



« - »  
« »

280518/558 28.05.2018 .

: « »

« . »

**1.**

**1.**

28353013-19-2020-

1


2020



« - »  
« »

280518/558 28.05.2018 .

: « »

« . »

**1.**

**1.**

28353013-19-2020-

1

..

..

2020



	1.	-		
	,			
	2.	,		
	,	-		
	,	-		
	,	-		

.	.
.	.
.	.
.	.
.	.

.	.	.	.	.	.	.	28353013-19-2020-	-	1
---	---	---	---	---	---	---	-------------------	---	---









»;

- 12.05.2017 564 « -  
, -

»;

- 31.03.2017 402 « -  
, -

, ,

19.01.2006 20»;

- 25.04.2017 742/ « -  
, ( ) -

»;

- 25.04.2017 740/ « -  
, -

»;

- 25.04.2017 739/ « -  
, -

».-

28 2009 . 68 - 45 .

- 28 2009 . 68 - 45. -

- 25 2007 . 74 « -

2.2.1/2.1.1.1200-03 « -

»;

- 42.13330.2011 « -

» 2.07.01-89\*;

- 11-04-2003 «

»

;

-

**2.**

**2.1.**

«

».

:

-

28 2009 . 68 - 45.

42.13330.2016 ( );

-

- 1,7 (

);

11.2



170-190 .  
 , 7-9°  
 11-13° . 18  
 -21° . , , 4-6 , 15-16  
 .  
 560 . 340 800 .  
 -  
 - 440 ,  
 - 122 .  
 ,  
 4-5° .  
 67° ,  
 34° . , ,  
 ( 1).  
 1-

Даты		Продолжительность безморозного периода, дни
первого заморозка осенью	последнего заморозка весной	
05.10	27.04	160

( 2).

2- , .( . . , 1947-55 . )

XII	I	II	III	IV	Из максимальных за зиму		
					средняя	наименьшая	наибольшая
4	12	32	34	2	44	12	82

2.02.01-83, ( )

$d_{fn}$

3.

Глины и суглинки	Супеси, пески мелкие и пылеватые	Пески гравелистые, крупные и средней крупности	Крупнообломочные грунты
0,67	0,82	0,88	1,00

4

4 –

Явления	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год сред. наиб.
Туман	10	9	11	4	1	0,4	0,2	0,4	2	6	11	11	$\frac{67}{108}$
Гроза	0,05		0,3	2	6	7	7	5	3	0,3		0,2	$\frac{29}{40}$
Град			0,05	0,2	0,4	0,4		0,05	0,2			0,05	$\frac{1}{4}$
Метель	2	2	0,8	0,2						0,05	0,7	1	$\frac{8}{18}$
Гололед	7	6	6	0,2						0,6	4	6	$\frac{30}{60}$
Изморозь	7	6	3	0,2							2	7	$\frac{22}{41}$
Обледенение всех видов	11	10	8	0,4						0,6	5	11	$\frac{42}{69}$

– ( 9-11 ),

– 508

70

6

45

( ) : 63 ( ) ; 41 ( ) ; 118 ( ) ; 27 ( ) .

1 5 ,

10 , 10  
20 – V ( 20.13330.2011).  
11-103-97,







5680 3.

:  
 - 1870 3;  
 - 5680 3.  
 :  
 - 42.13330.2016, ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 :  
 - 70 ;  
 :  
 ) - 317,89 ;  
 ) - 662,45 ;  
 - 79,24%.

42.13330.2016 52399-2005 « », -

:  
 0+00 – 0+68 - -11,5 , - 7,0  
 100.30.18, 2  
 0,25 , 2,0 , 100.20.8.  
 -35,6 .  
 0+68 – 3+26 – -13,5-33,5 , - 7,0  
 100.30.18, 2  
 0,25 , , 2,0 ,  
 100.20.8. -31 .  
 3+26– 4+14- -17,3-23,6 , - 7,0  
 100.30.18, 2  
 0,25 , , 4,8-5,5 , , 2,0  
 , , 2,0-5,6 100.20.8. -



	100.30.18,		2	
0,25 ,		2,0 ,	100.20.8.	-
	-25,0 .			
	7+25,5-	8+65-	-13,5-33,5 ,	- 7,0
	100.30.18,		2	
0,25 ,			2,0 ,	
100.20.8.		-25,0 .		
	8+65-	9+10-	-14,0-20,0 ,	- 7,0
	100.30.18,		2	
0,25 ,				2,0 -
	100.20.8.			1,5
	100.20.8.		-14,0-20,0 .	
	9+10-	9+35-	-15,26-16,9 ,	- 7,76-
9,4		100.30.18,	2	-
	0,25 ,			2,0
	100.20.8.			1,5 -
	100.20.8.		-28,0 .	
	9+35-	10+39-	-11,0 ,	- 7,0
	100.30.18,		2	
0,25 ,				
	2,0		100.20.8.	-
	1,5		100.20.8.	-23,0 .
	10+39-	10+92-	-12,0-26,0 ,	- 7,0
	100.30.18,		2	
0,25 ,			2,0	
100.20.8,			1,5 ,	100.20.8. -
	-32,0 .			
	10+92-	11+26 -	-11,0 ,	- 7,0
	100.30.18,		2	
0,25 ,				2,0
100.20.8.				1,5
100.20.8.			-11,0 .	
	11+26-	11+64-	-12,0-26 ,	- 7,0
	100.30.18,		2	





503-09-7-84 «

», 1.

64235108-002-2016.

218.046-01 «

5248-2007 «

».

14 ,

15 .

( )

:

)

400;

)

- 4 .16 ;

)

- 4 .15 ;;

)

60/90, 0,7 / 2;

)

II ,

8 9128-2013;

)

60/90, 0,3 / 2;

)

I , ,

7 , 9128-2013;

)

60/90, 0,3 / 2;

)

I ,

, 5 , 9128-2013.

- 12954 2.

- 2 3,5 , 100.30.18.

100.30.18 - 2532 . .

- 20%.

42.13330.2016.

0+00      0+68,      14+68      15+30,      15+30      16+56,22  
 0+68      2+43,      4+70      8+66,      3+25      4+70,      8+66      9+72,  
                  2+43      3+25      9+72      14+68,      2,0 ,      -  
                  42.13330.2016,      (      59.13330.2012):  
 -      ,  
 I,      :  
 -      ,      12 ;  
 -      II      ,      .5 .  
 II,      :  
 -      ,      12 ;  
 -      ,      5 .  
 -      -      ,      5 ,      -  
                  100.20.8      15, F200.  
                  ,      50 50 5

4 .

8+66      9+72,      9+72      14+68,  
 15+30      16+56,22,      1,5 .  
 -      ,      12 ;  
 -      II      ,      .5 .  
 -      -      ,      0,5 .  
                  100.20.8      15 F200.

( )

/			,	,	, 2	100.20.8,	-
	+	+					
1	8+68,90	10+53,00	200,00	1,50	300	231	
2	10+61,20	14+73,70	418,20	1,50	627	581	
3	15+28,10	16+56,22	129,00	1,50	194	154	
			<b>747,20</b>		<b>1121</b>	<b>965</b>	



6171 2.

52289-2019

52290-2004.

1

,  
42.13330.2016 «  
», 52289-2019 “

“ «

».

:

;

. 5.1.16 ( .1.) 52289-2019.

III

, 3.503.9-80 «

2-

II

( 5.19.1 5.19.2 « »).

52290-2004 28.02.2014 (

09 2013 . 2219- ) -

5.19.1 5.19.2 II 900 900

)

42.13330.2016;

)

)

)

)

)

)

)

)



2,0 . -

59.13330.2012.

1:12 %.

0,015 .

0,05 .

0,025 .

0,8-1,0

50 50 5 -4 .

2,0 .

5

15 ,

5 ,

3.2

42.13330.2016, «

».

11,0 36,0 .

5,9 .

«

»

,  
 - , ( -  
 ) ,  
 , ( -  
 ), ,  
 ( . 11 . 1 ).  
 ,  
 - 26,  
 , -  
 , 2.

/		.	-	
1	26:31:000000:65: 1	-	.	( ) 341 (0,03)
2	,	-	.	( ) 12821 (1,28)
3	26:31:000000:7450	-	.	( ) 511 (0,05)
4	26:31:020418:2	-	.	( ) 215 (0,02)
5	26:33:00000:18841	-	.	( ) 38006 (3,8)
6	26:33:190101:3	-	.	( ) 161 (0,02)
7	26:33:190101:181		.	( ) 39 (0,004)
8	26:33:190115:1	-	.	( ) 151 (0,02)
9	26:33:190114:3		.	( ) 139 (0,01)
10	26:33:190114:5		.	( ) 65 (0,007)

11	26:33:190102:634	-	. .( )	118 (0,01)
12	26:33:190114:20	-	. .( )	299 (0,03)
13	26:33:190114:23		. .( )	365 (0,04)
14	26:33:190105:16	-	. .( )	2271 (0,23)
15	26:33:190105:13		. .( )	350 (0,04)
16	26:33:000000:18863		. .( )	23 (0,002)
17	26:33:190105:262		. .( )	61 (0,006)
18	26:33:190105:25		. .( )	827 (0,08)
19	26:33:190105:273		. .( )	323 (0,03)
20	26:33:190105:8		. .( )	698 (0,07)
21	26:33:190109:10		. .( )	93 (0,01)
22	26:33:190109:22		. .( )	669 (0,07)
23	26:33:190114:432		. .( )	30 (0,003)
24	26:33:190114:12		. .( )	27 (0,003)
25	26:33:190114:536		. .( )	45 (0,005)
26	26:33:190114:534		. .( )	33 (0,003)
27	26:33:190114:377		. .( )	12 (0,001)
28	26:33:190114:535		. .( )	45 (0,005)
29	26:33:190112:31		. .( )	29 (0,003)
30	26:33:190112:30		. .( )	41 (0,004)





, -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

1	0+12,13	0,4	83			6,5	2	-	
2	1+0,94	35	64			+8,0	3	-304	
3	1+04,16	35	64			+8,0	3	" "	
4	3+00	0,4	32			+6,0	4	-	
5	3+31,56	0,4	21			-0,7	1 . 2	-	
6	4+81,74	0,4	34			+6,5		-	
7	5+30,31	0,4	85			+6,5		-	
8	7+29,66	0,4	79			+6,5		-	
9	9+02,18	0,4	88			0,60	2		
10	10+35,2 8	10	48			0,60		-	
11	10+37,1 9	10	34			0,60	2	-	
12	10+40,5	35	36			0,60	6		
13	10+62,7 3		24			0,60		-	



2	5+45,81	/	61			. -1,20	.80	"	,
3	5+86,47	/	86			. -1,5	.100	"	,
4	7+57,64	/	85			. -1,01	.100 ???	"	,
5	8+46,56	/	89			. -1,5	.100	"	,
6	8+92,07	/	87			. -1,1	.80	"	,
7	9+00,31	/	86			. -1,1	.50	"	,
8	11+83,8 2	/	86			. -2,33	.80	"	,
9	12+46,6 0	/	88			. -1,20	.50	"	,
10	14+60,4 8	/	74			+5,00	.300	"	,
11	15+20,4 0	/	87			. -1,0	.100	"	,

1	0+24,00	4 .	85			. -0,9	1 .	"	-
2	4+75,35		56			. -1,08	1 . 8 .		
3	4+80,58		86			. -0,70	3 19 .		
4	7+28,20		83			. -0,40	1 .		
5	8+21,43		69			. -0,40	2 .		
6	8+24,72		89			. -0,40	37 .		
7	9+54,95		43			. -1,0	16 .		
8	10+29,6 0		31			. -0,63	3 .		
9	10+32,7 7		18			. -0,65	3 .		
10	10+48,6 0		28			. -0,70	3 .		
11	11+09,6 4		84			. -0,75			
12	12+08,3 9		84			. -0,80	2 .		

13	14+13,3 7		68			. -0,75	2 .		
14	15+35,3 1		85			. -0,6			
1	4+89,83		87			. -1,65	.150	" - "	
2	5+66,11		85			. -0,75	.300	" - "	
3	8+63,13		89			. -1,20	.50	" - "	
4	9+42,90		66			+6,50	.300	" - "	-
5	14+61,6 0		75			+5,0	.300	" - "	-
1	3+26,14								
1	0+53,58 - 0+80,61	0.4 .				+6,50	4		-
2	0 - 5+ 35,36	0.4 .					4		-
3	1+1,5 - 4+87,97	-				+6,0	4 220		-
4	5+31,18 - 6+19,46	-					4 220		-
5	6+61,78 - 8+59,03					. 0,6	2 <sup>10</sup> 2 .		-
6	9+60,23 - 10+25,1 6						2 .		
7	11+29,9 2 - 14+8,71					. 1,0	2 .		

8	10+69,9 3 - 16+50,0	( )				5,9	0,4 220 2 .		
1	5+61,66 -7+7,25 .					. -1,33 . -1,25	. 250	-	
2	5+78,39 - 7+25,99					.-2,12	. 200	-	
3	7+7,25 - 7+96,47					. - 1,7	.100	-	
4	8+88,68 - 10+29,0 7					. -2,05	. 250	-	
5	11+52,2 2 - 14+62,7 6					. 0,9 - . 1,9	. 50	-	
6	15+5,67 - 16+53,9 2					. -1,2 . -1,3	. 50	-	
1	3+46,0 - 5+43,71	..				. -1,1 - 1,3	. 146	" - "	
2	5+43,71 - 8+46,45	..				. -0,34 - 1,00	. 100	" - "	
3	7+59,32 -9+0	..				. - 0,6 -1,18	. 100	" - "	
4	10+78,8 8 - 16+19,8 8	..				. - 1,0 -1,8	. 100	" - "	
1	1+55,16 - 2+67,4					. 0,9	1 .	" " / -	
2	2+94,0 - 3+56,42					. 0,7	1 . 2 .	" " / -	



№ п/п	ПК	+	Наименование и характеристика дорог	Угол пересечения °	Примыкания		Площадь примыкания, м2	Длина	Примечания
					Влево	Вправо			
1	0	0	ул. Гагарина		инд.		329		
2	2	46,6	съезд к дому, ул. Подстанционная 28	90		инд.	78	10,5	
3	3	14	съезд к дому ул. Подстанционная 28	90		инд.	285	13	
4	3	53,3	съезд к школе, ул. Подстанционная 23	90	инд.		77	10,5	
5	4	73,6	съезд к дому ул. Подстанционная 20	90		инд.	106	13	
6	4	85,3	съезд к дому ул. Подстанционная 21	90	инд.		137	20	
7	5	62,5	съезд к дому ул. Подстанционная 20	90		инд.	101	16,5	
8	5	87,2	съезд к дому ул. Подстанционная 18	90		инд.	46	7	
9	5	93	съезд к дому ул. Подстанционная 16	97	инд.		72	13,5	
10	6	45,5	съезд к МРСК Северного Кавказа, ул. Подстанционная 13а	90		инд.	175	6	
11	6	98,7	съезд к спортивной площадке	93	инд.		191	20	
12	7	41,2	съезд к дому, ул. Подстанционная 13а	86		инд.	281	26	
13	7	90	съезд к детскому саду, ул. Подстанционная 1	90	инд.		51	8	
14	8	17,6	съезд к дому, ул. Подстанционная 2а	90	инд.		71	6,5	

15	8	22,9	съезд к ДК	90		инд.	187	19,5	
16	8	52,2	съезд к дому, ул. Подстанционная 4	89	инд.		58	6	
17	8	63,2	съезд к ДК	90		инд.	183	22	
18	9	6,7	съезд к дому	90	инд.		23	4	
19	9	35,2	съезд к ЦЭС	14	инд.		574	80	
20	10	56,7	ул. Подстанционная	102		инд.	165	21	
21	11	78,2	съезд к ЦЭС	90	инд.		14	3,5	
22	12	21,5	съезд к "Гвардия КМВ"	90	инд.		20	3,5	
23	12	83,5	съезд к ЦЭС	90	инд.		15	2,5	
24	14	2,5	съезд к ЦЭС	99	инд.		36	7,5	
25	14	79	съезд к Перкальскому питомнику	95		инд.	258	17,5	
26	15	9	ул. Энергетическая	105	инд.		144	17	
27	16	28,3	съезд к лагерю, ул. Пионерлагерная 4	48	инд.		114	16	
Проезды во дворах									
1	ПК 4+73,6 ПК 5+62,5					инд.	2208		
2	ПК 4+80,5- ПК 4+87,8					инд.	705		
3	ПК 8+17,6- ПК 8+52,5					инд.	2472		

( ) « »

	X	Y		
1	370296.35	1407229.54	3.43	144°44.1'
2	370293.55	1407231.52	1.23	231°16.0'
3	370292.78	1407230.56	5.14	145°08.1'
4	370288.56	1407233.50	1.31	58°08.0'
5	370289.25	1407234.61	2.93	143°35.9'
6	370286.89	1407236.35	1.39	229°05.1'
7	370285.98	1407235.30	5.17	144°22.3'
8	370281.78	1407238.31	6.52	199°42.8'
9	370275.64	1407236.11	50.14	142°36.5'
10	370235.80	1407266.56	2.31	73°55.1'
11	370236.44	1407268.78	2.66	96°54.7'
12	370236.12	1407271.42	2.54	119°48.1'
13	370234.86	1407273.62	2.80	145°27.6'
14	370232.55	1407275.21	4.53	186°58.1'
15	370228.05	1407274.66	1.12	226°04.9'
16	370227.27	1407273.85	1.53	172°52.5'
17	370225.75	1407274.04	21.09	142°60.0'
18	370208.91	1407286.73	10.34	64°41.9'
19	370213.33	1407296.08	25.13	60°40.2'
20	370225.64	1407317.99	10.31	55°42.5'
21	370231.45	1407326.51	41.59	47°36.7'
22	370259.49	1407357.23	13.90	31°55.1'
23	370271.29	1407364.58	7.04	8°09.9'
24	370278.26	1407365.58	10.75	96°53.6'
25	370276.97	1407376.25	12.10	187°04.3'
26	370264.96	1407374.76	6.36	159°05.1'
27	370259.02	1407377.03	2.44	132°00.3'
28	370257.39	1407378.84	6.11	216°48.8'

29	370252.50	1407375.18	10.95	285°08.4'
30	370255.36	1407364.61	53.88	227°56.0'
31	370219.26	1407324.61	11.12	240°45.6'
32	370213.83	1407314.91	25.51	240°12.0'
33	370201.15	1407292.77	26.25	144°29.3'
34	370179.78	1407308.02	5.28	144°33.8'
35	370175.48	1407311.08	0.93	80°08.1'
36	370175.64	1407312.00	2.36	52°56.1'
37	370177.06	1407313.88	4.37	112°52.3'
38	370175.36	1407317.91	6.23	234°28.4'
39	370171.74	1407312.84	16.00	144°35.5'
40	370158.70	1407322.11	1.61	54°50.0'
41	370159.63	1407323.43	1.35	148°40.3'
697	370158.48	1407324.13	4.06	143°36.6'
698	370155.21	1407326.54	1.41	145°24.5'
42	370154.05	1407327.34	1.06	238°51.1'
43	370153.50	1407326.43	3.99	148°37.1'
44	370150.09	1407328.51	0.09	147°59.7'
699	370150.01	1407328.56	0.90	58°36.0'
45	370150.48	1407329.33	6.75	145°37.6'
46	370144.91	1407333.14	0.87	52°28.3'
47	370145.44	1407333.83	1.15	142°25.9'
48	370144.53	1407334.53	7.59	143°08.7'
49	370138.46	1407339.08	4.52	151°10.0'
50	370134.50	1407341.26	1.92	140°55.2'
51	370133.01	1407342.47	8.92	139°11.0'
52	370126.26	1407348.30	1.21	176°13.0'
53	370125.05	1407348.38	2.13	139°22.2'
54	370123.43	1407349.77	0.99	97°33.4'
55	370123.30	1407350.75	0.82	130°04.4'
56	370122.77	1407351.38	1.58	136°01.4'
57	370121.63	1407352.48	3.61	45°33.6'
58	370124.16	1407355.06	6.56	134°04.4'
59	370119.60	1407359.77	3.54	224°18.7'
60	370117.07	1407357.30	2.00	228°26.3'

61	370115.74	1407355.80	14.67	135°05.0'
62	370105.35	1407366.16	63.10	145°46.0'
63	370053.18	1407401.66	19.74	147°02.1'
64	370036.62	1407412.40	7.54	54°17.1'
65	370041.02	1407418.52	5.84	47°17.4'
66	370044.98	1407422.81	10.11	145°33.3'
67	370036.64	1407428.53	11.91	229°15.5'
68	370028.87	1407419.51	1.34	219°15.6'
69	370027.83	1407418.66	1.74	200°31.1'
70	370026.20	1407418.05	25.71	136°09.0'
71	370007.66	1407435.86	22.54	140°53.3'
72	369990.17	1407450.08	33.81	134°04.6'
73	369966.65	1407474.37	7.86	130°49.4'
74	369961.51	1407480.32	7.96	139°01.4'
75	369955.50	1407485.54	1.39	222°23.1'
76	369954.47	1407484.60	1.56	135°15.6'
77	369953.36	1407485.70	1.23	94°11.1'
78	369953.27	1407486.93	4.74	135°30.8'
79	369949.89	1407490.25	1.37	222°55.4'
80	369948.89	1407489.32	5.43	136°02.7'
81	369944.98	1407493.09	0.35	138°30.2'
82	369944.72	1407493.32	7.40	41°29.5'
83	369950.26	1407498.22	2.27	45°32.1'
84	369951.85	1407499.84	9.36	43°18.7'
85	369958.66	1407506.26	15.40	43°53.7'
86	369969.76	1407516.94	13.44	42°55.1'
87	369979.60	1407526.09	16.32	43°39.6'
88	369991.41	1407537.36	9.66	43°44.5'
89	369998.39	1407544.04	7.88	41°36.2'
90	370004.28	1407549.27	0.97	312°04.5'
561	370004.93	1407548.55	1.93	312°03.2'
91	370006.22	1407547.12	1.32	326°25.8'
562	370007.32	1407546.39	1.16	326°35.0'
92	370008.29	1407545.75	20.87	42°57.6'
93	370023.56	1407559.97	1.09	129°04.1'

560	370022.87	1407560.82	2.34	128°55.7'
94	370021.40	1407562.64	0.31	191°18.6'
95	370021.10	1407562.58	0.42	137°54.7'
559	370020.79	1407562.86	7.99	136°19.1'
97	370015.01	1407568.38	3.67	216°35.4'
98	370012.06	1407566.19	6.95	226°13.4'
99	370007.25	1407561.17	0.82	306°35.5'
100	370007.74	1407560.51	9.39	222°42.8'
101	370000.84	1407554.14	5.26	118°51.2'
102	369998.30	1407558.75	6.94	47°44.6'
103	370002.97	1407563.89	5.10	138°01.3'
104	369999.18	1407567.30	44.59	225°46.9'
106	369968.08	1407535.34	8.56	134°34.5'
107	369962.07	1407541.44	1.83	47°39.8'
108	369963.30	1407542.79	4.27	136°36.9'
109	369960.20	1407545.72	2.72	46°20.3'
110	369962.08	1407547.69	1.66	132°33.2'
111	369960.96	1407548.91	11.65	45°29.2'
112	369969.13	1407557.22	2.26	358°28.8'
113	369971.39	1407557.16	51.07	45°53.8'
115	370006.93	1407593.83	6.59	44°52.6'
116	370011.60	1407598.48	5.45	134°06.4'
117	370007.81	1407602.39	6.02	44°43.9'
118	370012.09	1407606.63	8.07	134°32.9'
555	370006.43	1407612.38	9.93	129°48.8'
120	370000.07	1407620.01	23.96	226°27.2'
121	369983.56	1407602.64	8.09	223°35.9'
556	369977.70	1407597.06	52.83	223°43.1'
566	369939.52	1407560.55	17.13	224°00.4'
123	369927.20	1407548.65	9.83	228°35.4'
124	369920.70	1407541.28	6.34	223°04.9'
125	369916.07	1407536.95	26.62	135°21.9'
126	369897.13	1407555.65	10.53	135°20.8'
127	369889.64	1407563.05	1.60	216°52.2'
128	369888.36	1407562.09	0.56	222°49.5'

129	369887.95	1407561.71	12.70	137°33.2'
130	369878.58	1407570.28	1.59	47°33.4'
131	369879.65	1407571.45	27.97	131°13.0'
132	369861.22	1407592.49	2.79	223°15.3'
133	369859.19	1407590.58	13.17	132°15.7'
134	369850.33	1407600.33	11.92	137°10.6'
135	369841.59	1407608.43	14.84	132°17.8'
136	369831.60	1407619.41	25.56	133°59.1'
137	369813.85	1407637.80	6.16	123°08.9'
138	369810.48	1407642.96	2.39	138°33.9'
139	369808.69	1407644.54	15.90	227°48.2'
140	369798.01	1407632.76	11.62	318°48.3'
141	369806.75	1407625.11	8.08	311°29.2'
142	369812.10	1407619.06	18.81	306°09.4'
143	369823.20	1407603.87	1.09	299°36.9'
144	369823.74	1407602.92	4.67	226°12.9'
145	369820.51	1407599.55	0.73	253°18.0'
146	369820.30	1407598.85	13.16	172°18.8'
147	369807.26	1407600.61	30.76	180°41.3'
148	369776.50	1407600.24	12.23	160°51.2'
705	369764.95	1407604.25	0.72	160°33.6'
524	369764.27	1407604.49	0.37	161°04.5'
149	369763.92	1407604.61	17.51	143°43.9'
150	369749.80	1407614.97	15.20	118°32.3'
525	369742.54	1407628.32	6.25	118°34.4'
151	369739.55	1407633.81	30.11	115°27.0'
152	369726.61	1407661.00	7.56	122°08.0'
153	369722.59	1407667.40	17.20	125°49.4'
154	369712.52	1407681.35	41.00	127°01.8'
155	369687.83	1407714.08	1.25	109°09.6'
156	369687.42	1407715.26	4.31	114°22.0'
157	369685.64	1407719.19	2.76	119°32.3'
158	369684.28	1407721.59	26.78	126°59.1'
159	369668.17	1407742.98	36.64	128°12.3'
160	369645.51	1407771.77	22.33	126°33.1'

161	369632.21	1407789.71	71.76	127°53.8'
162	369588.13	1407846.34	0.52	216°25.9'
163	369587.71	1407846.03	24.60	126°45.2'
164	369572.99	1407865.74	3.18	111°34.0'
165	369571.82	1407868.70	3.87	123°04.4'
166	369569.71	1407871.94	26.56	126°57.9'
167	369553.74	1407893.16	5.95	31°57.3'
168	369558.79	1407896.31	8.95	119°49.9'
169	369554.34	1407904.07	6.25	119°18.8'
170	369551.28	1407909.52	53.74	126°38.4'
171	369519.21	1407952.64	33.27	125°49.0'
172	369499.74	1407979.62	3.77	43°36.2'
173	369502.47	1407982.22	53.95	21°14.0'
174	369552.76	1408001.76	39.22	16°45.7'
175	369590.31	1408013.07	13.69	16°01.6'
176	369603.47	1408016.85	22.33	4°46.7'
177	369625.72	1408018.71	6.49	344°48.4'
178	369631.98	1408017.01	13.30	77°11.2'
179	369634.93	1408029.98	3.32	113°24.1'
180	369633.61	1408033.03	4.42	193°52.7'
730	369629.32	1408031.97	11.46	185°00.3'
181	369617.90	1408030.97	13.82	189°37.1'
182	369604.27	1408028.66	7.72	194°42.1'
183	369596.80	1408026.70	4.70	187°42.0'
184	369592.14	1408026.07	27.53	188°37.6'
185	369564.92	1408021.94	14.34	191°52.5'
186	369550.89	1408018.99	16.98	189°35.7'
187	369534.15	1408016.16	7.14	255°33.3'
188	369532.37	1408009.25	6.43	213°35.5'
189	369527.01	1408005.69	0.45	285°35.6'
190	369527.13	1408005.26	12.62	209°35.6'
191	369516.16	1407999.03	17.05	200°42.6'
192	369500.21	1407993.00	7.72	202°04.6'
193	369493.06	1407990.10	15.65	126°16.2'
194	369483.80	1408002.72	30.14	129°00.4'

195	369464.83	1408026.14	9.00	126°14.0'
196	369459.51	1408033.40	0.55	219°48.3'
197	369459.09	1408033.05	21.43	128°43.8'
198	369445.68	1408049.77	9.80	221°01.6'
199	369438.29	1408043.34	6.95	131°19.5'
200	369433.70	1408048.56	2.93	125°15.9'
201	369432.01	1408050.95	4.21	127°16.7'
202	369429.46	1408054.30	3.16	132°18.6'
203	369427.33	1408056.64	6.66	127°00.5'
204	369423.32	1408061.96	6.32	124°37.2'
205	369419.73	1408067.16	26.28	104°34.2'
206	369413.12	1408092.59	9.17	146°22.8'
207	369405.48	1408097.67	1.24	119°03.3'
208	369404.88	1408098.75	10.40	209°40.2'
209	369395.84	1408093.60	6.44	209°54.6'
210	369390.26	1408090.39	2.97	200°15.8'
211	369387.47	1408089.36	15.85	212°17.8'
212	369374.07	1408080.89	11.86	307°29.9'
213	369381.29	1408071.48	44.57	312°03.8'
214	369411.15	1408038.39	60.49	310°50.6'
215	369450.71	1407992.63	10.01	306°03.4'
216	369456.60	1407984.54	31.80	306°03.5'
217	369475.32	1407958.83	12.58	303°39.1'
218	369482.29	1407948.36	1.98	310°54.9'
219	369483.59	1407946.86	6.99	302°15.4'
220	369487.32	1407940.95	1.94	278°00.3'
221	369487.59	1407939.03	5.97	303°55.8'
222	369490.92	1407934.08	11.42	328°28.1'
223	369500.65	1407928.11	2.83	326°59.1'
224	369503.02	1407926.57	126.12	306°44.7'
225	369578.47	1407825.51	91.72	304°57.4'
226	369631.02	1407750.34	83.91	307°58.9'
227	369682.66	1407684.20	0.49	307°34.1'
228	369682.96	1407683.81	39.99	307°58.9'
229	369707.57	1407652.29	27.72	287°12.4'

230	369715.77	1407625.81	11.01	258°57.3'
231	369713.66	1407615.00	5.63	294°06.4'
232	369715.96	1407609.86	11.18	302°48.5'
233	369722.02	1407600.46	1.91	250°25.6'
234	369721.38	1407598.66	12.43	295°50.6'
235	369726.80	1407587.47	7.82	42°40.1'
236	369732.55	1407592.77	20.06	347°56.7'
237	369752.17	1407588.58	18.06	350°37.9'
238	369769.99	1407585.64	6.84	331°31.4'
239	369776.00	1407582.38	23.57	350°53.6'
240	369799.27	1407578.65	0.87	310°48.9'
241	369799.84	1407577.99	23.17	359°25.9'
242	369823.01	1407577.76	27.20	332°28.4'
243	369847.13	1407565.19	63.68	316°44.6'
244	369893.51	1407521.55	12.80	226°42.5'
245	369884.73	1407512.23	5.04	226°41.2'
246	369881.27	1407508.56	43.53	316°23.8'
509	369912.79	1407478.54	1.22	313°20.7'
247	369913.63	1407477.65	19.10	227°50.6'
248	369900.81	1407463.49	7.21	232°05.8'
249	369896.38	1407457.80	10.04	313°25.5'
250	369903.28	1407450.51	59.25	313°03.1'
251	369943.73	1407407.21	8.62	316°30.3'
252	369949.98	1407401.28	19.10	13°08.0'
531	369968.58	1407405.62	7.56	13°04.8'
253	369975.94	1407407.33	16.83	38°59.7'
254	369989.02	1407417.92	1.53	324°19.9'
338	369990.26	1407417.03	45.84	324°38.1'
255	370027.64	1407390.50	22.95	325°33.7'
256	370046.57	1407377.52	0.52	43°27.1'
257	370046.95	1407377.88	29.43	323°17.4'
259	370070.54	1407360.29	54.97	322°59.6'
260	370114.44	1407327.20	8.86	324°02.9'
261	370121.61	1407322.00	15.14	241°46.6'
262	370114.45	1407308.66	11.83	237°27.9'

263	370108.09	1407298.69	20.38	231°20.1'
265	370095.36	1407282.78	10.49	144°14.0'
266	370086.85	1407288.91	7.85	232°36.3'
267	370082.08	1407282.67	6.08	324°14.6'
268	370087.01	1407279.12	6.13	283°06.4'
269	370088.40	1407273.15	8.29	232°44.6'
270	370083.38	1407266.55	8.72	230°57.6'
271	370077.89	1407259.78	1.50	189°57.8'
272	370076.41	1407259.52	3.75	184°07.7'
273	370072.67	1407259.25	3.40	162°31.5'
274	370069.43	1407260.27	1.37	152°07.5'
275	370068.22	1407260.91	3.64	243°55.7'
276	370066.62	1407257.64	3.01	319°35.1'
277	370068.91	1407255.69	21.62	235°48.2'
278	370056.76	1407237.81	21.07	234°33.6'
279	370044.54	1407220.64	4.31	226°58.5'
280	370041.60	1407217.49	6.11	325°03.7'
666	370046.61	1407213.99	25.94	324°55.2'
281	370067.84	1407199.08	16.39	325°20.4'
282	370081.32	1407189.76	8.54	309°17.9'
283	370086.73	1407183.15	4.22	298°34.0'
284	370088.75	1407179.44	3.03	257°25.8'
285	370088.09	1407176.48	3.75	321°49.0'
286	370091.04	1407174.16	6.09	18°52.9'
287	370096.80	1407176.13	2.99	356°44.8'
288	370099.79	1407175.96	9.85	324°20.4'
289	370107.79	1407170.22	4.53	324°10.1'
290	370111.46	1407167.57	5.12	290°14.5'
291	370113.23	1407162.77	7.19	26°36.0'
292	370119.66	1407165.99	8.13	90°59.2'
293	370119.52	1407174.12	80.10	54°51.7'
294	370165.62	1407239.62	15.52	54°44.0'
665	370174.58	1407252.29	0.27	61°33.4'
295	370174.71	1407252.53	13.06	16°55.3'
296	370187.20	1407256.33	7.38	342°15.1'

297	370194.23	1407254.08	6.30	35°57.6'
298	370199.33	1407257.78	4.10	53°07.8'
299	370201.79	1407261.06	54.02	323°04.9'
300	370244.98	1407228.61	0.79	271°27.0'
614	370245.00	1407227.82	21.45	322°54.0'
613	370262.11	1407214.88	0.94	10°28.2'
306	370263.03	1407215.05	82.72	323°04.4'
307	370329.16	1407165.35	7.54	332°47.4'
308	370335.87	1407161.90	4.54	332°25.1'
309	370339.89	1407159.80	34.45	332°43.3'
310	370370.51	1407144.01	23.63	333°15.7'
311	370391.61	1407133.38	129.74	334°09.8'
312	370508.38	1407076.84	32.52	322°28.3'
313	370534.17	1407057.03	16.85	334°08.1'
314	370549.33	1407049.68	70.95	332°54.0'
315	370612.49	1407017.36	8.99	321°00.1'
316	370619.48	1407011.70	12.28	11°38.9'
317	370631.51	1407014.18	48.20	101°16.2'
318	370622.09	1407061.45	16.58	176°24.3'
319	370605.54	1407062.49	56.65	157°24.0'
320	370553.24	1407084.26	87.39	157°47.6'
321	370472.33	1407117.29	1.25	264°28.3'
322	370472.21	1407116.05	106.18	152°45.3'
323	370377.81	1407164.66	4.90	61°26.7'
324	370380.15	1407168.96	32.11	153°39.5'
325	370351.37	1407183.21	4.04	71°42.0'
326	370352.64	1407187.05	27.65	147°51.4'
327	370329.23	1407201.76	0.67	231°04.3'
328	370328.81	1407201.24	3.54	143°36.9'
329	370325.96	1407203.34	1.60	55°42.8'
330	370326.86	1407204.66	5.79	127°04.1'
331	370323.37	1407209.28	7.62	229°12.2'
332	370318.39	1407203.51	10.62	139°58.0'
333	370310.26	1407210.34	3.14	64°20.0'
334	370311.62	1407213.17	4.06	144°18.9'

335	370308.32	1407215.54		
			3.20	208°10.0'
336	370305.50	1407214.03		
			16.43	142°46.0'
337	370292.42	1407223.97		
			6.82	54°47.7'
1	370296.35	1407229.54		

67738

1

	X	Y		
668	370185.58	1407264.52		
			0.88	47°17.4'
669	370186.18	1407265.17		
			0.73	73°18.0'
670	370186.39	1407265.87		
			0.75	116°54.4'
671	370186.05	1407266.54		
			34.94	145°41.8'
672	370157.19	1407286.23		
			39.64	146°07.1'
673	370124.28	1407308.33		
			24.95	232°43.3'
632	370109.17	1407288.48		
			1.84	293°04.5'
637	370109.89	1407286.79		
			1.86	310°12.0'
636	370111.09	1407285.37		
			4.03	245°39.7'
635	370109.43	1407281.70		
			4.37	171°58.9'
634	370105.10	1407282.31		
			3.72	198°11.5'
633	370101.57	1407281.15		
			40.72	231°02.5'
640	370075.97	1407249.49		
			2.69	288°38.2'
639	370076.83	1407246.94		
			11.90	235°34.5'
638	370070.10	1407237.12		
			3.75	164°13.3'
641	370066.49	1407238.14		
			3.10	185°10.7'
674	370063.40	1407237.86		
			4.03	213°15.4'
675	370060.03	1407235.65		
			15.05	235°15.3'
676	370051.45	1407223.28		
			3.05	264°33.0'
677	370051.16	1407220.24		
			2.89	274°34.0'
678	370051.39	1407217.36		
			1.98	299°01.6'
679	370052.35	1407215.63		
			3.86	316°47.2'
680	370055.16	1407212.99		
			22.00	324°22.8'
681	370073.04	1407200.18		
			32.60	325°42.0'
682	370099.97	1407181.81		
			3.92	352°04.6'
683	370103.85	1407181.27		
			4.10	358°36.2'
684	370107.95	1407181.17		
			4.88	28°24.3'
685	370112.24	1407183.49		

686	370116.61	1407189.31	7.28	53°05.9'
687	370133.74	1407213.13	29.34	54°16.7'
688	370136.49	1407216.79	4.58	53°04.8'
689	370137.41	1407216.10	1.15	323°07.8'
690	370142.44	1407222.99	8.53	53°52.1'
691	370144.22	1407221.91	2.08	328°45.2'
692	370145.34	1407222.25	1.17	16°53.2'
693	370148.46	1407227.43	6.05	58°56.3'
628	370149.48	1407229.08	1.94	58°16.6'
631	370147.91	1407230.20	1.93	144°29.8'
630	370150.87	1407235.60	6.16	61°16.2'
629	370153.43	1407235.46	2.56	356°52.2'
694	370155.77	1407237.55	3.14	41°46.2'
625	370160.76	1407244.92	8.90	55°54.0'
624	370160.93	1407248.44	3.52	87°14.1'
623	370158.87	1407249.89	2.52	144°51.5'
622	370161.74	1407253.95	4.97	54°44.6'
621	370161.18	1407254.20	0.61	155°56.6'
620	370165.08	1407259.99	6.98	56°02.2'
619	370169.90	1407257.64	5.36	334°00.5'
695	370179.81	1407261.23	10.54	19°54.8'
668	370185.58	1407264.52	6.64	29°41.5'

8114

2

	X	Y		
574	369938.19	1407499.67	19.81	43°28.0'
575	369952.57	1407513.30	2.33	133°26.0'
576	369950.97	1407514.99	9.80	42°38.6'
577	369958.18	1407521.63	3.48	73°48.3'
578	369959.15	1407524.97	3.51	86°24.2'
579	369959.37	1407528.47	3.42	107°54.3'
580	369958.32	1407531.72	3.55	122°55.7'
581	369956.39	1407534.70	3.46	139°41.2'
582	369953.75	1407536.94	3.49	154°54.2'

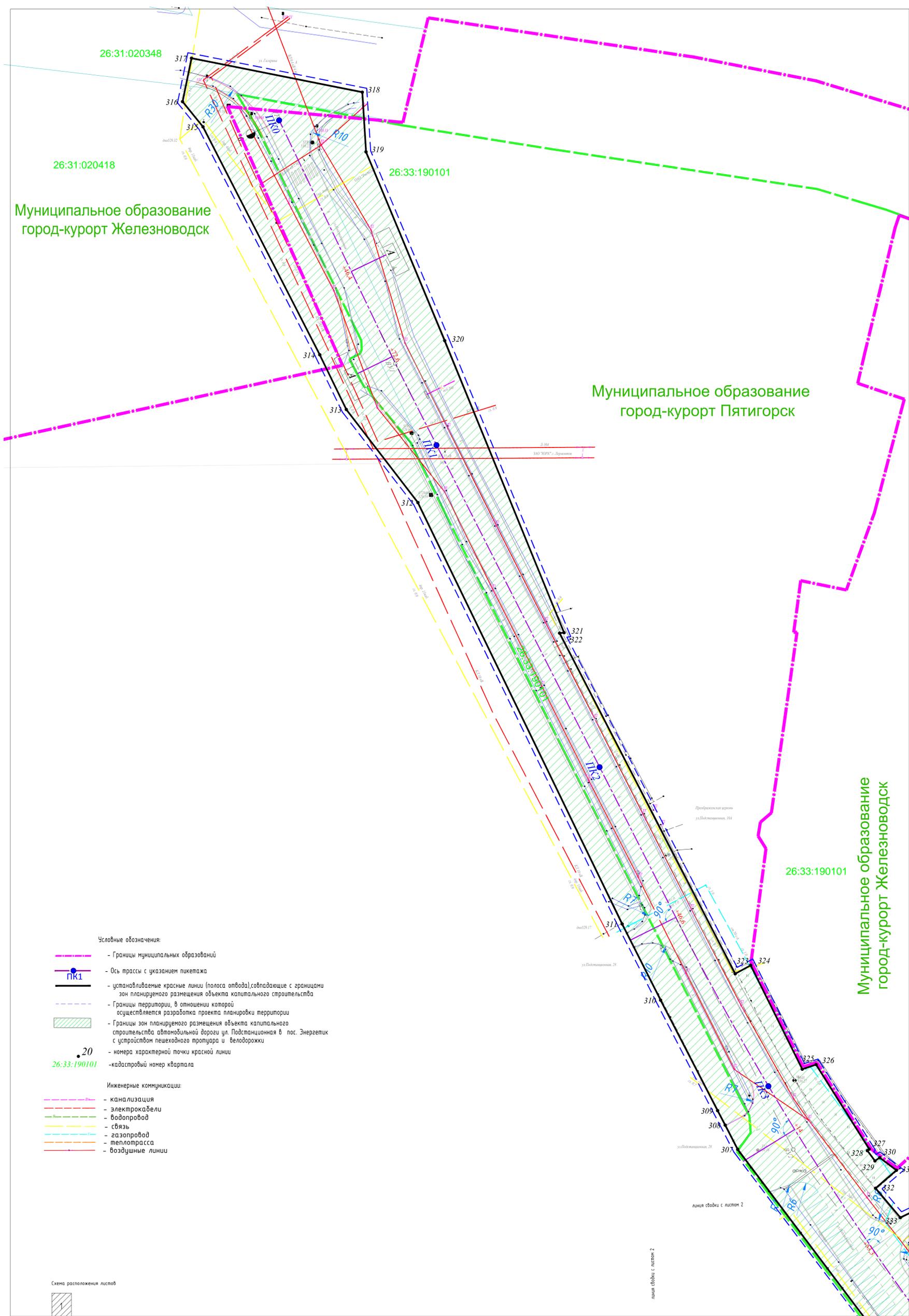


.	.
.	.
.	.
.	.

.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.

28353013-19-2020- -

### Чертеж планировки территории совмещенный с чертежом красных линий



- Условные обозначения:**
- Границы муниципальных образований
  - Ось трассы с указанием пикетажа
  - устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
  - Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
  - Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
  - номера характерной точки красной линии
  - кадастровый номер квартала
- Инженерные коммуникации:**
- канализация
  - электрокабели
  - водопровод
  - связь
  - газопровод
  - теплотрасса
  - воздушные линии

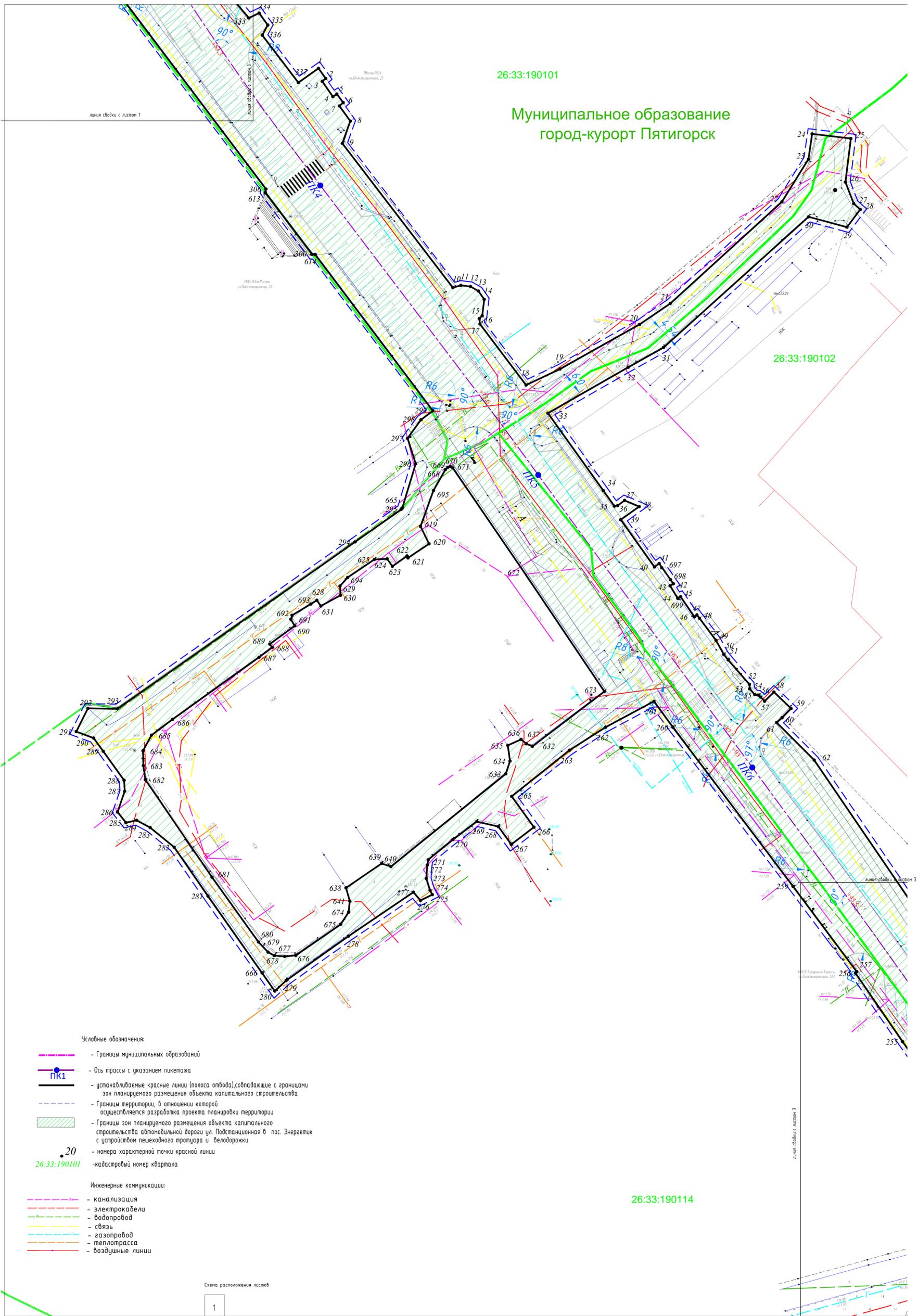


**Примечание:**  
 1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Северокавказпроект»  
 2. Координаты поворотных точек границ земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

28353013-19-2020-ППТ				
Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки				
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подп.
Нач.ОИ	и.к.	Прасковья	09.20	09.20
Зам.нач.	Щиolkовская	и.к.	09.20	09.20
Кад.инженер	Тихонова	и.к.	09.20	09.20
Кад.инженер	Порошина	и.к.	09.20	09.20
Н.контр.	Прасковья	и.к.	09.20	09.20
Ставля		Лист	Листов	
ПМТ		1	5	
Чертеж планировки территории совмещенный с чертежом красных линий		ООО «Северокавказпроект»		
М 1:500		г. Пятигорск 2020		

Листы: 1, 2, 3, 4, 5

### Чертеж планировки территории совмещенный с чертежом красных линий



26:33:190101

Муниципальное образование  
город-курорт Пятигорск

26:33:190102

26:33:190114

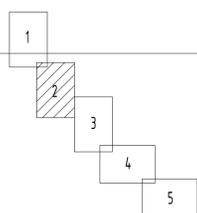
Условные обозначения:

- Границы муниципальных образований
- Ось трассы с указанием пикетажа
- устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
- Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
- Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
- номера характерной точки красной линии
- кадастровый номер квартала

Инженерные коммуникации:

- канализация
- электрокабели
- водопровод
- связь
- газопровод
- теплотрасса
- воздушные линии

Схема расположения листов



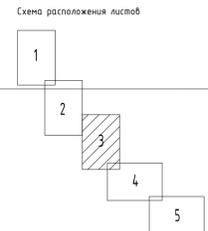
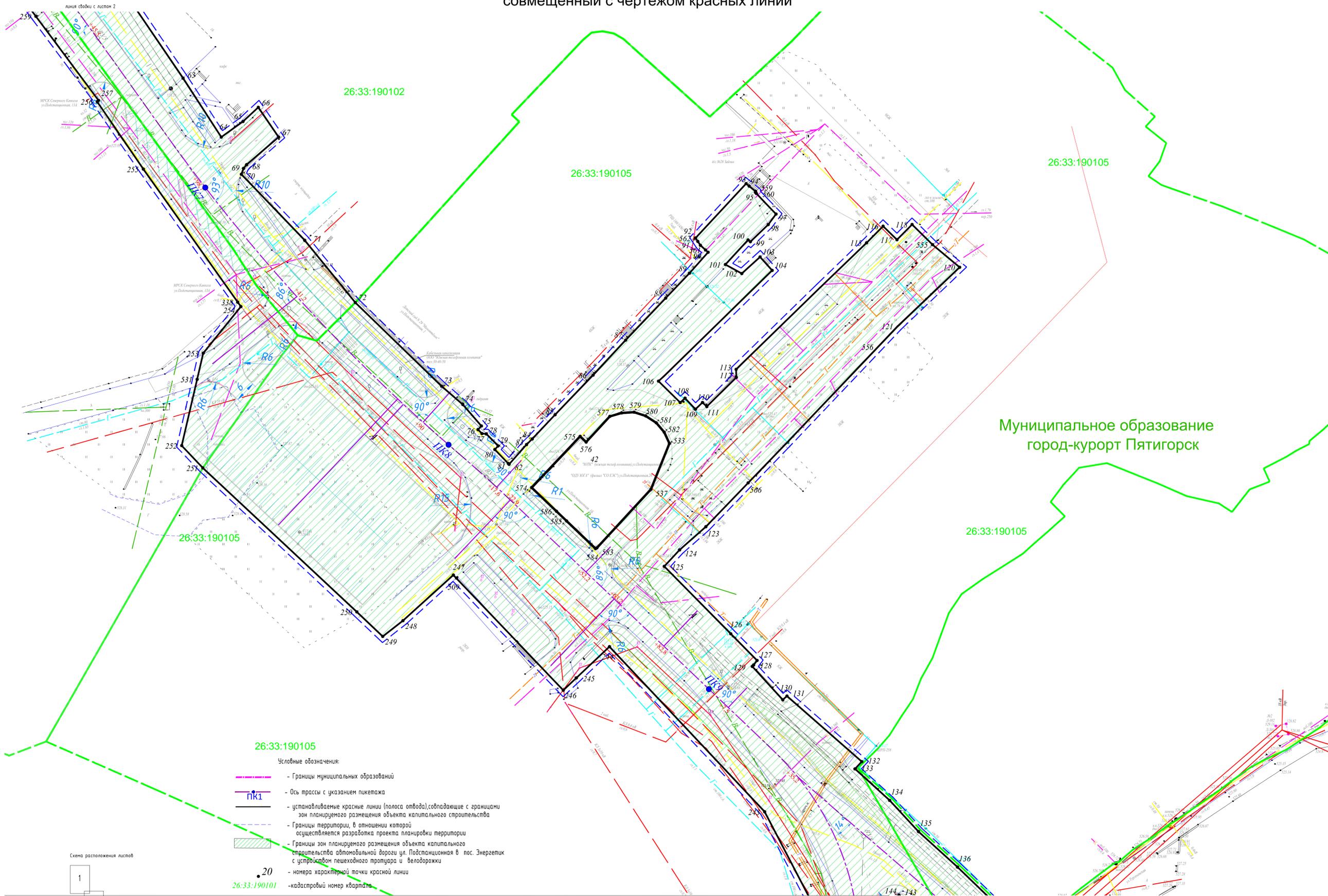
Примечание:  
1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Севкавказпроектхоз»  
2. Координаты поворотных точек грани земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

28353013-19-2020-ПМТ					
Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки					
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подп.	Дата
Нач.ОИ.И.К.	Праскрикин	1	09.20	С.С.С.	09.20
Зам.нач.	Щиловская	2	09.20	И.И.И.	09.20
Кад.инженер	Тихонова	3	09.20	И.И.И.	09.20
Кад.инженер	Порошина	4	09.20	И.И.И.	09.20
Н.контр.	Праскрикин	5	09.20	С.С.С.	09.20
Проект планировки и межевания территории			Стадия	Лист	Листов
			ПМТ	2	5
Чертеж планировки территории совмещенный с чертежом красных линий М 1:500			ООО "Севкавказпроектхоз" г. Пятигорск 2020		

Листы: 1, 2, 3, 4, 5

РФ Ставропольский край  
г.Пятигорск, пос.Энергетик

### Чертеж планировки территории совмещенный с чертежом красных линий



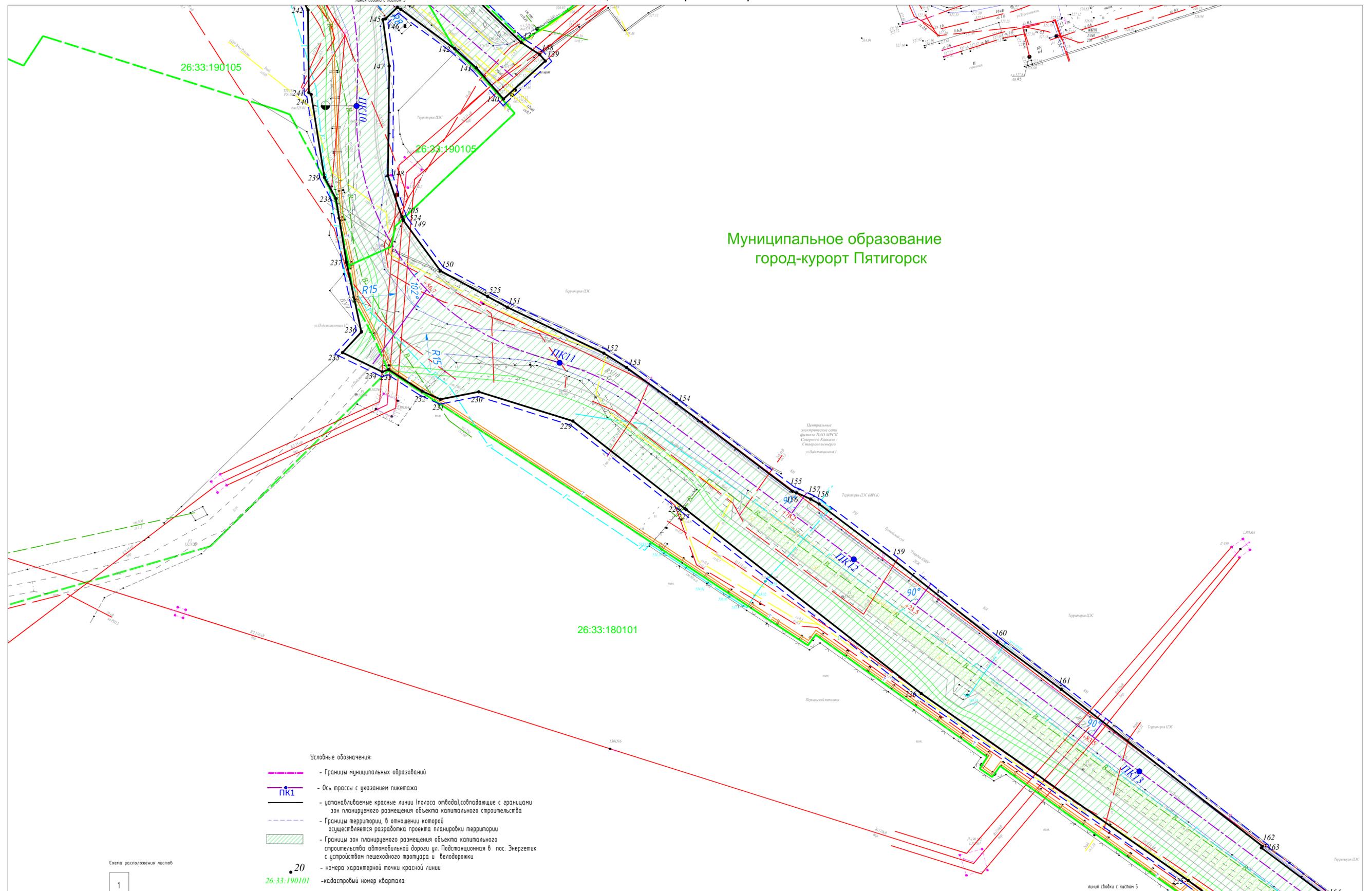
- 26:33:190105**
- Условные обозначения:
- Границы муниципальных образований
  - Ось трассы с указанием пикетажа
  - устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
  - Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
  - Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
  - номера характерной точки красной линии
  - кадастровый номер квартала
- Инженерные коммуникации:
- канализация
  - электрокабели
  - водопровод
  - связь
  - газопровод
  - теплотрасса
  - воздушные линии

Муниципальное образование  
город-курорт Пятигорск

Примечание:  
 1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Севкавгазпроект»  
 2. Координаты поворотных точек границ земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

					28353013-19-2020-ПМТ		
					Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки		
Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Дата	Составля	Лист	Листов
Нач.ОИГ.И.К.	Проскурякина	09.20					
Зам.нач.	Шилова	09.20			ПМТ	3	5
Кад.инженер	Тихонова	09.20					
Кад.инженер	Порошина	09.20			ООО "Севкавгазпроект" г. Пятигорск 2020		
Н.контр.	Проскурякина	09.20			М 1:500		

# Чертеж планировки территории совмещенный с чертежом красных линий



Муниципальное образование  
город-курорт Пятигорск

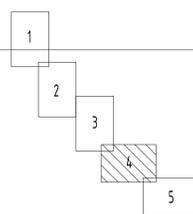
Условные обозначения:

- Границы муниципальных образований
- Ось трассы с указанием пикетажа
- устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
- Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
- Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
- номера характерной точки красной линии
- кадастровый номер квартала

Инженерные коммуникации:

- канализация
- электрокабели
- водопровод
- связь
- газопровод
- теплотрасса
- воздушные линии

Схема расположения листов



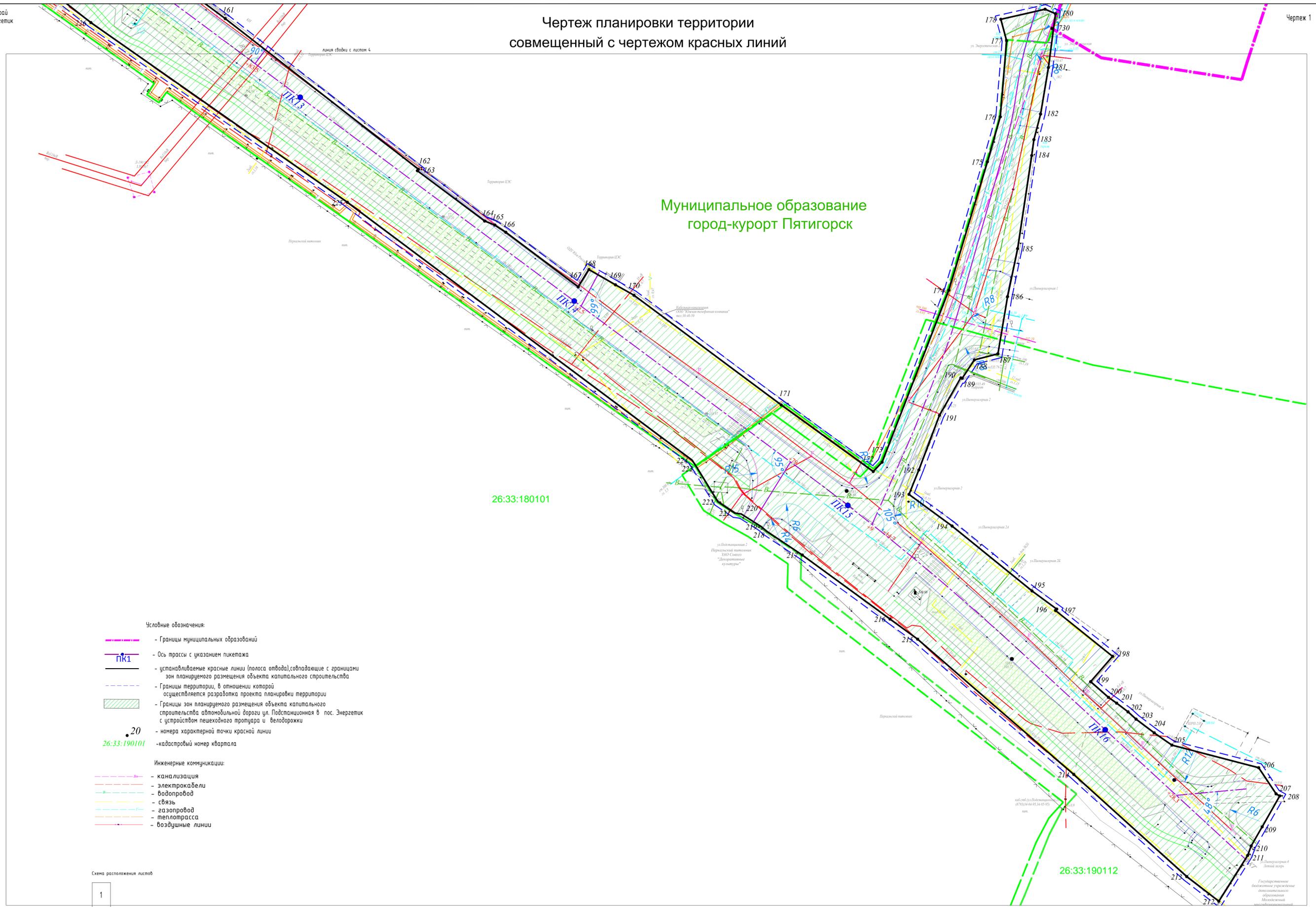
Примечание:

1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Севкавгазприродхоз»
2. Координаты поворотных точек границ земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

28.35.3013-19-2020-ПМТ					
Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки					
Изм.	Коллж.	Лист	№ вкл.	Подп.	Дата
Нач.ОИГ.И.К.	Проскуркин	4			09.20
Зам.нач.	Шилова				09.20
Кад.инженер	Тихонова				09.20
Кад.инженер	Порошина				09.20
Н.контр.	Проскуркин				09.20
				Стация	Лист
				ПМТ	4
				Листов	5
				ООО «Севкавгазприродхоз» г. Пятигорск 2020	

Имя Ф. И. О. Подп. и дата. Взам. инв. №.

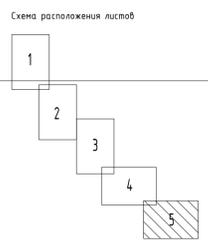
# Чертеж планировки территории совмещенный с чертежом красных линий



Муниципальное образование  
город-курорт Пятигорск

26:33:180101

- Условные обозначения:
- Границы муниципальных образований
  - Ось трассы с указанием пикетажа
  - устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
  - Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
  - Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
  - 20 - номера характерной точки красной линии
  - 26:33:190101 - кадастровый номер квартала
- Инженерные коммуникации:
- канализация
  - электрокабели
  - водопровод
  - связь
  - газопровод
  - теплотрасса
  - воздушные линии

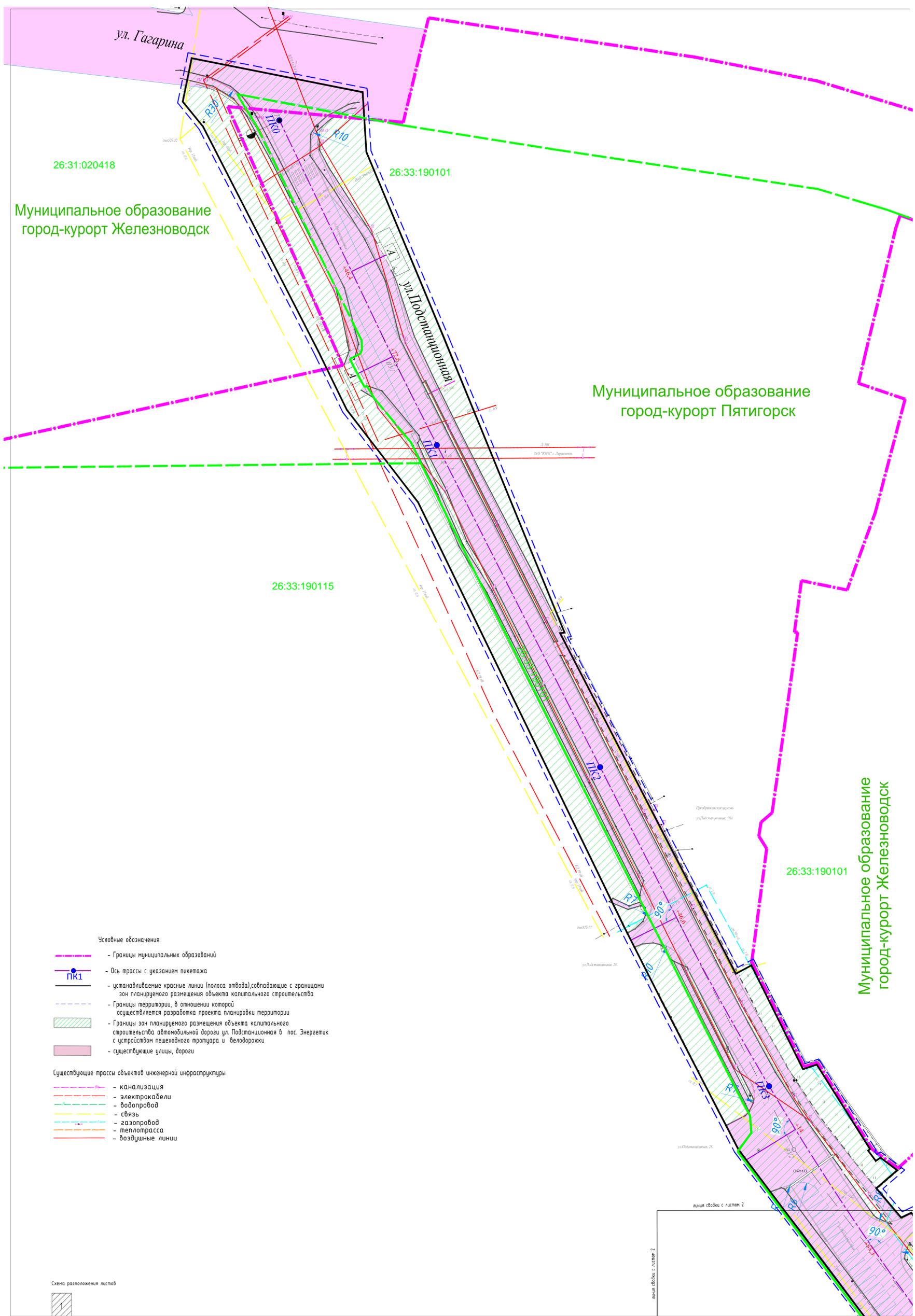


Примечание:  
1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Севкавгазприродхоз»  
2. Координаты поворотных точек границ земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

28:35:3013-19-2020-ПМТ					
Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки					
Изм.	Кол.	Лист	№ вкл.	Подп.	Дата
Нач.ОИГ.И.К.	Проскуркин	09.20			09.20
Зам.нач.	Шилова	09.20			09.20
Кад.инженер	Тихонова	09.20			09.20
Кад.инженер	Порошина	09.20			09.20
Н.контр.	Проскуркин	09.20			09.20
Стация			Лист	Листов	
ПМТ			5	5	
Проект планировки и межевания территории			ООО «Севкавгазприродхоз»		
Чертеж планировки территории совмещенный с чертежом красных линий			г. Пятигорск 2020		
М 1:500					

Имя Ф.И.О. / Дата и время / Взам. инв. № / Инв. №

Чертеж линий, обозначающих дороги, улицы, проезды, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктур, проходы к водным объектам общего пользования и их береговым полосам



Муниципальное образование  
город-курорт Железноводск

Муниципальное образование  
город-курорт Пятигорск

Муниципальное образование  
город-курорт Железноводск

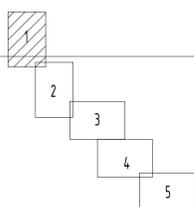
Условные обозначения:

- Границы муниципальных образований
- Ось трассы с указанием километража
- устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
- Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
- Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
- существующие улицы, дороги

Существующие трассы объектов инженерной инфраструктуры

- канализация
- электрокабели
- водопровод
- связь
- газопровод
- теплотрасса
- воздушные линии

Схема расположения листов



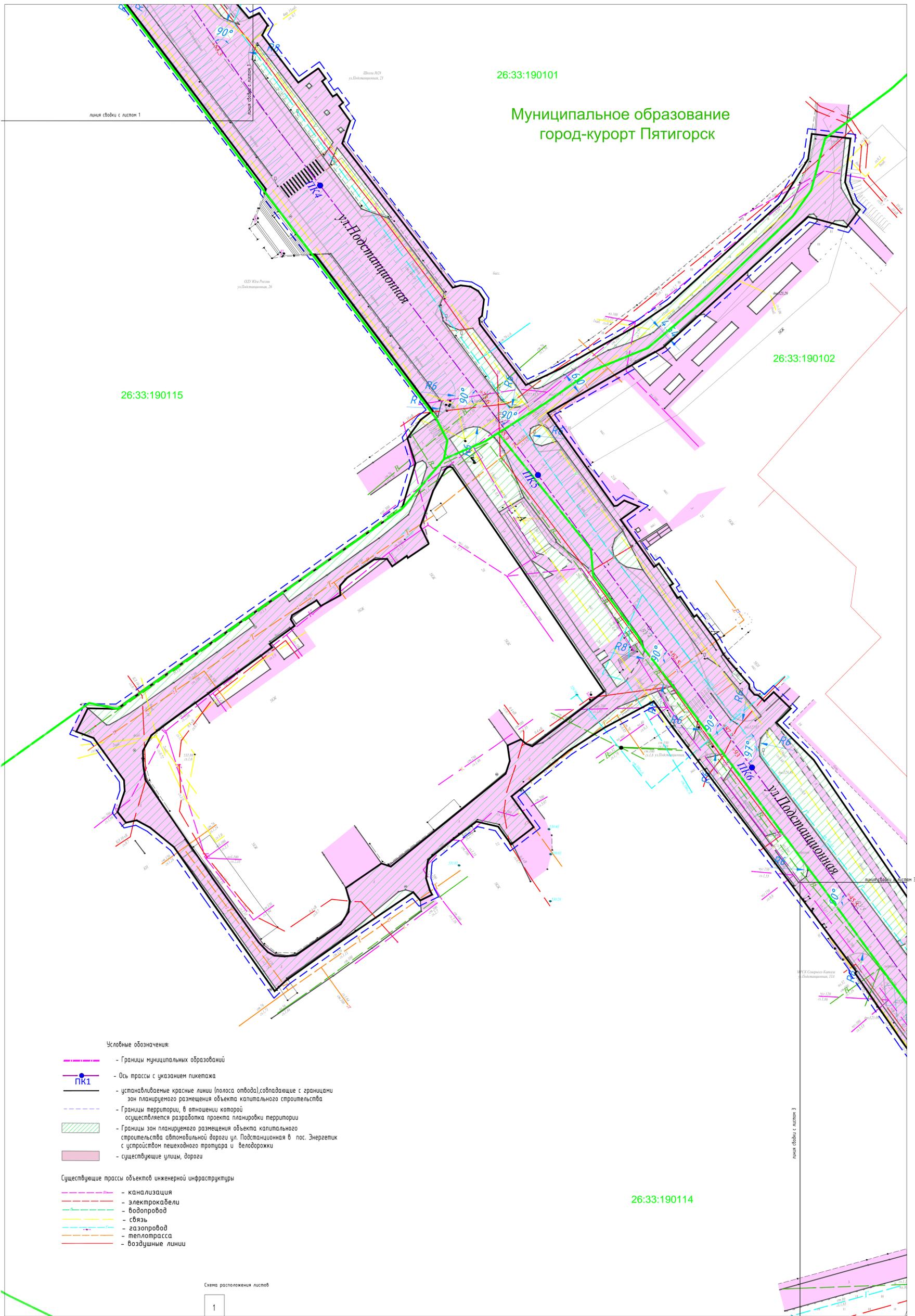
Примечание:

1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Севкавгазприродхоз»
2. Координаты поворотных точек границ земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

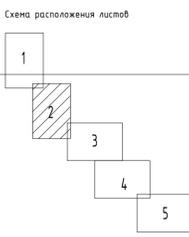
					28353013-19-2020-ППТ			
					Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Ставля	Лист	Листов
Нач.ОИ	и.к.	Праскрикин		<i>С.С. Праскрикин</i>	09.20	ПМТ	1	5
Зам.нач.		Щиловская		<i>И.И. Щиловская</i>	09.20			
Кад.инженер		Тихонова		<i>Е.В. Тихонова</i>	09.20			
Кад.инженер		Порошина		<i>А.В. Порошина</i>	09.20			
Н.контр.		Праскрикин		<i>С.С. Праскрикин</i>	09.20	ООО "Севкавгазприродхоз" г. Пятигорск 2020		

Чертеж линий, обозначающих дороги, улицы, проезды, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктур, проходы к водным объектам общего пользования и их береговым полосам  
М 1:500

Чертеж линий, обозначающих дороги, улицы, проезды, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктур, проходы к водным объектам общего пользования и их береговым полосам



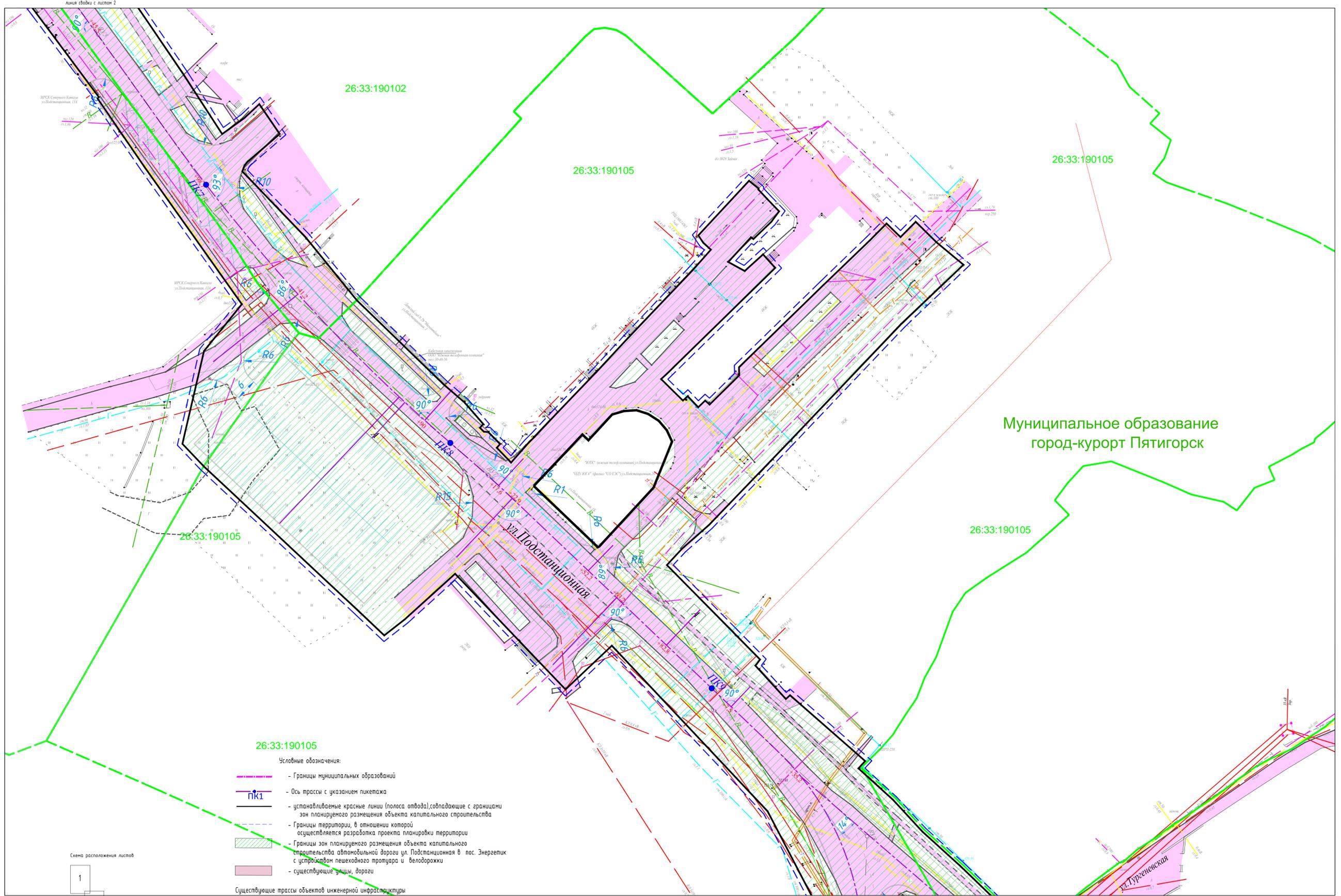
- Условные обозначения:
- Границы муниципальных образований
  - Ось трассы с указанием пикетажа
  - устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
  - Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
  - Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
  - существующие улицы, дороги
- Существующие трассы объектов инженерной инфраструктуры
- канализация
  - электрокабели
  - водопровод
  - связь
  - газопровод
  - теплотрасса
  - воздушные линии



Примечание:  
1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Севкавгазпроводхоз»  
2. Координаты поворотных точек границ земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

28.35.3013-19-2020-ПМТ											
Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки											
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						
Нач.ОИ	И.К.	Проксиркин	И.И.	С.И.	09.20						
Зам.нач.	Щиловская	И.И.	И.И.	С.И.	09.20						
Кад.инженер	Тихонова	И.И.	И.И.	С.И.	09.20						
Кад.инженер	Порошина	И.И.	И.И.	С.И.	09.20						
Н.контр.	Проксиркин	И.И.	И.И.	С.И.	09.20						
<table border="1"> <tr> <td>Ставля</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>ПМТ</td> <td>2</td> <td>5</td> </tr> </table>						Ставля	Лист	Листов	ПМТ	2	5
Ставля	Лист	Листов									
ПМТ	2	5									
Чертеж линий, обозначающих дороги, улицы, проезды, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктур, проходы к водным объектам общего пользования и их береговым полосам М 1:500											
ООО "Севкавгазпроводхоз" г. Пятигорск 2020											

Имя Ф.И.О. / Подпись / Дата



- 26:33:190105
- Условные обозначения:
- Границы муниципальных образований
  - Ось трассы с указанием пикетажа
  - устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
  - Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
  - Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
  - существующие улицы, дороги
- Существующие трассы объектов инженерной инфраструктуры
- канализация
  - электрокабели
  - водопровод
  - связь
  - газопровод
  - теплотрасса
  - воздушные линии

Примечание:  
1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Севакавипроводхоз»  
2. Координаты поворотных точек границ земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

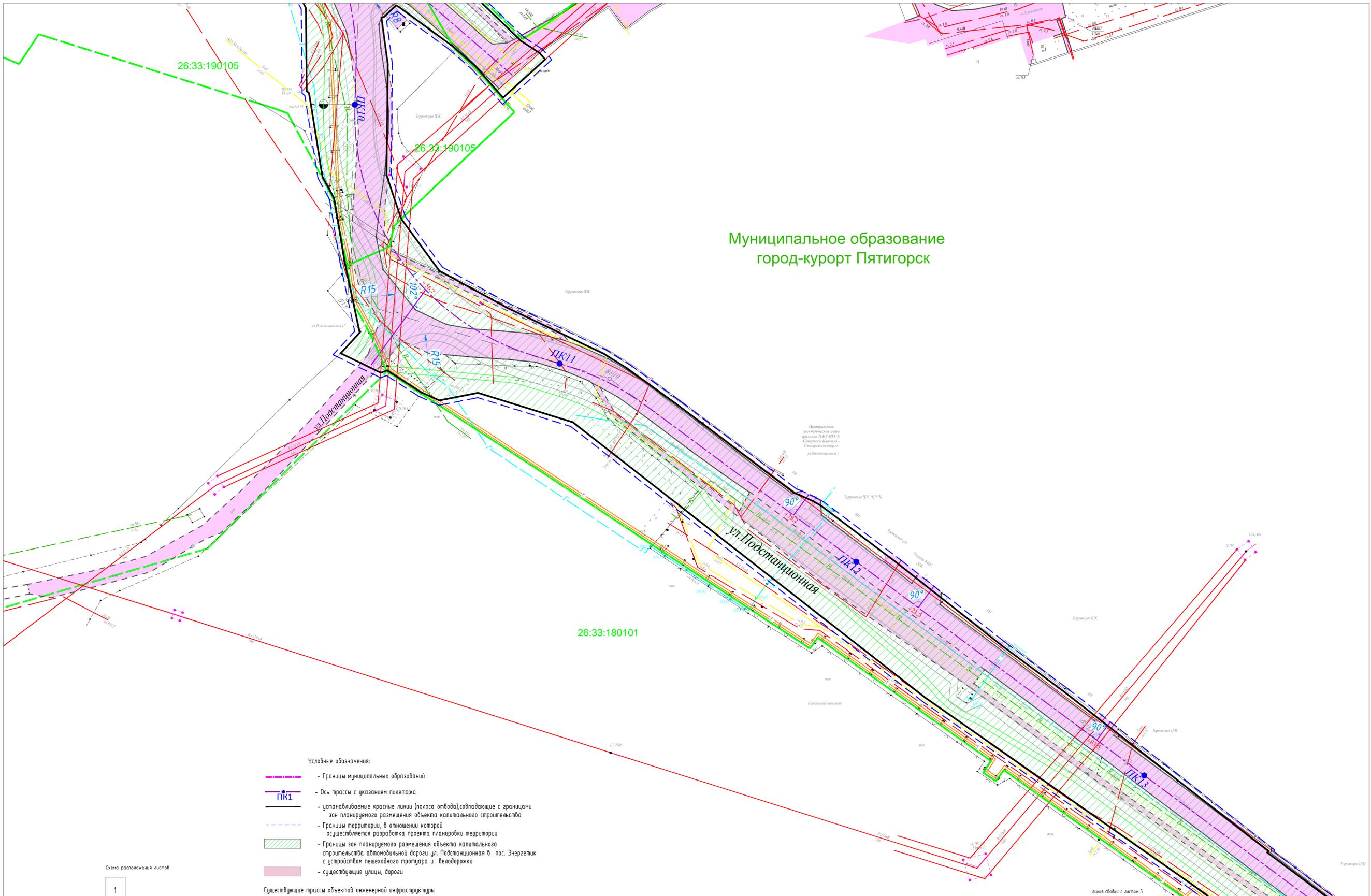
28353013-19-2020-ПМТ					
Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки					
Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подп.	Дата
Нач.ОИГ.ИК		Проскурякин			09.20
Зам.нач.		Шиловская			09.20
Кад.инженер		Тихонова			09.20
Кад.инженер		Порошина			09.20
Н.контр.		Проскурякин			09.20
Студия				Лист	Листов
ПМТ				3	5
ООО «Севакавипроводхоз»				г. Пятигорск 2020	

Имя файла: \План и фото\Вариант\

Чертеж линий, обозначающих дороги, улицы, проезды, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктуры,  
проходы к водным объектам общего пользования и их береговым полосам

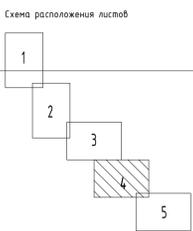
линия связи с листом 3

линия связи с листом 5



Муниципальное образование  
город-курорт Пятигорск

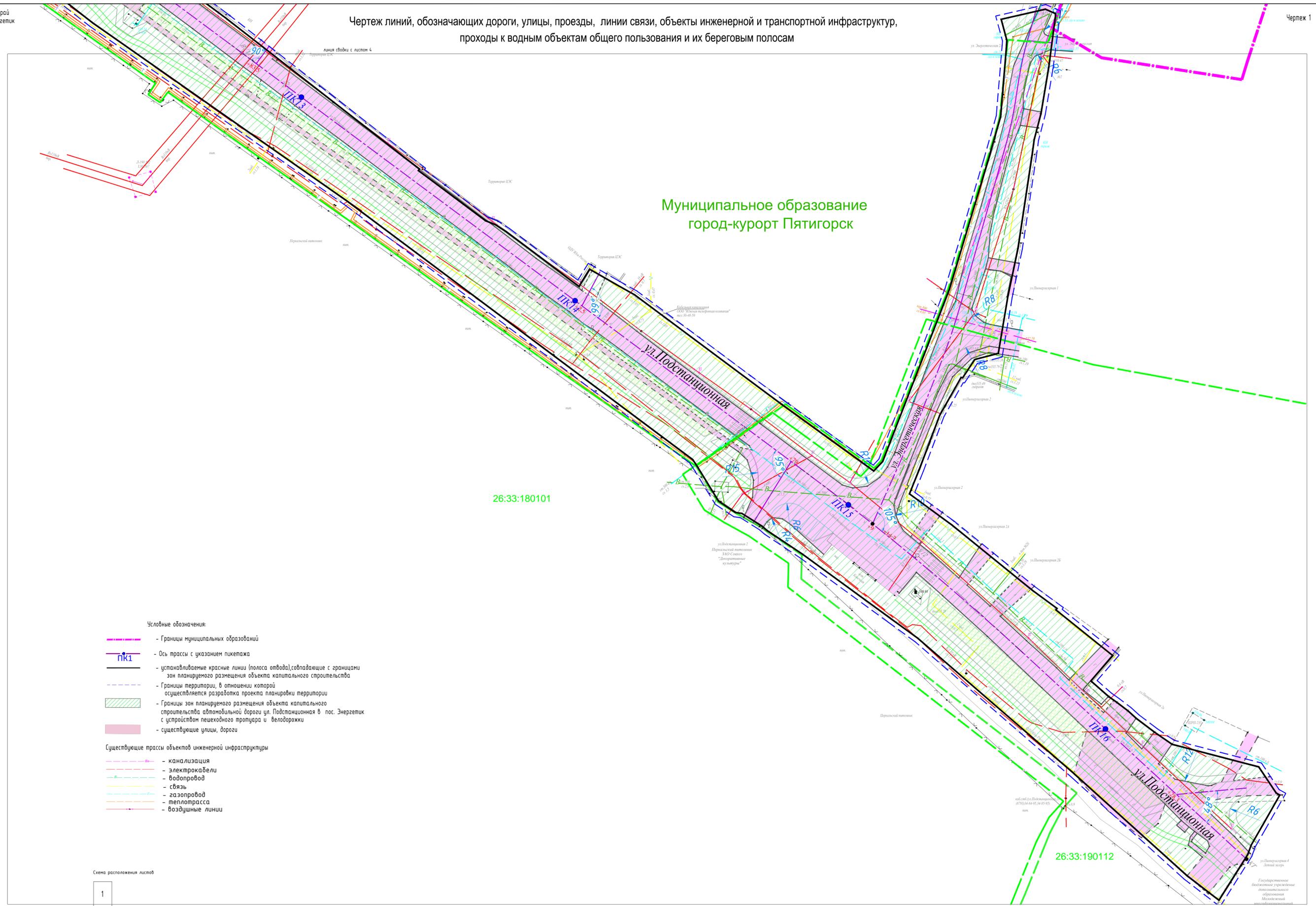
- Условные обозначения:**
- - Границы муниципальных образований
  - ПК1 - Ось трассы с указанием пикетажа
  - - устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
  - - Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
  - - Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
  - - существующие улицы, дороги
- Существующие трассы объектов инженерной инфраструктуры**
- - канализация
  - - электрокабели
  - - водопровод
  - - связь
  - - газопровод
  - - теплотрасса
  - - воздушные линии



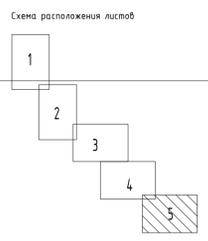
**Примечание:**  
1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Севакавипроводхоз»  
2. Координаты поворотных точек границ земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

28.35.3013-19-2020-ПМТ					
Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Нач.ОИГ.И.К.	Проскуркин	Шилова			09.20
Зам.нач.	Шилова				09.20
Кад.инженер	Тихонова				09.20
Кад.инженер	Порошина				09.20
Н.компр.	Проскуркин				09.20
Статья			Лист	Листов	
ПМТ			4	5	
ООО «Севакавипроводхоз» г. Пятигорск 2020					

Имя Ф. И. О. Подп. и дата. Взам. инв. №.



- Условные обозначения:
- - Границы муниципальных образований
  - PK1 - Ось трассы с указанием пикетажа
  - - устанавливаемые красные линии (полоса отвода), совпадающие с границами зон планируемого размещения объекта капитального строительства
  - - Границы территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории
  - Границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки
  - существующие улицы, дороги
- Существующие трассы объектов инженерной инфраструктуры
- - канализация
  - - электрокабели
  - - водопровод
  - - связь
  - - газопровод
  - - теплотрасса
  - - воздушные линии



Примечание:  
1. Проект планировки территории разработан на топографической основе, выполненной ООО «Севкавгазприродхоз»  
2. Координаты поворотных точек границ земельных участков определены графически в СК кадастрового округа, Балтийской системе высот 1977г.

28:35:3013-19-2020-ПМТ					
Реконструкция автомобильной дороги ул. Подстанционная в пос. Энергетик с устройством пешеходного тротуара и велодорожки					
Изм.	Кол.	Лист	№ вкл.	Подп.	Дата
Нач.ОИГ.И.К.	Проскуркин	5			09.20
Зам.нач.	Шиловская				09.20
Кад.инженер	Тихонова				09.20
Кад.инженер	Порошина				09.20
Н.контр.	Проскуркин				09.20
Студия				Лист	Листов
ПМТ				5	5
ООО «Севкавгазприродхоз»				г. Пятигорск 2020	

Имя Ф. И.О. Подп. и дата. Взам. инв.№.