

ПОЛОЖЕНИЕ
о размещении линейного объекта регионального значения
«пр. Крузенштерна от Мичманской ул. до наб. Макарова»

1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта регионального значения «пр. Крузенштерна от Мичманской ул. до наб. Макарова».

Наименование: линейный объект регионального значения – «пр. Крузенштерна от Мичманской ул. до наб. Макарова» (далее – линейный объект регионального значения).

Основные характеристики:

Категория	Магистральная улица общегородского значения III класса регулируемого движения
Протяженность (по оси/общая)	2,55 км
Пропускная способность	8,10 - 11,70 тыс. прив.ед./час (в двух направлениях)
Интенсивность движения	13,9 - 30,7 тыс. физ.ед./сутки (в двух направлениях)
Проектная мощность	194 - 281 тыс. прив.ед. /сутки
Грузонапряженность	1,3 - 2,9 тыс. тонн /сутки

Назначение: автомобильная дорога регионального значения.

2. Границы зон планируемого размещения линейного объекта регионального значения устанавливаются в Василеостровском районе Санкт-Петербурга.

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта регионального значения.

Номер точки	X	Y
1	2	3
Зона планируемого размещения линейного объекта регионального значения 1		
1	97033,96	108266,47
2	97055,02	108259,64
3	97062,38	108257,30
4	97068,00	108255,52
5	97079,36	108251,91
6	97079,36	108251,88
7	97079,02	108246,36
8	97079,19	108240,80
9	97079,69	108235,26
10	97080,70	108229,79
11	97081,40	108227,13
12	97082,39	108224,57
13	97083,75	108222,18
14	97085,42	108219,99

1	2	3
15	97087,39	108218,08
16	97089,56	108216,39
17	97091,94	108215,02
18	97094,46	108213,92
19	97097,12	108213,20
20	97099,85	108212,85
21	97102,61	108212,90
22	97105,28	108213,25
23	97105,33	108213,26
24	97177,70	108227,82
25	97201,63	108241,67
26	97252,90	108251,11
27	97267,12	108252,81
28	97303,83	108257,20
29	97351,50	108260,13
30	97360,88	108202,62
31	97365,57	108173,91
32	97368,86	108153,75
33	97386,39	108046,34
34	97348,43	108046,21
35	97340,38	108046,07
36	97332,35	108045,79
37	97324,32	108045,38
38	97316,29	108044,83
39	97308,28	108044,14
40	97300,28	108043,32
41	97292,30	108042,35
42	97284,33	108041,25
43	97276,39	108040,02
44	97268,46	108038,64
45	97260,57	108037,14
46	97247,98	108034,05
47	97241,86	108032,54
48	97238,21	108031,64
49	97220,70	108027,34
50	97212,57	108024,88
51	97204,49	108022,28
52	97196,46	108019,53
53	97188,47	108016,63
54	97180,55	108013,60
55	97172,68	108010,41
56	97164,86	108007,09
57	97157,12	108003,63
58	97143,32	107996,61
59	97138,72	107993,93

1	2	3
60	97134,20	107991,12
61	97129,76	107988,19
62	97125,41	107985,12
63	97121,15	107981,93
64	97116,99	107978,62
65	97112,92	107975,19
66	97108,96	107971,65
67	97039,39	107908,09
68	97035,33	107889,19
69	97033,38	107880,19
70	97031,17	107870,00
71	97026,91	107810,95
72	97026,91	107810,88
73	97023,51	107750,05
74	96959,95	107747,26
75	96958,19	107742,46
76	96915,45	107728,20
77	96914,84	107730,25
78	96912,89	107735,54
79	96910,72	107740,75
80	96908,22	107745,81
81	96905,43	107750,71
82	96902,33	107755,43
83	96899,34	107759,54
84	96896,07	107763,42
85	96892,66	107767,18
86	96888,99	107770,69
87	96859,70	107850,00
88	96833,95	107919,74
89	96836,66	107922,21
90	96922,79	108000,47
91	96925,93	108008,88
92	96956,22	108043,06
93	96959,63	108068,21
94	96952,12	108078,95
95	96978,33	108148,90
96	97016,99	108271,97
97	97025,08	108269,35
Внутренний контур 1 (зоны планируемых размещений объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта регионального значения 7, 10, 11)		
1	97156,11	108057,56
2	97164,36	108060,92
3	97179,83	108066,69
4	97188,73	108069,73
5	97207,49	108075,58

1	2	3
6	97226,24	108080,19
7	97236,03	108082,60
8	97249,93	108086,01
9	97265,43	108089,37
10	97301,61	108094,26
11	97331,73	108096,21
12	97335,45	108096,24
13	97336,60	108096,25
14	97346,47	108096,34
15	97353,57	108096,41
16	97350,09	108117,71
17	97344,31	108153,13
18	97321,89	108151,24
19	97296,46	108148,00
20	97276,40	108144,44
21	97254,19	108138,52
22	97231,71	108131,39
23	97161,53	108104,24
24	97141,85	108095,09
25	97127,40	108087,09
26	97115,49	108079,14
27	97104,94	108070,58
28	97104,06	108069,72
29	97096,18	108062,00
30	97087,25	108051,12
31	97080,35	108041,32
32	97077,26	108036,05
33	97088,95	108024,74
34	97113,51	108039,20
35	97115,57	108040,41
36	97111,09	108051,54
37	97118,59	108054,53
38	97122,97	108043,54
Зона планируемого размещения линейного объекта регионального значения 2		
1	96917,87	107606,85
2	96917,36	107605,37
3	96917,18	107604,85
4	96908,89	107579,04
5	96882,15	107560,04
6	96900,64	107498,51
7	96884,10	107479,64
8	96857,23	107456,97
9	96827,86	107437,63
10	96796,40	107421,91
11	96763,04	107409,95

1	2	3
12	96648,15	107375,86
13	96645,80	107375,42
14	96643,41	107375,30
15	96641,03	107375,52
16	96638,68	107375,94
17	96636,40	107376,68
18	96634,25	107377,73
19	96624,61	107383,57
20	96619,80	107385,87
21	96614,81	107387,75
22	96609,68	107389,24
23	96604,46	107390,33
24	96599,17	107391,01
25	96593,84	107391,28
26	96588,51	107391,13
27	96583,20	107390,57
28	96577,95	107389,60
29	96572,81	107388,19
30	96567,88	107386,51
31	96563,10	107384,41
32	96558,50	107381,97
33	96554,10	107379,18
34	96549,92	107376,06
35	96545,99	107372,64
36	96542,33	107368,93
37	96538,96	107364,95
38	96535,90	107360,73
39	96533,21	107356,27
40	96528,23	107346,18
41	96526,80	107344,04
42	96525,10	107342,10
43	96523,15	107340,41
44	96521,07	107338,89
45	96518,80	107337,67
46	96516,39	107336,76
47	96220,79	107249,04
48	96216,83	107262,41
49	96151,06	107243,35
50	96155,26	107229,63
51	96173,32	107169,91
52	96175,63	107162,13
53	96240,64	107182,09
54	96236,42	107196,30
55	96332,79	107224,90
56	96342,37	107227,75

1	2	3
57	96532,14	107284,06
58	96535,15	107284,68
59	96538,22	107284,83
60	96541,27	107284,50
61	96544,26	107283,83
62	96547,12	107282,71
63	96549,77	107281,16
64	96554,45	107278,17
65	96559,37	107275,61
66	96564,48	107273,45
67	96569,75	107271,71
68	96575,15	107270,40
69	96580,63	107269,53
70	96586,16	107269,11
71	96591,71	107269,13
72	96597,24	107269,60
73	96602,72	107270,51
74	96608,09	107271,91
75	96613,36	107273,65
76	96618,46	107275,86
77	96623,36	107278,46
78	96628,04	107281,46
79	96632,46	107284,82
80	96636,60	107288,53
81	96640,42	107292,56
82	96643,90	107296,88
83	96647,03	107301,47
84	96649,77	107306,30
85	96652,08	107311,35
86	96653,22	107313,99
87	96654,77	107316,41
88	96656,68	107318,56
89	96658,83	107320,47
90	96661,26	107322,02
91	96663,91	107323,16
92	96860,70	107381,56
93	96870,32	107384,41
94	96984,44	107418,28
95	97010,79	107426,09
96	97026,52	107452,58
97	97020,31	107692,58
98	97020,31	107692,65
99	97023,51	107750,05
100	96959,95	107747,26
101	96958,19	107742,46

1	2	3
102	96915,45	107728,20
103	96916,44	107724,84
104	96917,73	107719,34
105	96918,67	107713,78
106	96920,64	107700,55
107	96922,29	107687,28
108	96923,78	107673,99
109	96924,94	107660,67
110	96925,17	107653,18
111	96924,92	107645,69
112	96924,35	107638,22
113	96923,30	107630,80
Внутренний контур 2 (зона планируемого размещения объекта капитального строительства, проектируемого в составе линейного объекта регионального значения 5)		
1	96634,10	107316,85
2	96581,11	107300,96
3	96583,78	107292,05
4	96636,77	107307,95
Внутренний контур 3 (зона планируемого размещения объекта капитального строительства, проектируемого в составе линейного объекта регионального значения 6)		
1	96551,97	107347,56
2	96604,96	107363,45
3	96602,29	107372,36
4	96549,30	107356,46
Внутренний контур 4 (зона планируемого размещения линейного объекта регионального значения 8)		
1	96599,96	107343,01
2	96604,65	107327,35
3	96580,69	107320,20
4	96576,01	107335,86
Внутренний контур 5 (зона планируемого размещения объекта капитального строительства, проектируемого в составе линейного объекта регионального значения 9)		
1	96980,20	107528,79
2	97005,15	107528,59
3	97004,27	107571,85
4	96986,59	107571,29
Зона планируемого размещения линейного объекта регионального значения 3		
1	96155,26	107229,63
2	96173,32	107169,91
3	96157,23	107165,09
4	96101,62	107148,44
5	96096,68	107146,96
6	96096,58	107147,31
7	96059,70	107136,37
8	96051,21	107165,01
9	96043,21	107191,98

1	2	3
10	96068,64	107199,52
11	96067,48	107203,42
12	96078,74	107206,79
13	96078,82	107206,81
14	96083,70	107208,27
15	96139,16	107224,82
Зона планируемого размещения линейного объекта регионального значения 4		
1	95633,63	107071,21
2	95615,96	107065,74
3	95584,54	107056,00
4	95566,74	107050,49
5	95576,45	107017,72
6	95583,15	106995,13
7	95591,06	106997,47
8	95643,49	107013,01
9	96017,51	107123,87
10	96059,70	107136,37
11	96051,21	107165,01
12	96043,21	107191,98
13	96038,89	107206,54
14	95996,72	107194,04
15	96000,86	107180,06
Зона планируемого размещения объекта капитального строительства, проектируемого в составе линейного объекта регионального значения 5		
1	96634,10	107316,85
2	96581,11	107300,96
3	96583,78	107292,05
4	96636,77	107307,95
Зона планируемого размещения объекта капитального строительства, проектируемого в составе линейного объекта регионального значения 6		
1	96551,97	107347,56
2	96604,96	107363,45
3	96602,29	107372,36
4	96549,30	107356,46
Зона планируемого размещения объекта капитального строительства, проектируемого в составе линейного объекта регионального значения 7		
1	97161,53	108104,24
2	97141,85	108095,09
3	97127,40	108087,09
4	97115,49	108079,14
5	97104,94	108070,58
6	97104,06	108069,72
7	97111,09	108051,54
8	97118,59	108054,53
9	97122,97	108043,54

1	2	3
10	97156,11	108057,56
11	97164,36	108060,92
12	97179,83	108066,69
13	97188,73	108069,73
14	97207,49	108075,58
15	97226,24	108080,19
16	97236,03	108082,60
17	97249,93	108086,01
18	97265,43	108089,37
19	97301,61	108094,26
20	97331,73	108096,21
21	97335,45	108096,24
22	97333,90	108115,50
23	97350,09	108117,71
24	97344,31	108153,13
25	97321,89	108151,24
26	97296,46	108148,00
27	97276,40	108144,44
28	97254,19	108138,52
29	97231,71	108131,39
Зона планируемого размещения линейного объекта регионального значения 8		
1	96599,96	107343,01
2	96604,65	107327,35
3	96580,69	107320,20
4	96576,01	107335,86
Зона планируемого размещения объекта капитального строительства, проектируемого в составе линейного объекта регионального значения 9		
1	96980,20	107528,79
2	97005,15	107528,59
3	97004,27	107571,85
4	96986,59	107571,29
Зона планируемого размещения объекта капитального строительства, проектируемого в составе линейного объекта регионального значения 10		
1	97096,18	108062,00
2	97087,25	108051,12
3	97080,35	108041,32
4	97077,26	108036,05
5	97088,95	108024,74
6	97113,51	108039,20
7	97115,57	108040,41
8	97111,09	108051,54
9	97104,06	108069,72
Зона планируемого размещения объекта капитального строительства, проектируемого в составе линейного объекта регионального значения 11		
1	97333,90	108115,50

1	2	3
2	97335,45	108096,24
3	97336,60	108096,25
4	97346,47	108096,34
5	97353,57	108096,41
6	97350,09	108117,71

4. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта регионального значения в границах зоны планируемого размещения.

Номер зоны размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	5
Функциональное назначение объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	Объект улично-дорожной сети: пешеходный переход
Предельная высота объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	6 м
Максимальный процент застройки зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	100%
Минимальные отступы от границ земельных участков	0 м

Номер зоны размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	6
Функциональное назначение объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	Объект улично-дорожной сети: пешеходный переход
Предельная высота объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	6 м
Максимальный процент застройки зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	100%
Минимальные отступы от границ земельных участков	0 м

Номер зоны размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	7
Функциональное назначение объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	Сооружение, обеспечивающее отвод канализационных стоков (очистные сооружения)
Предельная высота объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	6 м
Максимальный процент застройки зоны	100%

планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	
Минимальные отступы от границ земельных участков	0 м

Номер зоны размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	9
Функциональное назначение объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	Сооружение, обеспечивающее отвод канализационных стоков (насосная станция)
Предельная высота объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	6 м
Максимальный процент застройки зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	100%
Минимальные отступы от границ земельных участков	0 м

Номер зоны размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	10
Функциональное назначение объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	Сооружение, обеспечивающее отвод канализационных стоков (насосная станция)
Предельная высота объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	6 м
Максимальный процент застройки зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	100%
Минимальные отступы от границ земельных участков	0 м

Номер зоны размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	11
Функциональное назначение объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	Сооружение, обеспечивающее поставку электричества (трансформаторная подстанция)
Предельная высота объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	6 м
Максимальный процент застройки зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта регионального значения	100%
Минимальные отступы от границ земельных участков	0 м

5. Мероприятия по защите объектов капитального строительства (зданий, строений, сооружений, в том числе объектов, строительство которых не завершено), существующих и (или) 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 линейного объекта регионального значения.

Перечень мероприятий предусматривает комплексное геотехническое сопровождение строительства для обеспечения надежности и безопасности зданий (сооружений) при строительстве, а также безопасности соседней застройки, на которую может оказать влияние строительство, включает в себя следующие мероприятия:

- предварительная оценка геотехнической ситуации;
- инженерно-геологические изыскания;
- геотехническое обоснование проекта;
- технологический регламент ведения работ;
- мониторинг сохранности зданий и сооружений при производстве работ и контроль качества работ;
- послепостроечный мониторинг.

6. Мероприятия по охране окружающей среды.

Мероприятия по охране окружающей среды будут осуществляться в период строительства и эксплуатации линейного объекта регионального значения:

- оценка загрязнения атмосферного воздуха;
- охрана поверхностных и подземных вод от истощения и загрязнения;
- оценка воздействия объекта на растительность и животный мир;
- мероприятия по охране объектов растительного и животного мира и среды их обитания;
- мероприятия по защите от шума;
- экологический мониторинг (в том числе мониторинг атмосферного воздуха, водных ресурсов, почвенного покрова, химического загрязнения почв, уровней шума, локальный мониторинг сбора, временного хранения и транспортировка отходов).

7. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.

Проектом не предусмотрены опасные в пожарном отношении технологические процессы для линейного объекта регионального значения.

Проектируемый участок автомобильной дороги в своем составе не имеет оборудование, которое необходимо защитить с применением установок пожаротушения и автоматической пожарной сигнализации.

Проектными решениями не предусмотрены особые требования к проведению мероприятий по спасению людей и материальных ценностей при пожаре на проезжей части ввиду того, что участок проектируемой автомобильной дороги имеет свободную (открытую) проезжую и тротуарную часть, а, следовательно, не имеет закрытых эвакуационных путей в пределах каких-либо помещений. При возможном пожаре эвакуация людей будет производиться по проезжей части в безопасную (свободную) сторону от опасных факторов пожара.

Спасение материальных ценностей (различной автомобильной и железнодорожной техники) предусмотрено силами и средствами специализированных формирований (Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий и дорожные службы).

Комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности на период строительных работ предусматривает обучение правилам пожарной безопасности работников, осуществляющих монтажные работы и соблюдение правил пожарной безопасности при:

- устройстве строительной площадки;
- проведении пожароопасных работ (электросварочных, газосварочных);
- производстве гидроизоляционных работ;
- работе на дорожных машинах;

строительстве дорожных одежд;
строительстве цементобетонных оснований и покрытий;
строительстве сборных железобетонных конструкций;
строительстве инженерных сетей;
обустройстве дороги, организации безопасности движения.

Основными способами обеспечения пожарной безопасности на стадии эксплуатации линейного объекта регионального значения являются:

применение основных строительных конструкций и материалов, в том числе отделочных и теплоизоляционных, с нормированными показателями пожарной опасности;

наличие устройств аварийного отключения и переключения электроустановок и электрооборудования;

принятие технических решений, обеспечивающих завершение эвакуации людей до наступления предельно допустимых значений опасных факторов пожара;

разработка объемно-планировочных и технических решений, обеспечивающих свободный подъезд пожарной техники;

разработка мероприятий, направленных на предотвращение образования горючей среды, а также внесение в нее источников зажигания;

организация дорожного движения.