

Утверждаю:  
Директор филиала ТЭЦ-10  
ООО «Байкальская энергетическая компания»  
Д.В. Васильев  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по испытаниям стационарных наружных пожарных лестниц,  
установленных на зданиях и сооружениях ТЭЦ-10

1. Наименование объекта:  
Стационарные наружные пожарные лестницы, установленные на зданиях и сооружениях ТЭЦ-10.
2. Перечень документации, на основании которой должны оказываться услуги:  
НПБ 245-2001, ГОСТ Р 53254-2009 «Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний».
3. Цель оказания услуг:  
Техническое освидетельствование наружных пожарных лестниц для оценки технического состояния и определения возможности дальнейшей их безопасной эксплуатации.
4. Требования к оказанию услуг:
  - Требования к применяемым материалам:  
Наличие сертификатов на используемые материалы, оборудование и механизмы, подлежащие обязательной сертификации.
  - Оказание услуг проводится в строгом соответствии с «Нормами пожарной безопасности НПБ 245-2001» и ГОСТ Р 53254-2009 «Испытания наружных пожарных лестниц».
  - Профессиональный уровень мастерства Исполнителя и его знание требований охраны труда, пожарной и электробезопасности, санитарных и природоохранных норм, наличие опыта работ являются обязательными условиями при оказании услуг.
  - При оказании услуг должны строго соблюдаться технологии оказания услуг.
  - Гарантия на оказанные услуги должна составлять не менее 12 месяцев.
  - Исполнитель должен иметь действующую на производство работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.Испытания пожарных лестниц могут проводить:
  - организации, в которых есть обученный персонал, аттестованное испытательное оборудование и измерительный инструмент с результатами его проверок (п. 6.4 Временных методических рекомендаций);
  - штатные эксперты-аудиторы или экспертные организации, имеющие также аттестованное испытательное оборудование. Они должны использовать методики, изложенные в межгосударственных, национальных стандартах, стандартах организаций, а также в технической документации предприятий-изготовителей. Методики проверки работоспособности систем ППЗ, приведенные в технической документации и (или) стандарте организации предприятия-изготовителя, представляются на техническую экспертизу в секретариат профильного технического комитета (п. п. 6.2, 6.6, 6.7 ГОСТ Р 57974-2017, указанный ГОСТ применяется добровольно).Для проведения испытаний наружных стационарных лестниц лицензия МЧС России не требуется (п. 4.4 Докладов, утвержденных МЧС России 16.10.2017).

5. Срок оказания услуг: август 2024 года.
6. Результат оказания услуг: Результат оказания услуг оформляется протоколом испытаний и заключением о соответствии наружных стационарных лестниц зданий требованиям национального стандарта Российской Федерации (ГОСТ Р 53254-2009), составляемого Исполнителем.
7. Исполнитель: выбор.
8. Заказчик: ТЭЦ-10 филиал ООО «Байкальская энергетическая компания».
9. Состав и содержание оказываемых услуг:  
Исполнитель выполняет услуги по испытанию наружных стационарных лестниц на объекте ТЭЦ-10 согласно приложению №1, в котором указывается содержание и объем оказываемых услуг.
10. Объем услуг:  
Количество лестниц составляет 67 шт.  
Предполагаемая сумма затрат составляет – 250 тысяч рублей (Приложение №1).
11. Порядок оплаты:
- 11.1 Оплата услуг, оказанных Исполнителем осуществляется, в течение 60 календарных дней с момента подписания сторонами акта сдачи-приемки оказанных услуг, подтверждающего соответствие услуг условиям договора по факту оказания услуг, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.
- 11.2 Исполнитель обязуется в течение 5-ти дней после подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг передать Заказчику счёт-фактуру, оформленную в соответствии с действующим законодательством РФ.

Заказчик:  
Инженер по ОЭиРЗиС

Согласовано:  
И.о. руководителя СОР



С.В. Петров

О.В. Корнилова

Приложение 1. Перечень пожарных лестниц ТЭЦ-10, подлежащих испытанию в 2024 г.

№ п/п	Место расположения лестницы	Краткая характеристика	Примечания
1	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная на крышу турбинного отделения ГК (вторая от временного торца по стене ряда А). (Инв. № 110051)	Длина лестницы 27 м., количество ступеней 72; количество балок крепления лестницы к стене: 22; ограждение лестницы имеется с высоты 2.0 м.	
2	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная на крышу дымососного отделения (первая по ряду Д от постоянного торца главного корпуса).(Инв. № 110051)	Длина лестницы 13.78 м., количество ступеней 38; количество балок крепления лестницы к стене: 14; ограждение лестницы имеется с высоты 2.0 м.	
3	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши дымососного отделения на крышу котельного отделения (первая от постоянного торца главного корпуса)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 29.185 м., количество ступеней 79 ; количество балок крепления лестницы к стене: 28; ограждение лестницы имеется с высоты 2,0 м.	
4	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши дымососного отделения на крышу котельного отделения (вторая от постоянного торца главного корпуса)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 29.185 м., количество ступеней 79 ; количество балок крепления лестницы к стене: 28; ограждение лестницы имеется с высоты 2,0 м.	
5	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши дымососного отделения на крышу котельного отделения (третья от постоянного торца главного корпуса)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 29.185 м., количество ступеней 79 ; количество балок крепления лестницы к стене: 28; ограждение лестницы имеется с высоты 2,0 м.	
6	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (вторая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
7	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании ТРУ-2.	Длина лестницы 8.4 м., количество ступеней 23; количество балок крепления лестницы к стене: 10 ; ограждение лестницы отсутствует.	
8	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная на крышу турбинного отделения (угол	Длина лестницы 27 м., количество ступеней 72 ; количество балок крепления лестницы к стене: 21 ;	

	постоянного торца и стены по ряду А)(Инв. № 110051)	ограждение лестницы имеется с высоты 2.0 м.	
9	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная на крышу турбинного отделения (первая от временного торца по стене ряда А)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 27 м., количество ступеней 72 ; количество балок крепления лестницы к стене: 22 ; ограждение лестницы имеется с высоты 2.0 м.	
10	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная на крышу турбинного отделения (вторая от временного торца по стене ряда А)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 27 м., количество ступеней 72 ; количество балок крепления лестницы к стене: 22 ; ограждение лестницы имеется с высоты 2.0 м.	
11	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная на крышу дымососного отделения (вторая по ряду Д от постоянного торца главного корпуса). (Инв. № 110051)	Длина лестницы 13.78 м., количество ступеней 38; количество балок крепления лестницы к стене: 14; ограждение лестницы имеется с высоты 2.0 м.	
12	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная на крышу дымососного отделения (третья по ряду Д от постоянного торца главного корпуса). (Инв. № 110051)	Длина лестницы 13.78 м., количество ступеней 38; количество балок крепления лестницы к стене: 14; ограждение лестницы имеется с высоты 2.0 м.	
13	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу циклонов (первая от постоянного торца главного корпуса)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 7 м., количество ступеней 19 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
14	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу циклонов (вторая от постоянного торца главного корпуса)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 7 м., количество ступеней 19 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
15	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу циклонов (третья от постоянного торца главного корпуса)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 7 м., количество ступеней 19 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
16	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (первая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
17	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (вторая от постоянного торца главного	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ;	

	корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	ограждение лестницы отсутствует.	
18	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (третья от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
19	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (четвертая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
20	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (пятая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
21	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (первая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда А)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
22	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (вторая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда А)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
23	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (третья от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда А)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
24	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (четвертая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда А)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
25	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши турбинного отделения на крышу фонаря (пятая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда А)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	

26	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши котельного отделения на крышу фонаря (первая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда Г)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
27	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши котельного отделения на крышу фонаря (вторая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда Г)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
28	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши котельного отделения на крышу фонаря (третья от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда Г)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
29	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши котельного отделения на крышу фонаря (четвертая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда Г)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
30	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши котельного отделения на крышу фонаря (пятая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда Г)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
31	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши котельного отделения на крышу фонаря (первая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
32	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши котельного отделения на крышу фонаря (вторая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
33	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши котельного отделения на крышу фонаря (третья от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
34	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок	

	котельного отделения на крышу фонаря (четвертая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
35	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная с крыши котельного отделения на крышу фонаря (пятая от постоянного торца главного корпуса со стороны ряда В)(Инв. № 110051)	Длина лестницы 3 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы отсутствует.	
36	Лестница пожарная наружная стационарная маршевая на здании пристроя блока №7 главного корпуса. (Инв. № 110051)	Высота лестницы 18 метров, длина марша 2.5 м; всего 6 маршей, угол наклона марша 45 °; размер площадок 1.0 x 2.1 м; количество площадок 6 шт.	
37	Лестница пожарная стационарная вертикальная металлическая на здании служебно-бытового корпуса (инв. № 110001)	Длина лестницы 14 м., количество ступеней 21 ; количество балок крепления лестницы к стене: 16 ; ограждение лестницы имеется с высоты 2 м.	
38	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании насосной ОГЗУ (инв. №110005)	Длина лестницы 4.7 м., количество ступеней 8 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
39	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании насосной ОГЗУ (инв. № 110005)	Длина лестницы 4 м., количество ступеней 11 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
40	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании ТРУ-2 (инв. №110139).	Длина лестницы 8.4 м., количество ступеней 23; количество балок крепления лестницы к стене: 10; ограждение лестницы отсутствует.	
41	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании разгрузочного устройства с вагоноопрокидывателем (инв. № 110028).	Длина лестницы 10 м., количество ступеней 28 ; количество балок крепления лестницы к стене: 8 ; ограждение лестницы имеется с высоты 2 м.	
42	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании узла пересыпки (инв. № 110029).	Длина лестницы 13 м., количество ступеней 31 ; количество балок крепления лестницы к стене: 8 ; ограждение лестницы имеется с высоты 2 м.	
43	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании дробильного устройства (инв. № 110081)	Длина лестницы 24 м., количество ступеней 65 ; количество балок крепления лестницы к стене: 24 ;	

		ограждение лестницы имеется с высоты 2 м.	
44	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая с крыши первого этажа на здании мельничных шаров (инв. № 110062)	Длина лестницы 4 м., количество ступеней 11 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
45	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании береговой насосной станции (инв. № 110120)	Длина лестницы 10 м., количество ступеней 27 ; количество балок крепления лестницы к стене: 8 ; ограждение лестницы имеется с высоты 2 м.	
46	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании насосной станции второго подъема №1 (инв. № 110044)	Длина лестницы 12 м., количество ступеней 34 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы имеется с высоты 2 м.	
47	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании камеры переключений №1 насосной второго подъема №1 (инв. № 120148)	Длина лестницы 8 м., количество ступеней 24 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
48	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании насосной станции второго подъема №2 (инв. № 110045)	Длина лестницы 12 м., количество ступеней 34 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы имеется с высоты 2 м.	
49	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании камеры переключений №2 насосной второго подъема №2 (инв. № 120149)	Длина лестницы 8 м., количество ступеней 24 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
50	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании химобессоливающей установки по ряду А (инв. №110053)	Длина лестницы 5 м., количество ступеней 15 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
51	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании химобессоливающей установки по ряду Б (инв. №110053)	Длина лестницы 5 м., количество ступеней 15 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
52	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании химобессоливающей установки по ряду Г (инв. №110053)	Длина лестницы 5 м., количество ступеней 15 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
53	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная	Длина лестницы 5 м., количество ступеней 15 ; количество балок	



	металлическая на здании химобессоливающей установки по ряду В (инв. №110053)	крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
54	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании склада инв. № 990359	Длина 4 м; количество ступеней 13; количество балок крепления лестницы к стене 3; ограждение лестниц отсутствует.	
55	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании склада инв. № 990310	Длина лестницы 7,5 м., количество ступеней 18 ; количество балок крепления лестницы к стене: 5 ; ограждение лестницы отсутствует.	
56	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании склада инв. № 990084	Длина лестницы 8 м., количество ступеней 30 ; количество балок крепления лестницы к стене: 5 ; ограждение лестницы отсутствует.	
57	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании служебно- бытового корпуса РСЦ (инв. № 110064)	Длина лестницы 5.5 м., количество ступеней 16 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы имеется с высоты 2.0 м.	
58	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании ОВК (РММ) (инв. № 110041)	Длина лестницы 5,3 м., количество ступеней 18 ; количество балок крепления лестницы к стене: 4 ; ограждение лестницы имеется с высоты 1.7 м.	
59	Лестница пожарная наружная стационарная маршевая на здании ОВК (РММ) (Инв. № 110041)	Длина первого марша 3,8 м; количество ступеней 22; длина второго марша 2.1 м; количество ступеней 14, угол наклона марша 45 °; размер первой площадки 2х2.5м; размер второй площадки 1,2х2,5; количество площадок 2 шт.	
60	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании кислородной станции (инв. № 110059)	Длина лестницы 5,5 м., количество ступеней 17 ; количество балок крепления лестницы к стене: 6 ; ограждение лестницы отсутствует.	
61	Лестница пожарная наружная стационарная маршевая на здании кислородной станции (инв. № 110059)	Длина марша 3м., размер площадки 0,9 х 1,4 м, количество ступеней 9.	
62	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании компрессорной станции (инв. № 110018)	Длина лестницы 7.5 м., количество ступеней 25; количество балок крепления лестницы к стене : 8; ограждение лестницы имеется с высоты 2 м.	

63	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании склада шаров (инв. № 110062)	Длина лестницы 8 м., количество ступеней 25; количество балок крепления лестницы к стене : 8; ограждение лестницы имеется с высоты 2 м.	
64	Лестница пожарная наружная стационарная маршевая на здании склада шаров (инв. № 110062)	Длина марша 5.3 м., размер площадки 1.9х1.6 м, количество ступеней 18.	
65	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании локомотивного депо	Длина лестницы 5.6 м., количество ступеней 22; количество балок крепления лестницы к стене : 8; ограждение отсутствует.	
66	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании локомотивного депо	Длина лестницы 2 м., количество ступеней 9; количество балок крепления лестницы к стене : 6; ограждение отсутствует.	
67	Лестница пожарная наружная стационарная вертикальная металлическая на здании локомотивного депо	Длина лестницы 3,7 м., количество ступеней 13; количество балок крепления лестницы к стене : 6; ограждение отсутствует.	