



**ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ
КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО**
Акционерное общество

Заказчик: ПАО «Россети Ленэнерго»

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
(проект планировки территории и проект межевания территории)
для размещения объекта:**

**«Строительство дополнительных путей на участке Санкт-Петербург-
Главный (вкл.) – Обухово II (вкл.) под специализированное
пассажирское сообщение».
«Реконструкция ВЛ 110 кВ Красный Октябрь - Нарымская I цепь
(ВЛ 110 кВ Октябрьская – 1) с отпайками и ВЛ Красный Октябрь -
Нарымская II цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 2)»**

**Проект планировки территории. Основная часть.
раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»**

500-ДПТ-2

Том 2



**ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ
КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО**
Акционерное общество

Заказчик: ПАО «Россети Ленэнерго»

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
(проект планировки территории и проект межевания территории)
для размещения объекта:**

**«Строительство дополнительных путей на участке Санкт-Петербург-
Главный (вкл.) – Обухово II (вкл.) под специализированное
пассажирское сообщение».**

**«Реконструкция ВЛ 110 кВ Красный Октябрь - Нарымская I цепь
(ВЛ 110 кВ Октябрьская – 1) с отпайками и ВЛ Красный Октябрь -
Нарымская II цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 2)»**

**Проект планировки территории. Основная часть.
раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»**

500-ДПТ-2

Том 2

Исполняющий обязанности директора
департамента проектирования

Е.А. Павлов

Главный инженер проекта

Е.В. Мудраков

**Содержание тома**

Обозначение	Наименование	Примечание
Текстовая часть		
ДПТ-СП	Состав документации по планировке территории	
500-ДПТ-2	Положение о размещении линейных объектов	

Состав документации по планировке территории

Номер тома	Обозначение	Наименование
1	500-ДПТ-1	Проект планировки территории. Основная часть. раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»
2	500-ДПТ-2	Проект планировки территории. Основная часть. раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»
3	500-ДПТ-3	Проект планировки территории. Материалы по обоснованию. раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»
4	500-ДПТ-4.1	Проект планировки территории. Материалы по обоснованию. раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»
	500-ДПТ-4.2	Проект планировки территории. Материалы по обоснованию. раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Приложения»
5	500-ДПТ-5	Проект межевания территории. Основная часть. раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть»
6	500-ДПТ-6	Проект межевания территории. Основная часть. раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»
7	500-ДПТ-7	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию. раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»
8	500-ДПТ-8	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию. раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»

**Лист подписей**

Нормоконтроль	 подпись	04.2024 дата	Р.С. Рустанов инициалы, фамилия
Начальник архитектурно- строительного отдела	 подпись	04.2024 дата	Р.С. Рустанов инициалы, фамилия
Главный инженер проекта	 подпись	04.2024 дата	Е.В. Мудраков инициалы, фамилия
Главный специалист по градостроительной документации	 подпись	04.2024 дата	М.В. Сергеевич инициалы, фамилия
Главный специалист	 подпись	04.2024 дата	В.Г. Наливайко инициалы, фамилия
Специалист	 подпись	04.2024 дата	Р.Е. Скрипов инициалы, фамилия



Содержание

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	7
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 реконструкции в связи с изменением их местоположения	18
5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	18
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.....	18
7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	19
8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	19



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.... 20



1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Наименование объекта: «Строительство дополнительных путей на участке Санкт-Петербург-Главный (вкл.) – Обухово II (вкл.) под специализированное пассажирское сообщение». «Реконструкция ВЛ 110 кВ Красный Октябрь - Нарымская I цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 1) с отпайками и ВЛ Красный Октябрь - Нарымская II цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 2)»

Наименование: ВЛ 110 кВ Красный Октябрь – Нарымская I цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 1) с отпайками

Основные характеристики:

Категория	подземная кабельная линия электропередачи напряжением 110 кВ
Протяженность	1,011 км
Проектная мощность (номинальное напряжение)	110 кВ

Назначение: сооружения, обеспечивающие поставку электричества (линии электропередач)

Наименование: Отпайка от ВЛ 110 кВ Красный Октябрь – Нарымская I цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 1)

Основные характеристики:

Категория	подземная кабельная линия электропередачи напряжением 110 кВ
Протяженность	0,358 км
Проектная мощность (номинальное напряжение)	110 кВ

Назначение: сооружения, обеспечивающие поставку электричества (линии электропередач)



Наименование: ВЛ Красный Октябрь – Нарымская II цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 2) с отпайками

Основные характеристики:

Категория	подземная кабельная линия электропередачи напряжением 110 кВ
Протяженность	0,999 км
Проектная мощность (номинальное напряжение)	110 кВ

Назначение: сооружения, обеспечивающие поставку электричества (линии электропередач).

Наименование: Отпайка от ВЛ Красный Октябрь – Нарымская II цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 2)

Основные характеристики:

Категория	подземная кабельная линия электропередачи напряжением 110 кВ
Протяженность	0,331 км
Проектная мощность (номинальное напряжение)	110 кВ

Назначение: сооружения, обеспечивающие поставку электричества (линии электропередач).

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

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта №1 значения устанавливаются во внутригородском муниципальном образовании города федерального значения Санкт-Петербурга Александровский Фрунзенского района.

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта №2 значения устанавливаются во внутригородском муниципальном образовании города федерального значения Санкт-Петербурга Александровский Фрунзенского района.

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта №3 значения устанавливаются во внутригородском муниципальном образовании



города федерального значения Санкт-Петербурга муниципальный округ Ивановский Невского района, во внутригородском муниципальном образовании города федерального значения Санкт-Петербурга муниципальный округ Обуховский Невского района и во внутригородском муниципальном образовании города федерального значения Санкт-Петербурга Александровский Фрунзенского района.

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта №4 значения устанавливаются во внутригородском муниципальном образовании города федерального значения Санкт-Петербурга муниципальный округ Ивановский Невского района, во внутригородском муниципальном образовании города федерального значения Санкт-Петербурга муниципальный округ Обуховский Невского района и во внутригородском муниципальном образовании города федерального значения Санкт-Петербурга Александровский Фрунзенского района.

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

Номер точки	X (м)	Y (м)
1	2	3
Зона планируемого размещения линейного объекта №1		
1/1	85969,06	120149,34
2/1	86001,88	120119,96
3/1	86004,46	120118,34
4/1	86006,38	120118,11
5/1	86008,28	120118,58
6/1	86009,78	120119,60
7/1	86022,00	120132,91
8/1	86030,53	120124,49
9/1	86032,21	120123,64
10/1	86034,13	120123,43
11/1	86036,03	120123,88
12/1	86037,53	120124,90
13/1	86060,66	120150,31
14/1	86067,03	120144,05
15/1	86068,80	120143,56
16/1	86034,83	120029,89
17/1	86032,90	120030,41
18/1	86029,36	120019,83
19/1	86027,64	120018,41
20/1	86025,48	120017,85



21/1	85952,95	120015,14
22/1	85951,01	120014,10
23/1	85949,61	120012,36
24/1	85949,00	120010,44
25/1	85949,15	120002,26
26/1	85955,15	120002,54
27/1	85954,86	120008,64
28/1	85955,21	120009,41
29/1	86025,68	120011,86
30/1	86029,73	120012,76
31/1	86033,64	120015,59
32/1	86035,99	120019,81
33/1	86038,70	120028,83
34/1	86036,75	120029,36
35/1	86070,73	120143,01
36/1	86072,66	120142,51
37/1	86073,08	120144,09
38/1	86072,78	120146,04
39/1	86071,96	120147,65
40/1	86064,29	120155,35
41/1	86062,24	120156,24
42/1	86060,05	120156,39
43/1	86058,01	120155,78
44/1	86056,43	120154,66
45/1	86033,79	120129,71
46/1	86025,59	120137,95
47/1	86023,55	120138,85
48/1	86021,28	120139,01
49/1	86017,73	120137,21
50/1	86005,99	120124,35
51/1	85973,06	120153,81
Зона планируемого размещения линейного объекта №2		
1/2	85945,65	120002,16
2/2	85945,38	120009,73
3/2	86023,90	120012,60
4/2	86027,88	120013,76
5/2	86031,59	120016,81
6/2	86033,28	120019,84
7/2	86036,20	120029,49
8/2	86034,26	120030,05
9/2	86068,28	120143,68



10/2	86070,21	120143,15
11/2	86070,75	120145,19
12/2	86070,59	120147,19
13/2	86069,68	120148,89
14/2	86063,75	120154,76
15/2	86060,24	120155,60
16/2	86058,34	120155,10
17/2	86056,88	120154,08
18/2	86033,83	120128,71
19/2	86025,10	120137,35
20/2	86023,30	120138,10
21/2	86021,40	120138,21
22/2	86019,54	120137,66
23/2	86018,18	120136,61
24/2	86006,06	120123,41
25/2	85996,95	120131,39
26/2	85992,95	120126,91
27/2	86002,43	120118,45
28/2	86004,31	120117,56
29/2	86006,46	120117,33
30/2	86008,61	120117,86
31/2	86010,29	120119,00
32/2	86022,03	120131,94
33/2	86030,13	120123,91
34/2	86031,91	120122,90
35/2	86034,23	120122,60
36/2	86036,43	120123,19
37/2	86038,04	120124,35
38/2	86060,71	120149,38
39/2	86064,61	120145,46
40/2	86064,44	120144,78
41/2	86066,35	120144,23
42/2	86032,30	120030,58
43/2	86030,38	120031,03
44/2	86026,86	120020,51
45/2	86025,15	120019,11
46/2	86023,00	120018,55
47/2	85942,99	120015,59
48/2	85941,11	120014,18
49/2	85939,34	120010,59
50/2	85939,65	120001,95

«Реконструкция ВЛ 110 кВ Красный Октябрь – Нарымская I цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 1) с отпайками и ВЛ Красный Октябрь – Нарымская II цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 2)»



Зона планируемого размещения линейного объекта №3		
1/3	86129,43	120784,21
2/3	86126,78	120783,51
3/3	86124,99	120781,90
4/3	86122,85	120778,60
5/3	86122,69	120775,15
6/3	86123,85	120773,01
7/3	86125,64	120771,58
8/3	86129,60	120778,04
9/3	86138,06	120772,63
10/3	86134,90	120768,10
11/3	86134,31	120765,68
12/3	86136,79	120758,79
13/3	86136,34	120758,03
14/3	86138,48	120756,73
15/3	86084,73	120663,36
16/3	86078,44	120650,35
17/3	86072,45	120635,30
18/3	86070,09	120636,23
19/3	86069,59	120634,90
20/3	86065,74	120632,45
21/3	86061,83	120627,14
22/3	86013,49	120652,55
23/3	86009,78	120652,94
24/3	86008,01	120652,26
25/3	86006,55	120651,06
26/3	86004,56	120647,96
27/3	86006,34	120647,03
28/3	85855,80	120393,50
29/3	85854,04	120394,46
30/3	85853,19	120392,90
31/3	85852,96	120390,98
32/3	85858,40	120364,56
33/3	85860,58	120361,60
34/3	85862,20	120362,78
35/3	85885,20	120327,14
36/3	85916,21	120272,44
37/3	85919,43	120265,44
38/3	85924,55	120250,93
39/3	85927,91	120235,91
40/3	85929,44	120220,60



41/3	85933,93	120108,80
42/3	85933,94	120096,94
43/3	85932,08	120058,99
44/3	85929,66	120036,73
45/3	85927,68	120036,85
46/3	85927,49	120034,89
47/3	85927,94	120033,06
48/3	85928,93	120031,56
49/3	85936,91	120026,14
50/3	85970,39	120023,26
51/3	85970,61	120021,55
52/3	85970,15	120019,38
53/3	85969,18	120017,79
54/3	85967,75	120016,60
55/3	85965,30	120015,78
56/3	85956,86	120015,41
57/3	85954,79	120014,14
58/3	85953,51	120012,38
59/3	85952,85	120010,36
60/3	85953,05	120002,48
61/3	85960,46	120002,68
62/3	85960,24	120008,69
63/3	85980,16	120009,49
64/3	85979,96	120015,49
65/3	85974,78	120015,31
66/3	85976,35	120019,18
67/3	85976,49	120023,55
68/3	85975,49	120026,48
69/3	85972,89	120028,71
70/3	85971,04	120029,23
71/3	85938,60	120031,94
72/3	85933,71	120035,50
73/3	85933,64	120036,15
74/3	85931,65	120036,48
75/3	85934,83	120069,00
76/3	85935,93	120096,86
77/3	85935,93	120108,88
78/3	85931,44	120220,68
79/3	85930,90	120228,48
80/3	85928,40	120243,90
81/3	85924,09	120258,93



82/3	85918,01	120273,33
83/3	85914,34	120280,23
84/3	85886,94	120328,14
85/3	85863,83	120363,95
86/3	85865,44	120365,13
87/3	85863,69	120367,45
88/3	85859,05	120391,10
89/3	85859,34	120391,61
90/3	85857,54	120392,51
91/3	86008,11	120646,09
92/3	86009,86	120645,11
93/3	86011,03	120647,08
94/3	86060,43	120621,30
95/3	86063,01	120621,25
96/3	86065,38	120622,29
97/3	86070,08	120628,29
98/3	86072,99	120629,94
99/3	86074,45	120631,34
100/3	86075,74	120634,15
101/3	86073,83	120634,78
102/3	86079,83	120649,79
103/3	86086,03	120662,61
104/3	86139,76	120755,94
105/3	86141,45	120754,90
106/3	86142,61	120757,05
107/3	86142,79	120759,76
108/3	86140,45	120765,61
109/3	86143,90	120770,78
110/3	86144,25	120773,16
111/3	86143,70	120775,16
112/3	86142,45	120776,83
113/3	86139,56	120778,89
114/3	86132,09	120783,55
Зона планируемого размещения линейного объекта №4		
1/4	86136,56	120771,63
2/4	86133,14	120766,70
3/4	86133,58	120766,39
4/4	86133,88	120763,80
5/4	86135,55	120759,66
6/4	86135,04	120758,75
7/4	86136,78	120757,78



8/4	86083,00	120664,36
9/4	86076,58	120651,09
10/4	86070,58	120636,01
11/4	86068,71	120636,81
12/4	86068,53	120636,28
13/4	86064,89	120634,19
14/4	86060,69	120628,61
15/4	86011,50	120654,54
16/4	86007,80	120654,83
17/4	86005,76	120653,90
18/4	86004,41	120652,59
19/4	86002,40	120649,18
20/4	86004,14	120648,16
21/4	85853,66	120394,65
22/4	85851,93	120395,65
23/4	85851,24	120394,49
24/4	85850,89	120392,55
25/4	85851,26	120390,64
26/4	85852,74	120388,21
27/4	85858,00	120362,18
28/4	85859,14	120360,44
29/4	85860,76	120361,66
30/4	85877,36	120336,66
31/4	85892,74	120310,49
32/4	85904,66	120287,48
33/4	85902,85	120286,61
34/4	85904,36	120283,36
35/4	85904,56	120278,61
36/4	85904,08	120276,00
37/4	85906,03	120275,63
38/4	85904,03	120260,73
39/4	85904,58	120239,16
40/4	85910,33	120160,61
41/4	85914,79	120075,24
42/4	85915,71	120063,41
43/4	85917,39	120051,68
44/4	85919,79	120040,31
45/4	85917,84	120039,84
46/4	85919,74	120035,31
47/4	85922,48	120032,06
48/4	85924,71	120031,04

«Реконструкция ВЛ 110 кВ Красный Октябрь – Нарымская I цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 1) с отпайками и ВЛ Красный Октябрь – Нарымская II цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 2)»



49/4	85928,70	120030,78
50/4	85936,28	120025,53
51/4	85969,76	120022,59
52/4	85969,29	120019,36
53/4	85968,10	120017,83
54/4	85966,73	120016,95
55/4	85964,83	120016,53
56/4	85946,83	120015,71
57/4	85944,96	120014,35
58/4	85943,11	120010,74
59/4	85943,45	120002,09
60/4	85944,93	120002,14
61/4	85945,35	119992,09
62/4	85945,98	119989,41
63/4	85948,14	119985,93
64/4	85952,16	119982,75
65/4	85953,43	119981,20
66/4	85954,00	119979,29
67/4	85954,35	119971,85
68/4	85955,51	119969,01
69/4	85957,86	119967,36
70/4	85960,09	119967,04
71/4	85968,11	119967,30
72/4	85967,91	119973,30
73/4	85960,43	119973,05
74/4	85959,88	119980,60
75/4	85959,04	119983,36
76/4	85957,04	119986,38
77/4	85952,74	119989,80
78/4	85951,50	119991,81
79/4	85950,76	120006,40
80/4	85949,29	120006,34
81/4	85949,15	120009,85
82/4	85965,80	120010,58
83/4	85969,81	120011,78
84/4	85972,63	120013,85
85/4	85974,66	120016,70
86/4	85975,71	120020,04
87/4	85975,59	120024,35
88/4	85974,09	120026,99
89/4	85971,08	120028,49

«Реконструкция ВЛ 110 кВ Красный Октябрь – Нарымская I цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 1) с отпайками и ВЛ Красный Октябрь – Нарымская II цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 2)»



90/4	85938,25	120031,23
91/4	85931,15	120036,30
92/4	85926,09	120036,94
93/4	85924,50	120039,04
94/4	85923,73	120041,03
95/4	85921,78	120040,55
96/4	85919,36	120052,04
97/4	85917,70	120063,65
98/4	85916,79	120075,35
99/4	85912,33	120160,74
100/4	85906,58	120239,28
101/4	85906,03	120260,64
102/4	85908,00	120275,26
103/4	85909,94	120274,90
104/4	85910,30	120276,61
105/4	85910,60	120281,41
106/4	85910,26	120284,50
107/4	85908,26	120289,21
108/4	85906,46	120288,35
109/4	85894,50	120311,44
110/4	85879,06	120337,73
111/4	85862,31	120362,86
112/4	85863,90	120364,09
113/4	85863,46	120364,71
114/4	85858,59	120389,54
115/4	85857,09	120392,60
116/4	85855,41	120393,69
117/4	86005,90	120647,26
118/4	86007,68	120646,31
119/4	86009,21	120648,99
120/4	86059,91	120622,54
121/4	86062,31	120622,66
122/4	86064,15	120623,58
123/4	86068,58	120629,41
124/4	86073,18	120632,44
125/4	86074,31	120634,59
126/4	86071,95	120635,46
127/4	86077,96	120650,54
128/4	86084,30	120663,61
129/4	86138,06	120756,99
130/4	86140,19	120755,70

«Реконструкция ВЛ 110 кВ Красный Октябрь – Нарымская I цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 1) с отпайками и ВЛ Красный Октябрь – Нарымская II цепь (ВЛ 110 кВ Октябрьская – 2)»



131/4	86141,28	120757,64
132/4	86141,56	120760,61
133/4	86139,60	120765,63
134/4	86139,25	120768,49
135/4	86138,23	120770,25

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

В границах разработки проекта планировки территории отсутствуют зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции.

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

В составе зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют зоны размещения объектов капитального строительства, в связи с этим, предельные параметры разрешенного строительства не приводятся

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

Перечень мероприятий включает комплексное геотехническое сопровождение строительства для обеспечения надежности, безопасности и сохранности зданий (сооружений) при строительстве, а также предварительную оценку геотехнической ситуации, инженерно-геологические изыскания, геотехническое обоснование проекта, технологический регламент ведения работ, мониторинг за сохранностью зданий и сооружений при производстве работ и контроль качества работ, послепостроечный мониторинг.



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

В границах зон планируемого размещения линейного объекта отсутствуют объекты культурного наследия, необходимость осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта регионального значения отсутствует.

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

В период строительства и эксплуатации линейного объекта регионального значения осуществляются следующие мероприятия:

оценка загрязнения атмосферного воздуха;

охрана поверхностных и подземных вод от истощения и загрязнения;

охрана окружающей среды от отходов;

оценка воздействия линейного объекта регионального значения на растительность и животный мир;

мероприятия по охране растительного мира;

мероприятия по охране животного мира;

мероприятия по защите шума.

В целях уменьшения негативного воздействия на окружающую природную среду в процессе ведения строительных работ предусматриваются следующие мероприятия:

в процессе строительства объекта необходимо обеспечить надлежащий контроль за техническим состоянием машин и механизмов, их рационального размещения на площадке строительства, предотвратить работу двигателей дорожно-строительной техники в период простоев;

для уменьшения влияния шума в период строительства объекта работы следует проводить в дневное время суток; необходимо применять малошумную строительную технику; в случае использования техники, производящей шум, обеспечить одновременное ее использование; глушение двигателей автомобилей и дорожно-строительной техники на время простоев; экранирование шума неиспользуемой техникой;

для предотвращения загрязнения почвенного покрова в период строительства необходимо обеспечить надлежащее устройство временных площадок для стоянки машин и размещения механизмов; осуществлять контроль за состоянием строительной техники во избежание протечек нефтепродуктов; организовать перемещение машин и механизмов только в пределах полосы отвода;



в период строительного-монтажных работ и эксплуатации объекта проектирования должна быть организована система сбора образующихся отходов в специально отведенных местах с дальнейшим своевременным вывозом в места санкционированного размещения или на вторичную переработку по договорам;

во избежание загрязнения поверхностных и подземных вод, на период строительства, необходимо предусмотреть мойку колес (с установкой локальных очистных сооружений с оборотной системой водоснабжения и баком для сбора осадка); при производстве строительного-монтажных работ использовать исправные машины и механизмы; ремонт, мойка и обслуживание техники на строительной площадке исключается; хозяйственно-бытовые стоки собирать в выгребные емкости и вывозить спецтранспортом на очистные сооружения.

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

Территория проектирования находится в пределах границ города, отнесенного к особой группе территорий по гражданской обороне.

На проектируемой территории объекты, отнесенные к категориям по гражданской обороне, отсутствуют.

Наименование зон, в пределах которых находится территория проектирования – территория находится в зоне возможных разрушений и в зоне светомаскировки.

Требования к типу, защитным свойствам, характеристикам систем жизнеобеспечения и готовности к приему укрываемых в защитных сооружениях гражданской обороны на проектируемой территории: решения по укрытию населения не требуются.

Мероприятия по гражданской обороне:

световая маскировка – частичное или полное отключение освещения; расчет зон возможных завалов территории.

Наблюдаемые на проектируемой территории опасные природные явления – сильные ветры, сильные снегопады, молниевая активность.

Наличие потенциально опасных объектов, транспортных коммуникаций, аварии на которых могут привести к образованию зон чрезвычайных ситуаций: потенциально опасные объекты на проектируемой территории отсутствуют.

Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности:



обеспечение устойчивой работы инженерных коммуникаций -
осуществление планово-предупредительного ремонта инженерных
коммуникаций, линий связи и электропередач;

обеспечение беспрепятственной эвакуации людей с проектируемой
территории;

обеспечение беспрепятственного ввода сил и средств ликвидации
чрезвычайных ситуаций, в том числе пожарного автотранспорта;

Для оповещения по сигналам гражданской обороны (сигналам
оповещения чрезвычайных ситуаций) людей на территории предусматривается
использование:

оборудования и сети для приема программ вещания федерального
государственного унитарного предприятия «РСВО»;

объектовых систем оповещения;

сетей приема эфирного, спутникового и кабельного телевидения.