

УТВЕРЖДЕН  
Постановлением Кабинета Министров  
Республики Татарстан  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 г. №\_\_

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ, ПРЕДУСМАТРИВАЮЩИЙ  
РАЗМЕЩЕНИЕ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

«Линия воздушная с кабельным участком ВКЛ-110 кВ ПС  
Заводская - ПС Шильна; Линия воздушная с кабельным участком  
ВКЛ-110 кВ НЧТЭЦ - ПС Шильна»




Том 2

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ  
Раздел 2 «Положение о размещении линейного объекта»

ППТ/ОЧ/Р2

Взам. инв. №	
--------------	--

ИНВ. № полл.	
--------------	--

						ППТ/ОЧ/Р2			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
ГИП		Бурсаков			09.25	Состав проекта	Стадия	Лист	Листов
Н. Контр.		Стешин			09.25		ППТ	1	1
Разраб.		Клементьева			09.25		ООО «Геоконсалтинг»		

## 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.....4
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.....4
3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.....5
4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....8
5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.....8
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.....8
7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.....10
8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.....10
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 обороны.....14

**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**

Настоящим проектом предусматривается установление зон планируемого размещения объекта: «Линия воздушная с кабельным участком ВКЛ-110 кВ ПС Заводская - ПС Шильна; Линия воздушная с кабельным участком ВКЛ-110 кВ НЧТЭЦ - ПС Шильна».

Номинальное напряжение: 110 кВ.

Протяженность планируемых участков ЛЭП – 4403 м и 4408 м.

Ориентировочная площадь территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории составляет 7,3 га.

**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**

Зоны планируемого размещения линейных объектов в административно-территориальном отношении расположены в границах Республики Татарстан, муниципального образования «город Набережные Челны», города Набережные Челны.

					ППТ/04/P2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		4

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

Номер характерной точки	Координаты (МСК 16-2)	
	X	Y
1	471698.04	2323573.11
2	471697.76	2323589.45
3	471726.79	2323628.46
4	471747.83	2323649.02
5	471759.88	2323664.69
6	471772.03	2323676.65
7	471931.72	2323840.37
8	471946.99	2323856.11
9	471981.77	2323892.46
10	472034.52	2323931.09
11	472044.87	2323951.51
12	472159.67	2324070.05
13	472184.22	2324093.67
14	472185.77	2324094.51
15	472207.82	2324116.30
16	472209.66	2324118.12
17	472220.28	2324124.27
18	472248.60	2324153.08
19	472247.28	2324154.36
20	472247.88	2324154.96
21	472247.33	2324155.50
22	472254.31	2324162.66
23	472255.00	2324161.99
24	472255.44	2324162.43
25	472256.64	2324161.27
26	472329.70	2324235.61
27	472415.22	2324323.29
28	472431.27	2324337.50
29	472437.94	2324344.38
30	472435.72	2324346.52
31	472439.28	2324350.21
32	472437.14	2324352.20
33	472439.44	2324354.67
34	472441.62	2324352.64
35	472442.84	2324353.90
36	472445.08	2324351.74
37	472507.50	2324416.13
38	472527.57	2324436.65
39	472543.37	2324452.72
40	472542.95	2324453.13
41	472542.90	2324458.66
42	472556.56	2324472.60

Номер характерной точки	Координаты (МСК 16-2)	
	X	Y
43	472559.78	2324469.49
44	472568.35	2324478.34
45	472573.53	2324483.59
46	472601.43	2324512.16
47	472611.14	2324519.29
48	472647.91	2324554.53
49	472693.56	2324602.74
50	472775.90	2324688.90
51	472780.22	2324691.55
52	472803.69	2324714.92
53	472804.60	2324720.83
54	472882.76	2324800.60
55	472938.26	2324857.75
56	472992.28	2324912.39
57	473038.43	2324960.56
58	473085.22	2325008.73
59	473120.31	2325041.95
60	473141.34	2325021.86
61	473144.49	2325025.04
62	473157.51	2325012.59
63	473154.40	2325009.33
64	473182.36	2324982.60
65	473192.33	2324981.70
66	473203.28	2324992.08
67	473183.96	2325011.11
68	473179.45	2325006.83
69	473129.62	2325054.49
70	473128.25	2325053.06
71	473122.44	2325058.80
72	473114.37	2325057.67
73	473074.33	2325019.77
74	473027.28	2324971.32
75	472981.17	2324923.20
76	472927.19	2324868.59
77	472894.10	2324834.53
78	472895.05	2324833.60
79	472879.98	2324817.77
80	472869.72	2324807.25
81	472868.62	2324808.32
82	472842.27	2324781.43
83	472842.39	2324781.31
84	472843.82	2324779.91

Номер характерной точки	Координаты (МСК 16-2)	
	X	Y
85	472838.24	2324774.18
86	472836.80	2324775.57
87	472836.66	2324775.70
88	472830.20	2324769.11
89	472831.84	2324767.51
90	472826.63	2324762.07
91	472824.93	2324763.73
92	472790.30	2324728.38
93	472789.08	2324723.60
94	472769.32	2324703.92
95	472765.64	2324700.60
96	472695.48	2324627.21
97	472692.89	2324629.72
98	472656.93	2324592.81
99	472658.77	2324590.98
100	472652.31	2324584.65
101	472652.77	2324584.20
102	472646.14	2324577.40
103	472645.52	2324578.00
104	472627.04	2324559.89
105	472591.19	2324523.87
106	472562.82	2324494.09
107	472557.68	2324488.89
108	472532.96	2324464.25
109	472516.50	2324447.50
110	472496.39	2324426.95
111	472449.36	2324378.43
112	472451.04	2324376.84
113	472445.82	2324371.39
114	472444.13	2324373.03
115	472420.46	2324348.62
116	472404.75	2324334.04
117	472318.64	2324246.47
118	472280.62	2324207.54
119	472283.17	2324205.05
120	472255.26	2324176.40
121	472255.05	2324176.60
122	472254.35	2324175.88
123	472251.98	2324178.20
124	472224.53	2324150.07
125	472227.94	2324146.70
126	472222.53	2324141.13
127	472219.11	2324144.52
128	472211.08	2324136.30
129	472196.97	2324128.72

Номер характерной точки	Координаты (МСК 16-2)	
	X	Y
130	472148.67	2324080.98
131	472032.11	2323960.61
132	472022.37	2323941.41
133	471971.52	2323904.16
134	471935.82	2323866.86
135	471920.61	2323851.17
136	471760.97	2323687.51
137	471748.64	2323674.66
138	471735.86	2323660.30
139	471711.05	2323634.85
140	471703.67	2323625.09
141	471693.95	2323610.30
142	471682.17	2323594.47
143	471682.22	2323591.62
144	471670.99	2323579.84
145	471656.95	2323565.63
146	471652.96	2323565.02
147	471612.72	2323523.92
148	471612.09	2323518.26
149	471516.15	2323421.14
150	471478.63	2323383.22
151	471441.37	2323345.60
152	471401.99	2323305.09
153	471378.06	2323280.80
154	471329.13	2323230.13
155	471294.29	2323194.35
156	471294.54	2323194.12
157	471296.33	2323192.37
158	471289.87	2323185.73
159	471290.58	2323185.02
160	471285.33	2323179.58
161	471282.60	2323182.28
162	471267.73	2323166.62
163	471223.70	2323120.87
164	471197.15	2323093.99
165	471166.86	2323063.14
166	471117.38	2323013.10
167	471095.33	2322990.36
168	471030.71	2322970.28
169	470956.19	2322923.18
170	470881.26	2322901.13
171	470875.15	2322898.09
172	470794.43	2322872.89
173	470725.90	2322856.81
174	470689.98	2322846.96

Номер характерной точки	Координаты (МСК 16-2)	
	X	Y
175	470661.21	2322834.01
176	470497.01	2322786.68
177	470439.00	2322771.01
178	470393.34	2322756.82
179	470388.46	2322755.92
180	470359.00	2322747.39
181	470354.33	2322745.57
182	470170.85	2322692.69
183	470212.78	2322554.70
184	470238.48	2322463.32
185	470244.78	2322443.98
186	470273.83	2322344.20
187	470283.66	2322339.26
188	470286.02	2322339.93
189	470285.15	2322343.02
190	470299.93	2322347.09
191	470300.80	2322344.10
192	470333.01	2322353.20
193	470335.31	2322345.31
194	470361.47	2322352.93
195	470356.87	2322368.71
196	470348.72	2322373.23
197	470332.96	2322368.77
198	470333.96	2322365.12
199	470283.72	2322350.49
200	470283.09	2322352.74
201	470282.55	2322354.66
202	470271.60	2322393.53
203	470271.05	2322395.46
204	470262.62	2322425.37
205	470264.14	2322425.78
206	470257.66	2322448.04
207	470250.90	2322467.16
208	470249.94	2322470.30
209	470225.57	2322556.65

Номер характерной точки	Координаты (МСК 16-2)	
	X	Y
210	470225.41	2322557.24
211	470224.39	2322560.87
212	470198.44	2322647.78
213	470195.77	2322647.04
214	470195.07	2322649.59
215	470197.68	2322650.32
216	470188.21	2322681.89
217	470358.60	2322730.66
218	470363.54	2322731.57
219	470393.00	2322740.10
220	470397.74	2322741.95
221	470443.33	2322756.12
222	470501.19	2322771.76
223	470666.57	2322819.42
224	470695.24	2322832.33
225	470729.72	2322841.79
226	470798.51	2322857.93
227	470880.96	2322883.66
228	470886.95	2322886.65
229	470962.64	2322908.93
230	471037.26	2322956.08
231	471121.44	2322982.24
232	471182.68	2323046.02
233	471251.45	2323116.42
234	471274.99	2323142.36
235	471337.53	2323207.58
236	471397.03	2323267.19
237	471401.57	2323275.63
238	471518.72	2323393.18
239	471592.94	2323467.66
240	471596.74	2323470.11
241	471618.98	2323492.42
242	471621.42	2323496.23
1	471698.04	2323573.11

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

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

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

Объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейного объекта в границах разработки проекта планировки, отсутствуют в связи с чем предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения не устанавливаются.

**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, в отношении которой разрабатывается проект планировки, расположены подземные и надземные инженерные коммуникации. Негативное воздействие планируемых в соответствии с настоящим проектом объектов на существующие объекты инженерной инфраструктуры возможно в период строительства планируемых объектов. В период эксплуатации объектов в

					ППТ/04/P2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		8



штатном режиме негативное воздействие на существующие в границах территории проектирования объектов отсутствует. На период строительства планируемых объектов необходимо предусмотреть осуществление следующих мероприятий:

- соблюдение охранных зон существующих линейных сооружений: линий электропередач, водопроводов, нефтепроводов, газопроводов, кабеля связи, санитарных разрывов автомобильных дорог;

- выполнение пересечений проектируемых объектов с существующими инженерными сооружениями выполняются с соблюдением габаритов в соответствии с требованиями ПУЭ, технических условий и принятыми проектными решениями;

- при обнаружении на месте производства работ подземных коммуникаций, не указанных в проектной документации, работы должны быть приостановлены, установлена принадлежность коммуникаций и вызван на место представитель эксплуатирующей организации.

К сохраняемым объектам капитального строительства относятся линии электропередачи, линии связи, линии газоснабжения, теплотрассы, водопроводные и канализационные сети, и другие сооружения, которые пересекаются с планируемым линейным объектом.

В границы территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки, попадают границы ранее утвержденной ДПТ – «КЛ 110 кВ на ПС 110 кВ Шильна», утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 09.08.2021 № 695. В связи с этим на последующих этапах разработки проектной документации необходимо разработать мероприятия по защите объектов капитального строительства.

В границы территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки, попадают границы ранее утвержденной ДПТ – «Общегородской центр (19-й микрорайон)» муниципального образования город Набережные Челны Республики Татарстан», расположенного в границах проспектов Хасана Туфана, Сююмбике, Вахитова и улицы КАМАЗ-Мастер, утвержденной постановлением Исполнительного комитета муниципального образования город Набережные

					ППТ/04/P2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		
						9

Челны Республики Татарстан от 29.08.2018 № 4826. В связи с этим на последующих этапах разработки проектной документации необходимо разработать мероприятия по защите объектов капитального строительства.

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

Согласно акту государственной историко-культурной экспертизы от 23.09.2025 № 40РТ- 25 и заключению Комитета Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия от 15.10.2025 № 01-04/6390 на испрашиваемую территорию, объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ и иных работ, не числится.

Необходимость в разработке мероприятий по сохранению объектов культурного наследия отсутствует.

**8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по  
охране окружающей среды**

Линии электропередачи по принципу работы в нормальном режиме эксплуатации являются слабо загрязняющими природную среду объектами. В экологическом плане их можно отнести к «мягко» влияющим производствам.

На проектируемых ЛЭП 110 кВ в процессе эксплуатации отсутствуют постоянно действующие источники загрязнения атмосферного воздуха.

Основным специфическим фактором воздействия ЛЭП на живую природу и человека является создаваемое проводами электромагнитное поле.

Уровень воздействия электрического поля определяется напряжением ЛЭП и расстоянием до токоведущих частей. Безопасная для здоровья величина напряженности электрического поля под проводами ВЛ обеспечивается конструктивно-техническими и компоновочными решениями в соответствии с

					ППТ/04/Р2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		10

«Правила устройства электроустановок. Издание седьмое, утвержденные приказом Минэнерго России от 08.07.2002 № 204».

Непосредственное воздействие электрического поля ограничивается территорией охранной зоны ЛЭП. Охранная зона предназначена для обеспечения сохранности ЛЭП, создания нормальных условий ее эксплуатации, предотвращения несчастных случаев. Размер охранной зоны ЛЭП регламентируется постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» и устанавливается вдоль подземных кабельных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра.

Наиболее значимое воздействие на атмосферный воздух будет оказано в период строительства линии электропередачи. Основные работы в период строительства, процесс выполнения которых сопровождается выбросом загрязняющих веществ в атмосферу:

- монтажные работы, автотранспортные работы (выбросы загрязняющих
- веществ от двигателей автотранспорта и строительной техники);
- заправка авто и строительной техники;
- работа дизельной электростанции;
- сварочные работы;
- окрасочные работы;
- пыление при взрывных и погрузо-разгрузочных работах.

В районе поселка строителей источником загрязнения атмосферного воздуха будет являться открытая стоянка автотранспорта. Оказываемое воздействие на атмосферный воздух выражается количественно в выбросах загрязняющих

					ППТ/04/P2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		11

веществ в период строительства. Количество выбросов вредных веществ определяется для каждого вида работ с учетом максимальной нагрузки на оборудование и при максимально возможном наборе работ и техники. Строительство должно осуществляться специализированной организацией, с учетом требований заинтересованных сторон, согласовавших строительство данного объекта.

Воздействие на рельеф и почвы в период выполнения работ по строительству проектируемого объекта выражается в нарушении естественного рельефа местности и целостности почвенного покрова. Нарушение естественного рельефа на территории размещения проектируемого линейного объекта предусматривается в границах, определенных нормами проектирования, и связано со строительством ВЛ 110 кВ, подготовкой и планировкой временных площадок для сбора и монтажа опор, а также с транспортировкой оборудования и людей. Воздействие на рельеф и почвенный покров от намечаемой хозяйственной деятельности оценивается как локальное и допустимое.

При выполнении работ по строительству КЛ 110 кВ негативное воздействие на поверхностные и подземные воды может произойти при выполнении следующих видов работ: передвижение строительной техники в зоне производства работ, земляные работы, образование строительных и бытовых отходов. В период производства работ вода расходуется на питьевые нужды строителей. Воздействие на поверхностные воды может иметь место при попадании загрязняющих веществ только в аварийных ситуациях. Воздействия проектируемого сооружения на поверхностные воды не будет. При условии соблюдения проектных решений и мероприятий по охране вод воздействие оценивается как локальное и допустимое.

Значительный ущерб растительному покрову может быть нанесен в результате аварийных ситуаций со строительной техникой. Загрязнение атмосферы, вызванное строительными работами и работой автотранспорта, двигателей строительных машин и механизмов, может привести к угнетению растительных сообществ в зоне строительства. Небольшие утечки горюче-смазочных материалов, потери химреагентов и различного мусора могут

					ПТТ/04/Р2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		12

способствовать появлению участков с пониженным разнообразием растений или даже пятен, лишенных растительности, но это воздействие также будет локальным и незначительным. В результате строительных работ и прохождения большегрузной техники увеличивается эрозионная опасность на прилегающей территории.

Одним из видов неблагоприятного физического воздействия на окружающую среду на проектируемых объектах является шум от технологических процессов и работы машины и механизмов. Шумовое воздействие в период производства работ является временным (период строительства), негативное воздействие является кратковременным и неизбежным. При производстве строительно-монтажных работ необходимо использовать машины и механизмы, имеющие сертификат качества и шумовые характеристики которых не превышают предельно допустимый уровень шума. В период эксплуатации объекта шумовое воздействие будет минимальным, в пределах допустимых значений.

Согласно письму Министерства экологии и природных ресурсов Российской Федерации от 15.04.2025 № 15-32/15852 в границах проектирования особо охраняемые природные территории федерального значения отсутствуют.

Согласно письму Министерства экологии и природных ресурсов РТ от 08.07.2025 № 10715/12, по данным, имеющимся в фонде геологической информации Министерства, на запрашиваемом участке разведанные и числящиеся на территориальном балансе запасов общераспространенных полезных ископаемых (далее - ОПИ) Республики Татарстан, месторождения ОПИ отсутствуют. Лицензии на право пользования участками недр местного значения не выдавались. Планируемые к предоставлению в пользование участки недр местного значения отсутствуют.

В недрах под участком месторождения подземных вод с утвержденными запасами не более 500 м<sup>3</sup>/сут отсутствуют.

Месторождения подземных вод с утвержденными запасами не более 500 м<sup>3</sup>/сут отсутствуют.

В реестре лицензий на пользование недрами (подземными водами) по

					ППТ/04/P2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		13

Республике Татарстан с водоотбором не более 500 м3/сут лицензии не числятся. Поверхностные водные объекты для забора воды с целью хозяйственно-питьевого водоснабжения населения Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан в пользование не предоставлялись.

В пределах запрашиваемого участка, согласно письму Министерства экологии и природных ресурсов РТ, утвержденные проекты зон санитарной охраны (далее – ЗСО) и установленные ЗСО источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения отсутствуют.

При выполнении инженерно-изыскательских работ необходимо соблюдать:

- мероприятия по предотвращению загрязнения подземных вод;
- санитарные правила, утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.07.2001 № 19 «О введении в действие Санитарных правил - СП 2.1.5.1059-01»;
- гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения (СП 2.1.5.1059-01).

В соответствии с Земельным кодексом РФ, Водным кодексом РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», «Правила устройства электроустановок. Издание седьмое, утвержденные приказом Минэнерго России от 08.07.2002 № 204», инженерно-экологической документацией по объекту необходимо предусмотреть мероприятия по охране окружающей среды.

**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 соответствии со статьей 48<sup>1</sup> Градостроительного Кодекса РФ планируемые объекты не относятся к особо опасным, технически сложным и уникальным объектам.

					ППТ/04/Р2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		14

В соответствии со статьей 2 Федерального закона от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» планируемые объекты не относятся к опасным производственным объектам.

В соответствии с материалами генерального плана муниципального образования «город Набережные Челны», утвержденного решением Городского Совета муниципального образования «город Набережные Челны» РТ от 02.05.2024 № 33/8, проектируемая территория попадает в зону опасных геологических процессов.

В соответствии с техническим отчетом по результатам выполнения инженерно-геологических изысканий на территории разработки проекта планировки территории негативными факторами являются: морозная пучинистость грунтов, потенциальная подтопляемость территории подземными водами типа «естественная верховодка».

В соответствии с техническим отчетом по результатам выполнения инженерно-гидрометеорологических изысканий на территории разработки проекта планировки территории была выявлена возможность проявления следующих неблагоприятных условий погоды и опасных гидрометеорологических процессов: сильные метели и ветер, вероятность их возникновения составляет около 50 и 40 %, соответственно.

Ближайшим пожарно-спасательным подразделением к проектируемому объекту «Линия воздушная с кабельным участком ВКЛ-110 кВ ПС Заводская - ПС Шильна; Линия воздушная с кабельным участком ВКЛ-110 кВ НЧТЭЦ - ПС Шильна» на территории муниципального образования «город Набережные Челны» Республики Татарстан является 54 пожарно-спасательная часть 15 пожарно-спасательного отряда федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы Главного управления МЧС России по Республике Татарстан (г. Набережные Челны, проспект Яшьлек, д. 9).

Район выезда 54 пожарно-спасательной части 15 пожарно-спасательного отряда ФПС ГПС ГУ МЧС России по Республике Татарстан определен расписанием выезда подразделений Набережно-Челнинского пожарно-спасательного гарнизона

					ППТ/04/Р2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		15

для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на территории муниципального образования г. Набережные Челны Республики Татарстан, утвержденным мэром г. Набережные Челны Республики Татарстан Н.Г. Магдеевым от 09.12.2024.

Согласно отчету по инженерно-геодезическим изысканиям, проектируемый линейный объект пересекается газопроводами. Границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера, были определены по границам охранных зон газопроводов, радиус зон составляет 2 метра.

Таким образом, на последующих стадиях проектирования имеется необходимость разрабатывать раздел «Перечень мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

					ППТ/04/P2	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		16