

УТВЕРЖДАЮ»
Директор
МУП «Теплосеть»
Ожегов Е.И.
«18» июня 2021 г.

**Отчет по расчету профессиональных рисков
на рабочих местах МУП «Теплосеть» по адресу:
143987, Московская область, город Балашиха, улица Московская
(Железнодорожный Мкр.), дом 7а**

**Дата проведения: с 11.06.2021
по 18.06.2021**

2021 г.

Сведения об объекте

**Объект
оценки:**

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ТЕПЛОСЕТЬ Г.
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ"

(полное наименование организации, в которой проводилась оценка
профессиональных рисков)

**Дата проведения
оценки:**

11.06.2021 – 18.06.2021

(дата начала и окончания
оценки)

**Наименовани
е должностей**

Участок № 1

1. Начальник участка
2. Слесарь по ремонту оборудования котельных
3. Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей

Котельная №6

4. Оператор котлов

Котельная №9

5. Мастер
6. Оператор котельной
7. Оператор котлов
8. Аппаратчик ХВО
9. Электросварщик ручной сварки
10. Уборщик производственных помещений

Участок № 2

11. Начальник участка
12. Мастер
13. Слесарь по ремонту оборудования котельных
14. Слесарь по ремонту тепловых сетей
15. Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей

Котельная №7

16. Оператор котельной
17. Оператор котлов
18. Кладовщик
19. Аппаратчик ХВО
20. Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов
21. Электрогазосварщик
22. Уборщик производственных помещений
23. Уборщик территорий

Котельная № 11

24. Оператор котельной
25. Оператор котлов
26. Уборщик производственных помещений

Котельная № 17

27. Оператор котлов

Участок № 3

28. Начальник участка

29. Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей

Котельная №12

30. Оператор котельной

31. Оператор котлов

32. Аппаратчик ХВО

33. Электрогазосварщик

34. Сторож

35. Уборщик производственных помещений

Котельная № 13

36. Оператор котельной

37. Оператор котлов

38. Аппаратчик ХВО

Участок № 4

39. Начальник участка

40. Мастер участка

41. Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей

42. Слесарь по ремонту оборудования котельных

43. Слесарь по ремонту тепловых сетей

Котельная № 3

44. Оператор котельной

45. Оператор котлов

46. Аппаратчик ХВО

47. Уборщик производственных помещений

Котельная № 4

48. Оператор котельной

49. Оператор котлов

50. Аппаратчик ХВО

51. Уборщик производственных помещений

Котельная № 16

52. Оператор котлов

Участок № 5

53. Начальник участка

54. Начальник котельной

55. Мастер

56. Оператор котельной

57. Оператор котлов

58. Аппаратчик ХВО

59. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

60. Электрогазосварщик

61. Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей.

62. Слесарь по ремонту тепловых сетей

63. Водитель автомобиля 3 класса

64. Уборщик производственных помещений

Котельная № 55

65. Начальник котельной

66. Мастер

67. Оператор котельной

68. Оператор котлов
69. Аппаратчик ХВО
70. Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей
71. Слесарь по КИПиА

Участок № 6

Котельная № 18

72. Оператор котельной

Котельная № 21

73. Оператор котельной

Котельная № 1

74. Начальник котельной
75. Оператор котельной
76. Оператор котлов
77. Аппаратчик ХВО
78. Слесарь по ремонту тепловых сетей
79. Уборщик производственных помещений

Котельная № 8

80. Начальник котельной
81. Оператор котельной
82. Оператор котлов
83. Аппаратчик ХВО
84. Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей
85. Слесарь по ремонту тепловых сетей
86. Уборщик производственных помещений

Котельная № 14

87. Начальник котельной
88. Оператор котельной
89. Оператор котлов
90. Аппаратчик ХВО
91. Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей
92. Уборщик производственных помещений

Котельная № 15

93. Начальник котельной
94. Оператор котельной.
95. Оператор котлов
96. Аппаратчик ХВО
97. Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей
98. Уборщик производственных помещений

Участок № 7

99. Начальник участка
 100. Мастер
 101. Оператор котельной
 102. Оператор котлов
 103. Аппаратчик ХВО
 104. Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей
 105. Электрогазосварщик
 106. Водитель автомобиля
-

Участок № 8

107 Начальник участка

Котельная № 31

108 Оператор котельной

Участок № 9

109 Начальник участка

110 Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей

Котельная № 2

111 Оператор котельной

112 Оператор котлов

113 Аппаратчик ХВО

114 Уборщик производственных помещений

Котельная № 10

115 Мастер

116 Оператор котельной

117 Оператор котлов

118 Аппаратчик ХВО

119 Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов

120 Электрогазосварщик

**Участок по эксплуатации и обслуживанию тепловых сетей и ЦТП
микрорайона "Павлино"**

121 Мастер по обслуживанию тепловых сетей и ЦТП

122 Слесарь по ремонту тепловых сетей

123 Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов

**Служба контрольно-измерительных приборов, автоматики
и метрологии**

124 Начальник службы КИП и А и метрологии

125 Главный метролог

126 Инженер по метрологии

127 Мастер

128 Наладчик КИП и А,

129 Слесарь КИП и А

Служба электрохозяйства

130 Начальник службы электрохозяйства

131 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Транспортный цех

132 Начальник и механик транспортного цеха

133 Водитель автомобиля

134 Кладовщик

135 Диспетчер автохозяйства

136 Машинист крана автомобильного

137 Машинист погрузчика-экскаватора, машинист экскаватора

138 Машинист электросварочного передвижного агрегата с двигателем
внутреннего сгорания

139 Слесарь по ремонту автомобилей

140 Электрогазосварщик

141 Сторож

142 Уборщик производственных помещений

- 143 Уборщик территорий
Служба по ремонту оборудования котельных, ЦТП и тепловых сетей
- 144 Начальник службы по ремонту оборудования котельных, ЦТП и тепловых сетей
- 145 Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей.
- 146 Слесарь по ремонту оборудования котельных
- 147 Электрогазосварщик
Аварийно-диспетчерская служба
- 148 Начальник АДС
- 149 Диспетчер предприятия
- 150 Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей
- 151 Электрогазосварщик
Газовая служба
- 152 Мастер
- 153 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования
Административно-хозяйственная служба
- 154 Сторож
- 155 Уборщик производственных помещений
Офисные работники
- 156 Офисные работники
Отдел снабжения
- 157 Грузчик
- 158 Кладовщик
Отдел тепловой инспекции и реализации
- 159 Контролер

(наименование должностей)

1. Оценка профессиональных рисков проводилась в соответствии со следующим документами:

- Трудовым кодексом;
- ГОСТ Р 12.0.010-2009 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). «Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков»;
- ГОСТ Р 12.0.007-2009 «Система управления охраной труда в организации».
- ГОСТ Р 12.0.230-2007 «Системы управления охраной труда. Общие требования».
- ГОСТ Р 51898-2002 «Аспекты безопасности».
- Международным стандартом ГОСТ Р 51897-2011/Руководство ИСО 73:2009 «Менеджмент риска. Термины и определения»;
- методом оценки профессиональных рисков «Чек-лист», «Предварительный анализ опасностей» и «Метод Файна-Кинни» (комбинация методов).

2. Идентификация опасностей

Для идентификации опасностей использовали:

- правила безопасности, типовые документы по охране труда и другие НПА;
- сведения об инцидентах, происшествиях и несчастных случаях;
- инструкции по охране труда;
- жалобы работников, связанные с ненадлежащими условиями труда, а также предложения по улучшению условий труда;
- результаты специальной оценки условий труда;
- документы по обучению и инструктажам сотрудников в области охраны труда, пожарной безопасности, электробезопасности и первой помощи.

При идентификации опасностей рассмотрели различные типы опасностей в зоне выполнения работ, включая физические, химические и социально-психологические. В качестве основы применяли список опасностей из пункта 35 типового положения о системе управления охраной труда (утв. приказом Минтруда от 19.08.2016 № 438н).

При идентификации опасностей провели:

- аудит состояния и условий труда на рабочих местах и в подразделениях организации;
- интервью с работниками организации;
- определение факторов риска (определение номенклатуры опасностей, присутствующих на конкретных рабочих местах).

3. Оценка уровня рисков

Для оценки уровня профрисков применяли метод «Файна-Кинни».

Для оценки уровня профрисков определили индекс профессионального риска и ранжировали его в зависимости от тяжести и вероятности последствий реализации опасности.

Результаты оценки уровня профрисков внесли в таблицу.

№ п/п	Должность	Риск на рабочем месте	Оценка значимости риска на рабочем месте
Участок № 1			
1.	Начальник участка	9,00	Небольшой риск
2.	Слесарь по ремонту оборудования котельных	9,00	Небольшой риск
3.	Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
Котельная №6			
4.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
Котельная №9			
5.	Мастер	9,00	Небольшой риск
6.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
7.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
8.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
9.	Электросварщик ручной сварки	9,00	Небольшой риск
10.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Участок № 2			
11.	Начальник участка	9,00	Небольшой риск
12.	Мастер	9,00	Небольшой риск
13.	Слесарь по ремонту оборудования котельных	9,00	Небольшой риск
14.	Слесарь по ремонту тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
15.	Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
Котельная №7			
16.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
17.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
18.	Кладовщик	9,00	Небольшой риск
19.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
20.	Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов	9,00	Небольшой риск
21.	Электрогазосварщик	9,00	Небольшой риск
22.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
23.	Уборщик территорий	9,00	Небольшой риск

Котельная № 11			
24.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
25.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
26.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Котельная № 17			
27.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
<u>Участок № 3</u>			
28.	Начальник участка	9,00	Небольшой риск
29.	Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
Котельная №12			
30.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
31.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
32.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
33.	Электрогазосварщик	9,00	Небольшой риск
34.	Сторож	9,00	Небольшой риск
35.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Котельная № 13			
36.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
37.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
38.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
<u>Участок № 4</u>			
39.	Начальник участка	9,00	Небольшой риск
40.	Мастер участка	9,00	Небольшой риск
41.	Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
42.	Слесарь по ремонту оборудования котельных	9,00	Небольшой риск
43.	Слесарь по ремонту тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
Котельная № 3			
44.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
45.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
46.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
47.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Котельная № 4			
48.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
49.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
50.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
51.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Котельная № 16			
52.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
<u>Участок № 5</u>			
53.	Начальник участка	9,00	Небольшой риск
54.	Начальник котельной	9,00	Небольшой риск
55.	Мастер	9,00	Небольшой риск
56.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
57.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск

58.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
59.	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	9,00	Небольшой риск
60.	Электрогазосварщик	9,00	Небольшой риск
61.	Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей,	9,00	Небольшой риск
62.	Слесарь по ремонту тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
63.	Водитель автомобиля 3 класса	9,00	Небольшой риск
64.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Котельная № 55			
65.	Начальник котельной	9,00	Небольшой риск
66.	Мастер	9,00	Небольшой риск
67.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
68.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
69.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
70.	Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
71.	Слесарь по КИПиА	9,00	Небольшой риск
<u>Участок № 6</u>			
Котельная № 18			
72.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
Котельная № 21			
73.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
Котельная № 1			
74.	Начальник котельной	9,00	Небольшой риск
75.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
76.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
77.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
78.	Слесарь по ремонту тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
79.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Котельная № 8			
80.	Начальник котельной	9,00	Небольшой риск
81.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
82.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
83.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
84.	Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
85.	Слесарь по ремонту тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
86.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Котельная № 14			
87.	Начальник котельной	9,00	Небольшой риск
88.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
89.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
90.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
91.	Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск

92.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Котельная № 15			
93.	Начальник котельной	9,00	Небольшой риск
94.	Оператор котельной,	9,00	Небольшой риск
95.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
96.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
97.	Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
98.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
<u>Участок № 7</u>			
99.	Начальник участка	9,00	Небольшой риск
100.	Мастер	9,00	Небольшой риск
101.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
102.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
103.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
104.	Слесарь по ремонту оборудования котельной и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
105.	Электрогазосварщик	9,00	Небольшой риск
106.	Водитель автомобиля	9,00	Небольшой риск
<u>Участок № 8</u>			
107.	Начальник участка	9,00	Небольшой риск
Котельная № 31			
108.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
<u>Участок № 9</u>			
109.	Начальник участка	9,00	Небольшой риск
110.	Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
Котельная № 2			
111.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
112.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
113.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
114.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
Котельная № 10			
115.	Мастер	9,00	Небольшой риск
116.	Оператор котельной	9,00	Небольшой риск
117.	Оператор котлов	9,00	Небольшой риск
118.	Аппаратчик ХВО	9,00	Небольшой риск
119.	Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов	9,00	Небольшой риск
120.	Электрогазосварщик	9,00	Небольшой риск
<u>Участок по эксплуатации и обслуживанию тепловых сетей и ЦТП микрорайона "Павлино"</u>			
121.	Мастер по обслуживанию тепловых сетей и ЦТП	9,00	Небольшой риск
122.	Слесарь по ремонту тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
123.	Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов	9,00	Небольшой риск
<u>Служба контрольно-измерительных приборов, автоматики и метрологии</u>			
124.	Начальник службы КИП и А и метрологии	9,00	Небольшой риск

125.	Главный метролог	9,00	Небольшой риск
126.	Инженер по метрологии	9,00	Небольшой риск
127.	Мастер	9,00	Небольшой риск
128.	Наладчик КИП и А,	9,00	Небольшой риск
129.	Слесарь КИП и А	9,00	Небольшой риск
<u>Служба электрохозяйства</u>			
130.	Начальник службы электрохозяйства	9,00	Небольшой риск
131.	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	9,00	Небольшой риск
<u>Транспортный цех</u>			
132.	Начальник и механик транспортного цеха	9,00	Небольшой риск
133.	Водитель автомобиля	9,00	Небольшой риск
134.	Кладовщик	9,00	Небольшой риск
135.	Диспетчер автохозяйства	9,00	Небольшой риск
136.	Машинист крана автомобильного	9,00	Небольшой риск
137.	Машинист погрузчика-экскаватора, машинист экскаватора	9,00	Небольшой риск
138.	Машинист электросварочного передвижного агрегата с двигателем внутреннего сгорания	9,00	Небольшой риск
139.	Слесарь по ремонту автомобилей	9,00	Небольшой риск
140.	Электрогазосварщик	9,00	Небольшой риск
141.	Сторож	9,00	Небольшой риск
142.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
143.	Уборщик территорий	9,00	Небольшой риск
<u>Служба по ремонту оборудования котельных, ЦТП и тепловых сетей</u>			
144.	Начальник службы по ремонту оборудования котельных, ЦТП и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
145.	Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей,	9,00	Небольшой риск
146.	Слесарь по ремонту оборудования котельных	9,00	Небольшой риск
147.	Электрогазосварщик	9,00	Небольшой риск
<u>Аварийно-диспетчерская служба</u>			
148.	Начальник АДС	9,00	Небольшой риск
149.	Диспетчер предприятия	9,00	Небольшой риск
150.	Слесарь по ремонту оборудования котельных и тепловых сетей	9,00	Небольшой риск
151.	Электрогазосварщик	9,00	Небольшой риск
<u>Газовая служба</u>			
152.	Мастер	9,00	Небольшой риск
153.	Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	9,00	Небольшой риск
<u>Административно-хозяйственная служба</u>			
154.	Сторож	9,00	Небольшой риск
155.	Уборщик производственных помещений	9,00	Небольшой риск
<u>Офисные работники</u>			
156.	Офисные работники	9,00	Небольшой риск

<u>Отдел снабжения</u>			
157.	Грузчик	9.00	Небольшой риск
158.	Кладовщик	9.00	Небольшой риск
<u>Отдел тепловой инспекции и реализации</u>			
159.	Контролер	9.00	Небольшой риск

Разработал:

Эксперт по ОПР  Хардин Е.Ю.

«18» июня 2021 г.