сваях	Исполн. М.ст	Л.ст
Нач. отд. Ливерман	Л.ст			
Н. контр. Лихшевич	Л.ст			
Гл. контр. Лихшевич	Л.ст			
Ст. инж. Алмазов	Л.ст			

Швейцария Проект и детали Изготовитель