

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
САХАЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Документация по планировке территории

Утверждаемая часть

**Проект планировки и проект межевания территории для размещения
линейного объекта «Распределительные сети 6-0,4 кВ месторождения
Мухто»**

Проект планировки

Раздел 1

Раздел 2

Южно-Сахалинск 2018 год

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
САХАЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Документация по планировке территории

**ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗВИТИЯ
ТЕРРИТОРИИ**

Проект планировки

Раздел 1

Южно-Сахалинск 2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНОЙ ЧАСТИ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ

Утверждаемая часть.

№№	Наименование	Стр.
Раздел 1. Положение о размещении линейных объектов Текстовая часть		
1	Характеристика и назначение планируемых для размещения линейных объектов	6
2	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	8
3	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	9
4	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	15
5	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения:	15
5.1	Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов.	15
5.2	Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов	15
5.3	Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов	15

	капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство	
5.4	<p>Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием:</p> <ul style="list-style-type: none"> - требований к цветовому решению внешнего облика таких объектов; - требований к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов; - требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения. 	15
6	<p>Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;</p>	16
7	<p>Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.</p>	17
8	<p>Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;</p>	17
9	<p>Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.</p>	18

Раздел 2.

Графическая часть

1	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	05494-П-016.003.000--ППТ-02-Ч-001-013
2	Чертеж красных линий	05494-П-016.003.000--ППТ-02-Ч-001-13

РАЗДЕЛ 1

ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

1. Характеристика и назначение планируемых для размещения линейных объектов

В границах красных линий проекта планировки планируется размещение линейного объекта «Распределительные сети 6-0,4 кВ месторождения Мухто».

Проектируемые сооружения

На территории месторождения предусмотрено строительство следующих сооружений:

- ВЛ 6 кВ;
- Площадка блока СВЛ 6кВ.

Сведения о категории и классе линейного объекта

Согласно требованиям Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ статья 6 и СП 20.13330.2011, воздушные линии электропередачи ВЛ-6 кВ являются сооружениями нормального уровня ответственности.

Проектируемые ВЛ-6 кВ проходят по территории, не попадающей в зону влияния источников промышленных и природных загрязнений. Район прохождения трасс ВЛ-6 кВ по степени загрязнения атмосферы – 1 (согласно ПУЭ).

Сведения о проектной мощности линейного объекта

Проект электроснабжения на напряжение 6 кВ существующих трансформаторных подстанций ТП-330, ТП-346, ТП-341, ТП-345, ТП-319, ТП-329, ТП-343, ТП-344, ТП-342, ТП-332, ТП-318, ТП-336, ТП-331, ТП-438, ТП-412, ТП-440, ТП-414, ТП-415, ТП-429, ТП-401, ТП-426, ТП-427, ТП-428, ТП Ахчи;

- трасса ВЛ-6 кВ до ранее запроектированной ВЛ-6 кВ (ш. 05492) в районе УПН «Мухто»;

- отпайка ВЛ-6 кВ к ранее запроектированной ВЛ-6 кВ по ш.05492;
- отпайки ВЛ-6 кВ на секционный пункт с блоком СВЛ-6 кВ;
- отпайки ВЛ-6 кВ к существующим ВЛ-6 кВ и ВЛ-6 кВ №2;
- вынос существующей ВЛ в районе подстанции 35/6 кВ «Мухто».

№ п/п	Наименование потребителей	Мах. потребляемая мощность		
		активная кВт	реактив. кВАр	Полная мощность кВА
1	Существующая нагрузка месторождения Мухто фидер 3	166,1	241,2	292,9
2	Проектируемая нагрузка месторождения УПН Мухто	962	245,1	992,7
	Итого проектная мощность фидера 3	1128,1	486,3	1285,6
3	Существующая нагрузка месторождения Мухто фидер 4	278,3	365,7	459,6
	Проектируемая нагрузка месторождения УПН Мухто	962	245,1	992,7
4	Демонтируемая нагрузка месторождения Мухто фидер 4	140	154	208,1
	Итого проектная мощность фидера 4	1100,3	456,8	1244,2

Основные технические показатели проектируемых ВЛ-6кВ

Наименование показателя	Единица измерения	Количество
ВЛ-6кВ фидер 3		
Максимальная передаваемая мощность ВЛ-6кВ	кВА	1300

Протяженность трассы ВЛ-6кВ фидера 3 в том числе:	м	5983
Протяженность трассы ВЛ-6кВ на металлических опорах 35кВ	м	4371
Металлические опоры в габарите 35кВ	шт	36
Протяженность трассы ВЛ-6кВ на металлических опорах 6кВ	м	1612
Металлические опоры в габарите 6кВ	шт	53
Демонтаж существующей ВЛ-6кВ фидер 3	м	6910,04
ВЛ-6кВ фидер 4		
Максимальная передаваемая мощность ВЛ-6кВ	кВА	460
Протяженность трассы ВЛ-6кВ фидера 4 в том числе:	м	5895
Протяженность трассы ВЛ-6кВ на металлических опорах 35кВ	м	4690
Металлические опоры в габарите 35кВ	шт	42
Протяженность трассы ВЛ-6кВ на металлических опорах 6кВ	м	1205
Металлические опоры в габарите 6кВ	шт	30
Демонтаж существующей ВЛ-6кВ фидер 4	м	8089,96
Секционный выключатель линии	КОМПЛ	1

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов,

внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Зона планируемого размещения объекта на территории муниципального образования городской округ «Охинский», севера Сахалинской области Российской Федерации.

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

МСК Охинского района

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Горизонтальное проложение (S), м
	X	Y	
1	2	3	3
1	-29343.43	-66782.41	11.36
2	-29354.00	-66786.56	28.64
3	-29343.98	-66813.39	165.92
4	-29452.62	-66938.80	50.16
5	-29445.41	-66988.44	38.20
6	-29465.29	-67021.06	7.80
7	-29471.65	-67016.54	4.52
8	-29469.02	-67012.87	10.02
9	-29476.70	-67006.44	16.34
10	-29486.18	-67019.75	16.54
11	-29473.26	-67030.07	37.91
12	-29494.34	-67061.58	199.14
13	-29583.77	-66883.65	178.48
14	-29753.52	-66828.51	30.39
15	-29761.97	-66799.32	61.34
16	-29812.16	-66764.06	14.79
17	-29824.32	-66755.64	12.43
18	-29831.43	-66765.84	15.04
19	-29818.82	-66774.03	56.84
20	-29772.31	-66806.70	32.54
21	-29763.29	-66837.96	179.84
22	-29592.24	-66893.51	196.13
23	-29504.17	-67068.75	288.65

24	-29669.24	-67305.54	95.04
25	-29743.43	-67364.94	374.78
26	-30117.60	-67343.63	57.45
27	-30114.33	-67286.27	71.81
28	-30185.90	-67280.39	22.16
29	-30186.83	-67258.25	50.63
30	-30146.31	-67227.90	502.47
31	-30266.77	-66740.08	21.09
32	-30286.27	-66732.04	72.17
33	-30321.05	-66668.80	32.54
34	-30347.48	-66649.82	70.51
35	-30369.52	-66582.84	76.09
36	-30445.57	-66580.38	48.61
37	-30461.28	-66534.38	256.27
38	-30711.88	-66480.79	149.99
39	-30848.14	-66418.11	70.21
40	-30838.80	-66348.52	90.81
41	-30871.14	-66263.66	144.93
42	-30977.15	-66164.84	130.10
43	-31098.97	-66210.52	15.52
44	-31107.10	-66223.74	12.62
45	-31096.66	-66230.83	11.98
46	-31090.90	-66220.32	118.56
47	-30979.89	-66178.68	134.69
48	-30881.37	-66270.53	84.98
49	-30851.10	-66349.94	69.05
50	-30860.27	-66418.38	5.53
51	-30864.73	-66421.65	83.46
52	-30868.32	-66505.03	18.74
53	-30849.62	-66506.32	11.85
54	-30845.50	-66495.21	10.40
55	-30855.85	-66494.21	65.22
56	-30853.04	-66429.05	151.18
57	-30715.70	-66492.24	250.82
58	-30470.43	-66544.69	50.10
59	-30454.25	-66592.11	76.00
60	-30378.29	-66594.55	66.04
61	-30357.66	-66657.29	33.73
62	-30330.26	-66676.96	73.68
63	-30294.74	-66741.51	19.23
64	-30276.97	-66748.86	208.27
65	-30227.03	-66951.05	13.86
66	-30240.28	-66955.13	12.02

67	-30237.01	-66966.70	13.47
68	-30224.14	-66962.73	268.15
69	-30159.85	-67223.06	49.00
70	-30199.08	-67252.42	27.00
71	-30197.95	-67279.40	141.71
72	-30339.18	-67267.79	190.69
73	-30525.92	-67306.38	216.08
74	-30737.38	-67350.82	2.78
75	-30739.61	-67349.16	17.58
76	-30754.83	-67340.36	5.43
77	-30759.06	-67336.95	3.58
78	-30761.84	-67334.69	38.05
79	-30777.71	-67300.11	5.30
80	-30782.84	-67298.79	292.19
81	-30929.84	-67046.27	82.57
82	-30847.41	-67051.13	5.00
83	-30844.45	-67055.16	28.18
84	-30816.65	-67050.55	6.07
85	-30810.65	-67049.61	11.98
86	-30812.69	-67037.81	6.01
87	-30818.63	-67038.71	16.66
88	-30835.06	-67041.44	23.58
89	-30823.19	-67021.07	35.28
90	-30789.16	-67011.78	30.34
91	-30789.17	-66981.44	10.04
92	-30792.49	-66971.97	11.80
93	-30804.23	-66973.19	10.43
94	-30801.17	-66983.16	19.45
95	-30801.16	-67002.61	31.02
96	-30831.08	-67010.79	32.76
97	-30847.57	-67039.10	89.58
98	-30937.00	-67033.84	175.17
99	-31022.16	-66880.76	30.73
100	-31049.11	-66866.00	16.23
101	-31059.20	-66853.29	13.66
102	-31070.53	-66860.92	19.89
103	-31056.92	-66875.42	29.59
104	-31030.96	-66889.62	178.39
105	-30944.23	-67045.51	299.09
106	-30793.74	-67303.98	32.24
107	-30809.69	-67332.00	77.74
108	-30880.90	-67363.19	116.92
109	-30994.88	-67389.26	5.50

110	-30996.76	-67384.09	119.79
111	-31104.81	-67332.36	16.56
112	-31119.29	-67340.39	13.30
113	-31111.59	-67351.23	10.95
114	-31102.60	-67344.98	107.79
115	-31006.08	-67392.97	120.53
116	-31116.57	-67441.14	123.58
117	-31229.85	-67490.53	118.82
118	-31348.52	-67484.51	240.42
119	-31585.83	-67523.06	69.02
120	-31652.93	-67539.24	52.07
121	-31658.00	-67591.06	82.36
122	-31737.56	-67569.78	12.07
123	-31740.67	-67581.44	84.34
124	-31659.18	-67603.17	8.72
125	-31660.03	-67611.85	88.79
126	-31701.56	-67690.33	64.14
127	-31762.89	-67709.10	13.68
128	-31776.57	-67708.87	60.84
129	-31828.73	-67677.56	131.96
130	-31825.13	-67545.65	12.01
131	-31837.12	-67545.02	139.27
132	-31840.91	-67684.24	71.06
133	-31779.98	-67720.81	12.66
134	-31767.32	-67721.11	896.96
135	-31743.79	-68617.76	125.72
136	-31701.28	-68736.07	88.98
137	-31765.92	-68797.22	37.01
138	-31762.42	-68760.38	6.45
139	-31758.97	-68754.93	12.85
140	-31766.58	-68744.57	9.83
141	-31773.75	-68751.29	105.97
142	-31783.73	-68856.79	23.66
143	-31760.64	-68861.97	17.87
144	-31745.82	-68851.99	12.31
145	-31747.29	-68839.77	7.31
146	-31754.05	-68842.56	36.78
147	-31759.21	-68806.14	87.33
148	-31695.17	-68746.77	16.92
149	-31685.23	-68760.46	33.21
150	-31657.16	-68742.72	79.05
151	-31585.68	-68776.47	118.35
152	-31472.98	-68740.35	7.86

153	-31467.89	-68746.34	12.22
154	-31459.82	-68737.17	14.10
155	-31469.01	-68726.48	121.63
156	-31584.84	-68763.60	80.91
157	-31658.00	-68729.05	28.55
158	-31682.13	-68744.31	11.58
159	-31688.94	-68734.95	126.90
160	-31731.85	-68615.53	858.34
161	-31754.88	-67757.50	66.17
162	-31688.74	-67755.41	174.53
163	-31616.19	-67596.67	309.52
164	-31314.79	-67667.09	97.96
165	-31344.28	-67760.51	59.93
166	-31338.63	-67820.17	8.04
167	-31337.82	-67828.17	5.54
168	-31332.28	-67828.02	17.50
169	-31314.78	-67827.93	12.31
170	-31315.29	-67815.63	2.36
171	-31317.65	-67815.69	9.29
172	-31326.94	-67815.89	54.35
173	-31332.10	-67761.79	96.44
174	-31303.07	-67669.82	19.35
175	-31284.23	-67674.23	303.78
176	-30996.47	-67576.87	99.30
177	-30943.50	-67492.88	158.48
178	-30786.39	-67472.09	32.42
179	-30753.97	-67472.56	36.74
180	-30723.23	-67492.68	81.46
181	-30644.15	-67512.24	5.41
182	-30642.33	-67517.33	12.00
183	-30631.04	-67513.27	11.83
184	-30635.03	-67502.13	85.84
185	-30718.36	-67481.52	32.41
186	-30745.48	-67463.77	85.68
187	-30729.00	-67379.69	18.00
188	-30731.94	-67361.93	99.97
189	-30634.11	-67341.38	106.50
190	-30529.89	-67319.47	18.48
191	-30527.73	-67337.82	12.00
192	-30515.81	-67336.40	19.53
193	-30518.09	-67317.00	183.44
194	-30338.44	-67279.89	212.17
195	-30126.98	-67297.27	57.74

196	-30130.26	-67354.92	19.14
197	-30111.15	-67356.01	91.79
198	-30148.28	-67439.96	219.73
199	-30088.44	-67651.38	8.84
200	-30081.15	-67656.38	12.00
201	-30074.36	-67646.49	4.50
202	-30078.07	-67643.94	211.06
203	-30135.56	-67440.86	91.54
204	-30098.71	-67357.07	359.75
205	-29739.52	-67377.18	101.37
206	-29660.38	-67313.83	290.93
207	-29494.02	-67075.16	5.10
208	-29488.92	-67075.05	100.79
209	-29432.87	-66991.28	49.28
210	-29439.96	-66942.51	167.74
211	-29330.13	-66815.72	35.87
212	-30741.20	-67379.50	19.15
213	-30744.33	-67360.61	20.16
214	-30761.65	-67350.29	12.77
215	-30771.57	-67342.25	32.25
216	-30785.02	-67312.94	32.75
217	-30801.23	-67341.40	82.84
218	-30877.12	-67374.62	122.80
219	-30996.82	-67402.02	125.39
220	-31111.76	-67452.14	126.43
221	-31227.65	-67502.67	120.37
222	-31347.86	-67496.55	238.68
223	-31583.45	-67534.83	60.05
224	-31641.83	-67548.91	66.79
225	-31648.33	-67615.38	96.13
226	-31693.29	-67700.35	65.50
227	-31755.92	-67719.52	26.01
228	-31755.22	-67745.52	58.68
229	-31696.57	-67743.68	176.93
230	-31623.03	-67582.76	347.29
231	-31284.84	-67661.75	296.10
232	-31004.35	-67566.87	100.67
233	-30950.65	-67481.72	164.98
234	-30787.09	-67460.09	30.02
235	-30757.07	-67460.52	82.56

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов.

Перенос линейных объектов отсутствует.

5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения:

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению.

5.1. Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов.

Не подлежат установлению.

5.2 Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.

Максимальный процент застройки зоны планируемого размещения объектов капитального строительства составляет 19,94

5.3. Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство.

В соответствии с нормативными документами.

5.4 Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной

в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием:

- требований к цветовому решению внешнего облика таких объектов;**
- требований к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов;**

Требования к архитектурным решениям не предусмотрены, т.к. линейный объект не располагается в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения.

Цветовое решение выполняется согласно Методическим указаниям компании «Применение фирменного стиля ОАО НК «Роснефть» № ПЗ-01.04 М-0006 при оформлении производственных объектов в дочерних обществах ОАО «НК «Роснефть» блока Upstream и производственного сервисного блока» №ПЗ-01.04М-0006 от 19.08.2011.

- требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения.**

Не требуется, т.к. объект не располагается в границах исторического поселения.

6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;

В границах территории проекта планировки для размещения линейного объекта «Распределительные сети 6-0,4 кВ месторождения Мухто" запроектированы сооружения, входящих в состав ранее утверждённых проектов планировки:

1. «Нефтепровод «Мухто-Сабо» (утверждён в составе документации по планировке территории Распоряжением администрации муниципального образования городской округ «Охинский» от 29.07.2016 № 559);

2. «Нефтепровод «НПС Сабо –Даги» (утверждён в составе документации по планировке территории Распоряжением Правительства Сахалинской области от 23.11.2016 № 607-р).

7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

Осуществление мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов не требуется, т.к. в границах проекта планировки отсутствуют объекты культурного наследия.

8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

Производство строительно-монтажных и специальных работ выполняется с соблюдением мер защиты окружающей среды от производственной деятельности в период строительства.

К строительно-монтажным работам допускается исправная техника, прошедшая техническое обслуживание и не имеющая утечек топлива, масла, гидравлической и охлаждающей жидкостей.

Основные мероприятия по снижению ущерба и охране окружающей среды:

- регулировка всей топливной аппаратуры, производство замера содержания выбросов окиси углерода, азота, серных соединений в выхлопных газах, проверена герметичность всех соединений топливных,

смазочных и гидравлических систем, проверено состояние гидравлических шлангов высокого давления, состояние глушителей и болтовых соединений;

- автосамосвалы, перевозящие сыпучие грузы, оборудуются щитами, увеличивающим высоту бортов, или кузов закрывается брезентом с целью предотвращения разброса груза во время движения;

- заправка строительной техники и автотранспорта производится из автомобилей-заправщиков, для предотвращения разлива дизтоплива предусматривается установка защитных поддонов непосредственно под заправочными баками;

- подъездные дороги и площадки в летний период периодически увлажняются для предотвращения пылеобразования;

- сбор вышедших из строя ртутных ламп «ДРЛ-700», используемых в прожекторах временного освещения, осуществляется в герметичную тару для дальнейшей утилизации или захоронения;

- сбор фекалий от временных БИО туалетов осуществляется в герметичный металлический контейнер, опорожнение которого осуществляется ассенизационной машиной, вывозящей содержимое на канализационные очистные сооружения;

- запрещается сжигание твёрдых бытовых отходов (ТБО) на строительных площадках; сбор ТБО производится в инвентарные металлические контейнеры; после наполнения контейнеров строительный мусор вывозится в места захоронения, согласованные с местными органами Госсанэпиднадзора;

- по окончании строительства проводится техническая рекультивация участков мели, благоустройство и озеленение территории.

9 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.

В период строительства проектируемого объекта необходимо обеспечить выполнение противопожарных требований:

руководитель подрядной организации должен назначить лицо, ответственное за пожарную безопасность проводимых строительномонтажных и специальных работ, за соблюдение противопожарного режима в полосе отвода под строительство трубопровода;

хранить на временных площадках горючие строительные материалы, изделия и конструкции из горючих материалов, а также оборудование и грузы в горючей упаковке необходимо в штабелях или группами площадью не более 100 кв. м; расстояние между штабелями (группами) должно быть не менее 24 м;

запрещается применять открытый огонь, а также использовать электрические калориферы и газовые горелки инфракрасного излучения в помещениях для обогрева рабочих;

передвижные установки с газовыми горелками инфракрасного излучения, размещаемые на полу, должны иметь специальную устойчивую подставку; баллон с газом должен находиться на расстоянии не менее 1,5 м от установки и других отопительных приборов, а от выключателей и других электроприборов - не менее 1 м;

расстояние от горелок до конструкции из горючих материалов должно быть не менее 1 м, до материалов, не распространяющих пламя - не менее 0,7 м, до негорючих материалов - не менее 0,4 м;

на проведение огневых работ руководитель работ должен оформить наряд-допуск; а в наряде-допуске должно быть указано место, технологическая последовательность, способы производства, конкретные противопожарные мероприятия, ответственные лица и срок его действия;

места проведения огневых работ должны быть очищены от горючих веществ и материалов в радиусе, указанном в таблице 12.1.

9.1 Описание и характеристики система оповещения о ЧС

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 01.03.1993 года № 178 устройство локальной системы оповещения – не требуется.

Организация и осуществление оповещения о ЧС на объекте проводится в соответствии с Положением о системах оповещения населения (утвержденным совместным приказом МЧС России, Министерством информационных технологий и связи РФ и Министерством культуры и массовых коммуникаций РФ от 25.07.2006 года № 422/90/376). В соответствии с разделом II, пункт 11 вышеуказанного Положения оповещаются:

руководящий состав региональных служб и организаций, участвующих в ликвидации ЧС на объекте;

аварийно-спасательные формирования, в том числе специализированные;

Оповещение заинтересованных организаций, должностных лиц в случае возникновения ЧС на проектируемом объекте производится с помощью проектируемых средств связи (УКВ радиосвязь, мобильная спутниковая система связи).

В случае возникновения ЧС техногенного или природного характера в первую очередь производится оповещение руководства подрядной организации и отдела ГО, ЧС и пожарной безопасности при Администрации МО городской округ «Охинский».

Передача сигнала тревожного извещения "ПОЖАР" из блок-боксов ПКУ поступает через систему АСУТП на АРМ оператора ПДС ОП "УМНГ" г. Оха. Рабочее место оператора, ведущего круглосуточное дежурство, оборудовано средствами телефонной связи для прямого выхода на ПЦН пожарной части и штаб ГО и ЧС в г. Оха.

Дальнейшее оповещение заинтересованных организаций и должностных лиц осуществляется руководством организации и отделом по делам ГО, ЧС и

пожарной безопасности при Администрации МО городской округ «Охинский» в зависимости от масштаба ЧС.

Схема оповещения должностных лиц организации представлена на рисунке.

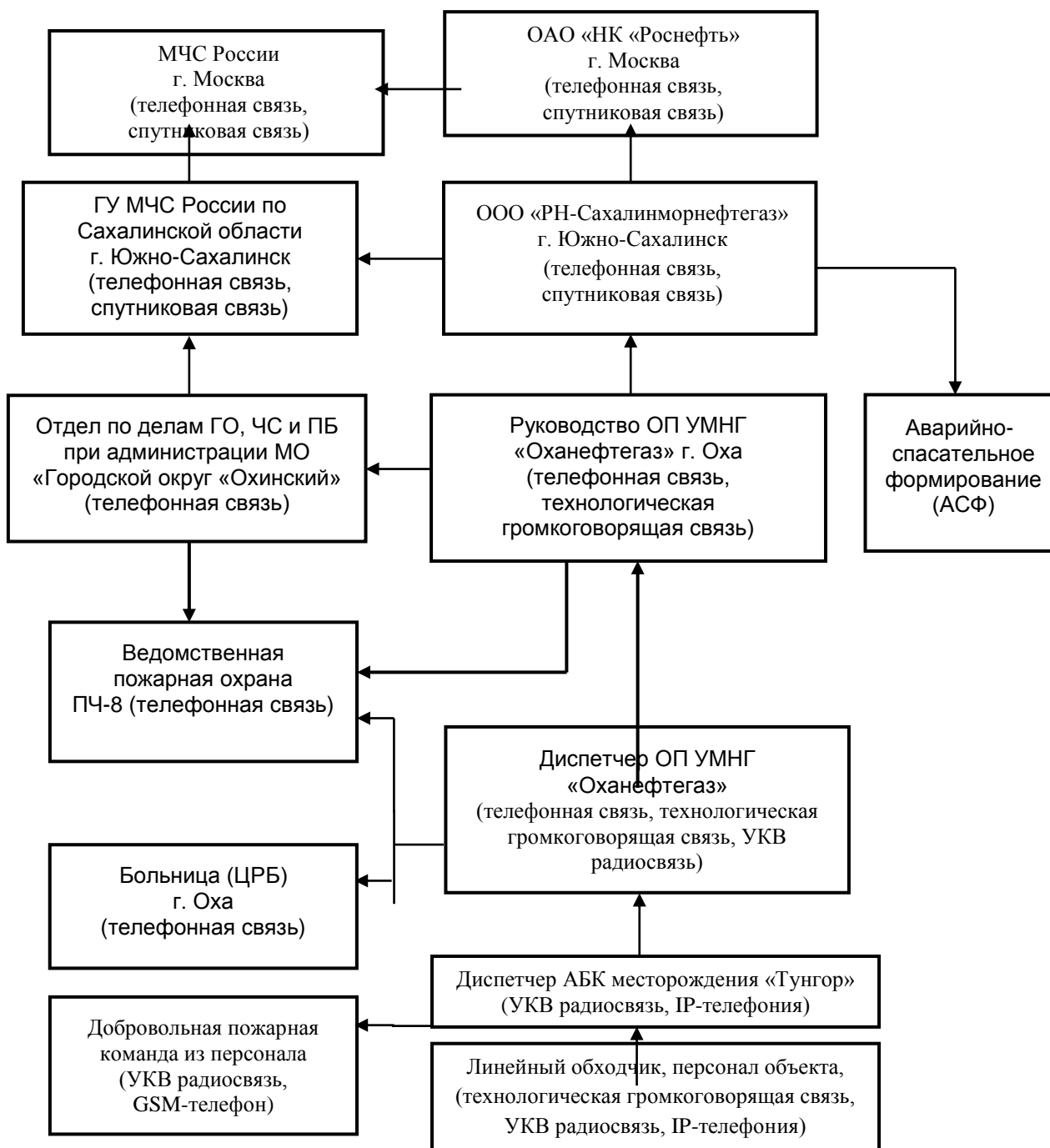


Рисунок. Принципиальная схема оповещения о ЧС техногенного и природного характера на проектируемом объекте

Раздел 2

ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ