

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Зона публичного сервитута в целях переноса инженерного сооружения (демонтажа) участка магистрального газопровода/отвода к Беднодемьяновску для размещения объекта: «Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-5 «Урал» от Москвы через Рязань, Пензу, Самару, Уфу до Челябинска. Строительство автомобильной дороги М-5 «Урал» Москва -Рязань -Пенза- Самара -Уфа -Челябинск на участке обходов н.п. Умет, н.п. Аким -Сергиевка, н.п. Зубова Поляна км 411 -км 466, Республика Мордовия»

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее – объект)

### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, Тарханско-Потьминское сельское поселение, Зарубкинское сельское поселение
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	119132 м ± 120 м
3	Иные характеристики объекта	—

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-13</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Зона(1)					
1	367652.23	1151899.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
2	367632.36	1151990.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
3	367640.08	1151993.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
4	367567.86	1152187.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
5	367550.84	1152249.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
6	367511.54	1152339.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
7	367406.16	1152616.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
8	367364.83	1152600.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
9	367459.31	1152364.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
10	367481.36	1152299.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
11	367482.84	1152298.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
12	367481.88	1152297.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—

13	367541.75	1152120.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
14	367619.38	1151889.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
15	367687.02	1151688.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
16	367691.45	1151721.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
1	367652.23	1151899.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
17	367482.40	1152373.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
18	367482.40	1152375.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
19	367480.33	1152375.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
20	367480.33	1152373.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
17	367482.40	1152373.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
Зона(2)					
21	367938.96	1151113.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
22	367932.90	1151140.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
23	367919.10	1151179.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
24	367894.88	1151185.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
25	367877.43	1151187.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
26	367863.84	1151185.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—

27	367884.80	1151126.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
28	367893.69	1151087.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
21	367938.96	1151113.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
Зона(3)					
29	367451.24	1150140.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
30	367638.44	1150444.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
31	367881.98	1150838.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
32	367949.16	1151034.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
33	367947.50	1151062.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
34	367888.56	1151011.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
35	367836.50	1150859.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
36	367560.36	1150413.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
37	367497.89	1150311.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
38	367446.36	1150174.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
39	367406.23	1150068.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
29	367451.24	1150140.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
40	367646.24	1150506.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—

41	367646.24	1150508.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
42	367644.17	1150508.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
43	367644.17	1150506.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
40	367646.24	1150506.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
Зона(4)					
44	367043.85	1149378.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
45	367071.87	1149442.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
46	367072.68	1149443.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
47	367123.30	1149577.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
48	367188.50	1149753.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
49	367204.68	1149749.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
50	367254.19	1149880.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
51	367258.92	1149879.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
52	367300.21	1149992.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
53	367174.29	1149790.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
54	367036.48	1149423.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
44	367043.85	1149378.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
Зона(5)					

55	367186.67	1148920.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
56	367142.17	1149103.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
57	367123.24	1149201.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
58	367101.39	1149129.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
59	367090.84	1149106.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
60	367126.29	1148956.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
61	367150.55	1148962.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
62	367162.41	1148914.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
55	367186.67	1148920.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—

### 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	Х	У			
1	2	3	4	5	6

## Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
—	—	—	—	—	—	—	—

## Текстовое описание местоположения границ объекта

**Зона публичного сервитута в целях переноса инженерного сооружения (демонтажа) участка магистрального газопровода/отвода к Беднодемьяновску для размещения объекта: «Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-5 «Урал» от Москвы через Рязань, Пензу, Самару, Уфу до Челябинска. Строительство автомобильной дороги М-5 «Урал» Москва - Рязань -Пенза- Самара -Уфа -Челябинск на участке обходов н.п. Умет, н.п. Аким -Сергиевка, н.п. Зубова Поляна км 411 -км 466, Республика Мордовия»**

(Наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее – объект))

Прохождение границы		Описание прохождения границы
От точки	До точки	
1	2	3
Граница(1)		
1	2	—
2	3	—
3	4	—
4	5	—
5	6	—
6	7	—
7	8	—
8	9	—
9	10	—
10	11	—
11	12	—
12	13	—
13	14	—
14	15	—
15	16	—
16	1	—
Граница(2)		
17	18	—
18	19	—
19	20	—
20	17	—
Граница(3)		
21	22	—
22	23	—
23	24	—
24	25	—
25	26	—
26	27	—
27	28	—
28	21	—
Граница(3)		
29	30	—
30	31	—
31	32	—
32	33	—
33	34	—
34	35	—
35	36	—
36	37	—
37	38	—



38	39	—
39	29	—
40	41	—
41	42	—
42	43	—
43	40	—
Граница(4)		
44	45	—
45	46	—
46	47	—
47	48	—
48	49	—
49	50	—
50	51	—
51	52	—
52	53	—
53	54	—
54	44	—
Граница(5)		
55	56	—
56	57	—
57	58	—
58	59	—
59	60	—
60	61	—
61	62	—
62	55	—

Обзорная схема расположения границ публичного сервитута

Приложение  
к распоряжению Федерального дорожного агентства  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Площадь публичного сервитута - 119132 кв.м  
в границах кадастровых кварталов 13:08:0230004, 13:08:0121007  
Местоположение: Республика Мордовия Zubovo-Полянский муниципальный район Тарханско-Потьминское сельское поселение, Зарубкинское сельское поселение  
Публичное акционерное общество "Газпром"

