

ООО «Агроводхозпроект»

Юридический адрес: г. Тула, ул. Макаренко д.9Б оф.21

Тел.(4872)75-33-46,

e-mail: golovchenko2@yandex.ru

**Проектная документация по планировке территории линейного объекта
(газопровод)**

**Строительства объекта: «Газификация д. Марьино Киреевского
района Тульской области»**

Том 3. Проект межевания территории

Раздел 1 «Графические материалы»

Раздел 2 «Пояснительная записка проекта межевания территории»

01-06-21-ПМТ

Главный инженер проекта




Чирухин В.В.

Тула 2021

Содержание раздела

№ п/п	Наименование	Кол-во листов	Номера страниц
1	Титульный лист	1	1
2	Содержание раздела.	1	2
3	Состав проекта	1	3
4	Раздел 1 Графические материалы		
	Основной чертеж проекта межевания территории	2	4
5	Раздел 2 «Пояснительная записка проекта межевания территории		
	Анализ существующего положения	1	5
	Опорно-межевая сеть на территории проектирования	1	5
	Формирование земельных участков постоянного и временного отвода линейного объекта	1	6
	Технико-экономические показатели	1	6
	Описание местоположения границ земельных участков, подлежащих образованию в соответствии с проектом межевания территории	9	6-14

					01-06-21-ППТ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата				
ГИП		Чирухин В.В.			Содержание раздела	Стадия	Лист	Листов
Выполнил		Гаврина Л.Л.					1	
					ООО «Агроводхозпроект»			

**Состав проектной документации
по планировке территории линейного объекта**

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
Проект планировки территории			
1	Основная часть проекта планировки территории	Том 1. Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»)	-
		Том 1 Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»	
2	Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Том 2. Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»	-
		Том 2. Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
Проект межевания территории			
3	Основная часть проекта межевания территории	Том 3. Проект межевания территории Раздел 1 «Графические материалы» Раздел 2 «Пояснительная записка проекта межевания территории»	-
4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	Том 4. Чертежи по обоснованию проекта межевания территории	-

Согласовано			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Подок.	Подп.	Дата
Разраб.		Гаврина			
Нач.отд.		Чирухин			

Проектная документация по планировке территории

Состав проекта

Стадия	Лист	Листов
П	1	1
ООО «Агроводхозпроект»		



Анализ существующего положения

(СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛАХ ПО УСТАНОВЛЕНИЮ ГРАНИЦ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ И ОСОБЕННОСТЯХ МЕЖЕВАНИЯ)

Проект межевания территории разработан согласно действующему законодательству Российской Федерации, и в полном объеме учитывает требования Градостроительного кодекса РФ, Земельного кодекса РФ, СП 42.13330.2011, СНиП 2.07.01-89 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации», РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации», и других действующих нормативных и законодательных актов Российской Федерации.

При подготовке Проекта межевания территории также использованы правила землепользования и застройки муниципального образования Бородинское Киреевского района Тульской области, материалы инженерно-геологических и инженерно-экологических изысканий.

Проект планировки территории, подлежащей застройке, разработан на основании следующих документов территориального планирования Российской Федерации, установленными Градостроительным Кодексом и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами Российской Федерации:

- Задания на разработку градостроительной документации по планировке территории;
- Законом Тульской области № 785-ЗТО от 29.12.2006 г. «О градостроительной деятельности в Тульской области»;
- Региональными нормативами градостроительного проектирования Тульской области, утвержденными Постановлением правительства Тульской области № 492 от 03.09.2012 г.

Проект межевания территории выполнен в соответствии и на базе разработанного проекта планировки территории.

Проектом межевания определяются площадь и границы образуемого земельного участка под строительство линейного объекта.

Проект межевания выполняется с учетом сохранения границ ранее образованных земельных участков, зарегистрированных в ЕГРН.

1. Опорно-межевая сеть на территории проектирования

2.

На территории проектирования существует установленная система геодезической сети для определения координат точек земной поверхности с использованием спутниковых систем. Система координат МСК-71.1. Система высот Балтийская

					01-06-21-ПМТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		

2. Формирование земельных участков постоянного и временного отвода линейного объекта

Из земель Муниципального образования сформированы один земельный участок для строительства газопровода во временное пользование на момент строительства газопроводов

- ЗУ 1 – расположен на землях населенных пунктов (во временное пользование);

Разрешенное использование: см. таблицу

Таблица 1

№ п / п	Учас ток	Кадастровый квартал	Правообладатель	Права	Категория земель	Разреше нное использо вание	Площадь, м ²
1	ЗУ1	71:12:020332	Муниципальное образование	Муниципальная собственность	Земли населенных пунктов	Для строитель ства газопрово да низкого давления	<u>21 602</u>

Из земель сторонних землепользователей, сформированы части земельного участка:

Таблица 2

п / п	Участок	Правооблада тель	Права	Категория земель	Разрешенное использование	Площа дьм ²
	71:12:020332:163/чзу1	Муниципальн ое образование	Муниципальная собственность	Земли населенных пунктов	газопровода низкого давления	67

3. Техничко-экономические показатели

Таблица №3 - Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
1	Площадь проектируемой территории	кв. м	22707	22707
2	Территория, подлежащая межеванию	кв. м	21602	26602
3	Территория, подлежащая межеванию(части земельных участков)	кв. м	67	67
4	Территории, не подлежащие межеванию(подводки к домам)	кв. м	1034	1034
5	временный отвод на период строительства газопровода	кв. м	21602	21602

4. Описание местоположения границ земельных участков, подлежащих образованию в соответствии с проектом межевания территории

Нумерация поворотных точек границы территории, в отношении которой утвержден проект планировки и межевания территории, представлена в графической части материалов по обоснованию проекта межевания территории

Расчёт произведен аналитическим способом с использованием компьютерной программы «Trimble Geomatics Office» с применением алгоритма вычисления площади по координатам вершин поворотных точек.

Ведомость координат поворотных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории. Система координат – МСК-71.1

71:12:020332:3У1

№ точки	X, м	Y, м	Длины линий, м	Дир. угол, м
1	731384,45	281284,23	9,32	121° 13,0'
2	731379,62	281292,2	14,06	157° 13,8'
3	731366,66	281297,64	2,52	190° 43,9'
4	731364,18	281297,17	9,29	119° 19,4'
5	731359,63	281305,27	6,53	029° 14,0'
6	731365,33	281308,46	32,19	033° 57,4'
7	731392,03	281326,44	3,94	113° 10,8'
8	731390,48	281330,06	27,66	213° 44,2'
9	731367,48	281314,7	10,13	123° 36,7'
10	731361,87	281323,14	28,84	112° 43,4'
11	731350,73	281349,74	0,62	041° 42,6'
12	731351,19	281350,15	4,23	112° 30,3'
13	731349,57	281354,06	4,87	221° 45,1'
14	731345,94	281350,82	32,07	292° 43,6'
15	731358,33	281321,24	10,52	303° 36,0'
16	731364,15	281312,48	1,09	213° 23,9'
17	731363,24	281311,88	10,38	209° 18,4'
18	731354,19	281306,8	11,96	299° 17,2'
19	731360,04	281296,37	40,39	190° 55,1'
20	731320,38	281288,72	37,59	200° 34,5'
21	731285,19	281275,51	10,78	202° 35,5'
22	731275,24	281271,37	23,28	200° 39,2'
23	731253,46	281263,16	65,96	200° 17,9'
24	731191,6	281240,28	29,74	207° 16,8'
25	731165,17	281226,65	39,73	199° 41,6'
26	731127,76	281213,26	52,99	109° 50,8'
27	731109,77	281263,1	154,8	092° 08,8'
28	731103,97	281417,79	62,96	117° 44,7'
29	731074,66	281473,51	26,35	026° 54,9'
30	731098,16	281485,44	40,09	017° 33,2'

31	731136,38	281497,53	22,58	053° 24,6'
32	731149,84	281515,66	34,2	019° 49,7'
33	731182,01	281527,26	19,62	020° 50,2'
34	731200,35	281534,24	17,49	021° 21,4'
35	731216,64	281540,61	18,56	329° 21,6'
36	731232,61	281531,15	34,36	039° 34,8'
37	731259,09	281553,04	49,07	039° 15,1'
38	731297,09	281584,09	23,06	043° 18,8'
39	731313,87	281599,91	10,22	130° 57,2'
40	731307,17	281607,63	11,88	121° 30,6'
41	731300,96	281617,76	5,4	212° 04,4'
42	731296,38	281614,89	13,31	301° 23,1'
43	731303,31	281603,53	9,2	222° 58,4'
44	731296,58	281597,26	2,92	133° 28,5'
45	731294,57	281599,38	3,74	095° 40,8'
46	731294,2	281603,1	4,1	120° 07,5'
47	731292,14	281606,65	5,5	217° 14,7'
48	731287,76	281603,32	2,25	300° 47,3'
49	731288,91	281601,39	4,42	275° 42,6'
50	731289,35	281596,99	4,7	313° 26,8'
51	731292,58	281593,58	51,61	219° 28,4'
52	731252,74	281560,77	27,36	219° 34,3'
53	731231,65	281543,34	8,71	149° 20,5'
54	731224,16	281547,78	3,72	060° 19,9'
55	731226	281551,01	20,9	119° 18,0'
56	731215,77	281569,24	9,12	114° 25,7'
57	731212	281577,54	6,12	114° 30,8'
58	731209,46	281583,11	5,89	204° 41,6'
59	731204,11	281580,65	3,52	295° 24,0'
60	731205,62	281577,47	2,77	206° 50,6'
61	731203,15	281576,22	28,52	297° 38,0'
62	731216,38	281550,95	15,12	203° 08,3'
63	731202,48	281545,01	23,48	206° 11,0'
64	731181,41	281534,65	3,31	136° 42,8'
65	731179	281536,92	12,02	200° 05,6'
66	731167,71	281532,79	4,35	110° 26,0'
67	731166,19	281536,87	20,17	085° 20,1'
68	731167,83	281556,97	1,4	028° 01,5'
69	731169,07	281557,63	4	118° 09,9'
70	731167,18	281561,16	3,58	208° 08,3'
71	731164,02	281559,47	23,23	265° 21,4'
72	731162,14	281536,32	5,21	289° 57,9'
73	731163,92	281531,42	10,32	199° 59,8'
74	731154,22	281527,89	1,29	111° 48,1'
75	731153,74	281529,09	14,97	116° 22,6'
76	731147,09	281542,5	5,59	211° 09,4'

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

01-06-21-ПМТ

Лист

77	731142,31	281539,61	15,18	296° 31,9'
78	731149,09	281526,03	5,86	199° 57,0'
79	731143,58	281524,03	23,21	241° 03,6'
80	731132,35	281503,72	38,81	197° 44,9'
81	731095,39	281491,89	22,31	206° 51,8'
82	731075,49	281481,81	11,04	115° 49,3'
83	731070,68	281491,75	3,74	206° 29,8'
84	731067,33	281490,08	11,05	294° 46,7'
85	731071,96	281480,05	15,38	206° 58,9'
86	731058,25	281473,07	3,13	113° 46,6'
87	731056,99	281475,93	5,55	200° 41,3'
88	731051,8	281473,97	2,33	108° 30,8'
89	731051,06	281476,18	4,16	203° 03,2'
90	731047,23	281474,55	11,21	203° 30,0'
91	731036,95	281470,08	3,19	117° 51,0'
92	731035,46	281472,9	14,85	188° 00,9'
93	731020,76	281470,83	8,67	266° 25,7'
94	731020,22	281462,18	1,04	203° 07,6'
95	731019,26	281461,77	13,15	113° 15,0'
96	731014,07	281473,85	4,17	074° 15,7'
97	731015,2	281477,86	3,78	117° 02,3'
98	731013,48	281481,23	4,01	207° 00,8'
99	731009,91	281479,41	2,21	297° 08,6'
100	731010,92	281477,44	3,6	254° 11,2'
101	731009,94	281473,98	4,84	120° 42,0'
102	731007,47	281478,14	5,03	208° 36,1'
103	731003,05	281475,73	1,8	336° 00,3'
104	731004,69	281475	19,39	300° 38,4'
105	731014,57	281458,32	12,66	205° 00,4'
106	731003,1	281452,97	18,97	202° 47,6'
107	730985,61	281445,62	18,27	113° 51,4'
108	730978,22	281462,33	4	204° 57,9'
109	730974,59	281460,64	18,07	293° 51,4'
110	730981,9	281444,11	10,82	202° 09,3'
111	730971,88	281440,03	5,68	204° 13,1'
112	730966,7	281437,7	3,98	204° 18,8'
113	730963,07	281436,06	20,51	204° 14,4'
114	730944,37	281427,64	71,74	219° 31,2'
115	730889,03	281381,99	23,45	221° 30,5'
116	730871,47	281366,45	5,32	225° 13,7'
117	730867,72	281362,67	15,73	131° 11,2'
118	730857,36	281374,51	4	131° 15,2'
119	730854,72	281377,52	3,51	221° 25,0'
120	730852,09	281375,2	20,09	311° 36,6'
121	730865,43	281360,18	38,87	226° 22,6'
122	730838,61	281332,04	5,39	136° 21,2'

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

01-06-21-ПМТ

Лист

123	730834,71	281335,76	4,07	226° 05,8'
124	730831,89	281332,83	5,41	317° 01,3'
125	730835,85	281329,14	29,55	225° 22,2'
126	730815,09	281308,11	19,76	134° 58,8'
127	730801,12	281322,09	3,99	222° 46,0'
128	730798,19	281319,38	19,92	314° 56,3'
129	730812,26	281305,28	14,88	224° 37,1'
130	730801,67	281294,83	15,31	131° 35,0'
131	730791,51	281306,28	3,72	112° 46,4'
132	730790,07	281309,71	3,34	131° 28,6'
133	730787,86	281312,21	4,01	221° 33,7'
134	730784,86	281309,55	2,67	311° 48,7'
135	730786,64	281307,56	3,73	292° 34,4'
136	730788,07	281304,12	15,97	311° 37,5'
137	730798,68	281292,18	9,87	221° 38,0'
138	730791,3	281285,62	22,25	221° 39,9'
139	730774,68	281270,83	21,58	228° 42,1'
140	730760,44	281254,62	17,82	227° 24,6'
141	730748,38	281241,5	23,85	137° 22,7'
142	730730,83	281257,65	3,46	163° 11,4'
143	730727,52	281258,65	3,99	253° 06,5'
144	730726,36	281254,83	2,54	342° 50,9'
145	730728,79	281254,08	22,93	317° 24,2'
146	730745,67	281238,56	8,75	247° 25,2'
147	730742,31	281230,48	27,79	224° 32,0'
148	730722,5	281210,99	21,74	139° 05,1'
149	730706,07	281225,23	7,7	089° 28,7'
150	730706,14	281232,93	5,83	226° 06,7'
151	730702,1	281228,73	5,31	269° 27,6'
152	730702,05	281223,42	1,53	293° 32,6'
153	730702,66	281222,02	8,91	178° 50,6'
154	730693,75	281222,2	3,98	227° 14,5'
155	730691,05	281219,28	2,01	316° 12,6'
156	730692,5	281217,89	8,69	000° 43,5'
157	730701,19	281218	20,69	319° 04,6'
158	730716,82	281204,45	13,14	229° 06,3'
159	730708,22	281194,52	5,83	234° 42,1'
160	730704,85	281189,76	24,46	144° 37,2'
161	730684,91	281203,92	5,62	187° 21,9'
162	730679,34	281203,2	0,76	138° 44,6'
163	730678,77	281203,7	3,99	229° 34,2'
164	730676,18	281200,66	2,5	318° 04,9'
165	730678,04	281198,99	5,88	007° 25,6'
166	730683,87	281199,75	22,89	324° 37,3'
167	730702,53	281186,5	42,28	234° 36,4'
168	730678,04	281152,03	18,53	223° 43,9'

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

01-06-21-ПМТ

Лист

169	730664,65	281139,22	10,2	145° 42,2'
170	730656,22	281144,97	2,74	094° 11,4'
171	730656,02	281147,7	4	184° 00,9'
172	730652,03	281147,42	4,74	274° 06,7'
173	730652,37	281142,69	12,2	327° 12,5'
174	730662,63	281136,08	19,54	237° 13,2'
175	730652,05	281119,65	0,21	148° 34,2'
176	730651,87	281119,76	12,46	149° 57,5'
177	730641,08	281126	4	241° 00,1'
178	730639,14	281122,5	12,3	329° 59,7'
179	730649,79	281116,35	10,67	239° 16,5'
180	730644,34	281107,18	23,47	259° 44,3'
181	730640,16	281084,09	30,45	249° 47,1'
182	730629,64	281055,52	11,52	159° 47,2'
183	730618,83	281059,5	4	249° 47,8'
184	730617,45	281055,75	13,13	340° 08,6'
185	730629,8	281051,29	25,63	252° 53,6'
186	730622,26	281026,79	17	235° 02,3'
187	730612,52	281012,86	19,4	144° 50,6'
188	730596,66	281024,03	3,9	135° 18,7'
189	730593,89	281026,77	3,45	221° 49,6'
190	730591,32	281024,47	4,21	307° 39,6'
191	730593,89	281021,14	26,96	325° 45,7'
192	730616,18	281005,97	21,44	054° 53,6'
193	730628,51	281023,51	61,54	069° 47,4'
194	730649,77	281081,26	23,27	079° 39,1'
195	730653,95	281104,15	34,45	057° 12,3'
196	730672,61	281133,11	17,98	044° 37,0'
197	730685,41	281145,74	52,75	054° 14,0'
198	730716,24	281188,54	22,7	049° 02,2'
199	730731,12	281205,68	26,01	050° 48,2'
200	730747,56	281225,84	30,04	047° 24,1'
201	730767,89	281247,95	20,69	048° 54,0'
202	730781,49	281263,54	21,13	041° 36,3'
203	730797,29	281277,57	16,35	041° 34,7'
204	730809,52	281288,42	39,07	044° 56,9'
205	730837,17	281316,02	59,15	047° 16,1'
206	730877,31	281359,47	24,48	040° 19,6'
207	730895,97	281375,31	14,97	046° 32,5'
208	730906,27	281386,18	40,1	043° 04,8'
209	730935,56	281413,57	15,91	028° 14,4'
210	730949,58	281421,1	22,42	020° 21,5'
211	730970,6	281428,9	25,69	021° 46,3'
212	730994,46	281438,43	25,92	026° 58,8'
213	731017,56	281450,19	13,33	023° 06,2'
214	731029,82	281455,42	6,65	086° 28,0'

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

01-06-21-ПМТ

Лист

215	731030,23	281462,06	30,06	008° 00,7'
216	731060	281466,25	6,36	025° 26,2'
217	731065,74	281468,98	59,91	298° 10,7'
218	731094,03	281416,17	155,08	272° 11,0'
219	731099,94	281261,2	54,43	289° 35,4'
220	731118,19	281209,92	87,38	199° 46,9'
221	731035,97	281180,35	27,09	225° 58,3'
222	731017,14	281160,87	60,2	199° 50,3'
223	730960,51	281140,44	38,07	205° 22,8'
224	730926,11	281124,12	8,8	214° 41,0'
225	730918,87	281119,11	24,4	215° 12,4'
226	730898,93	281105,04	26,39	233° 02,3'
227	730883,06	281083,95	110,28	224° 29,8'
228	730804,4	281006,66	14,47	192° 05,2'
229	730790,25	281003,63	63,26	225° 48,0'
230	730746,15	280958,28	9,8	313° 55,5'
231	730752,95	280951,22	7,8	353° 18,2'
232	730760,7	280950,31	5,32	050° 01,7'
233	730764,12	280954,39	7,65	136° 06,8'
234	730758,61	280959,69	26,64	049° 16,6'
235	730775,99	280979,88	21,95	049° 18,3'
236	730790,3	280996,52	8,6	339° 38,8'
237	730798,36	280993,53	6,02	255° 46,8'
238	730796,88	280987,69	4,04	216° 07,9'
239	730793,62	280985,31	5,85	339° 48,0'
240	730799,11	280983,29	7,56	048° 00,1'
241	730804,17	280988,91	7,22	098° 40,8'
242	730803,08	280996,05	8,54	320° 30,7'
243	730809,67	280990,62	5,9	317° 24,4'
244	730814,01	280986,63	4,93	047° 32,8'
245	730817,34	280990,27	10,79	137° 42,3'
246	730809,36	280997,53	113,9	044° 29,5'
247	730890,61	281077,35	25,63	053° 05,4'
248	730906	281097,84	13,14	034° 51,8'
249	730916,78	281105,35	4,67	294° 25,4'
250	730918,71	281101,1	5,57	029° 27,9'
251	730923,56	281103,84	8,26	116° 35,8'
252	730919,86	281111,23	3,86	034° 58,1'
253	730923,02	281113,44	7,86	036° 59,2'
254	730929,3	281118,17	3,2	304° 26,1'
255	730931,11	281115,53	11,27	304° 17,8'
256	730937,46	281106,22	5,57	299° 14,1'
257	730940,18	281101,36	5,77	279° 46,3'
258	730941,16	281095,67	8,07	291° 36,2'
259	730944,13	281088,17	5,16	026° 36,9'
260	730948,74	281090,48	5,58	121° 04,2'

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

01-06-21-ПМТ

Лист

261	730945,86	281095,26	6,59	105° 56,0'
262	730944,05	281101,6	0,68	283° 37,6'
263	730944,21	281100,94	20,43	121° 24,7'
264	730933,56	281118,38	15,36	031° 04,3'
265	730946,72	281126,31	18,66	025° 14,8'
266	730963,6	281134,27	3,22	291° 18,3'
267	730964,77	281131,27	20,49	297° 54,2'
268	730974,36	281113,16	3,46	201° 00,1'
269	730971,13	281111,92	5,75	298° 20,9'
270	730973,86	281106,86	7,5	028° 34,8'
271	730980,45	281110,45	24,96	116° 10,5'
272	730969,44	281132,85	56,36	019° 35,5'
273	731022,54	281151,75	6,47	073° 39,9'
274	731024,36	281157,96	22,07	038° 52,5'
275	731041,54	281171,81	49,6	019° 40,6'
276	731088,24	281188,51	19,86	292° 11,2'
277	731095,74	281170,12	4,59	292° 56,2'
278	731097,53	281165,89	4,08	073° 01,9'
279	731098,72	281169,79	19,59	105° 23,5'
280	731093,52	281188,68	1,47	097° 24,9'
281	731093,33	281190,14	51,33	019° 48,9'
282	731141,62	281207,54	15,02	289° 58,0'
283	731146,75	281193,42	4,01	024° 19,5'
284	731150,4	281195,07	14,64	109° 45,5'
285	731145,45	281208,85	3,43	020° 07,6'
286	731148,67	281210,03	13,54	297° 43,1'
287	731154,97	281198,04	9,92	304° 56,4'
288	731160,65	281189,91	8,09	026° 20,6'
289	731167,9	281193,5	2,08	112° 00,4'
290	731167,12	281195,43	4,58	202° 04,8'
291	731162,88	281193,71	7,83	124° 58,1'
292	731158,39	281200,13	13	117° 43,7'
293	731152,34	281211,64	8,93	032° 25,6'
294	731159,88	281216,43	8,19	019° 23,1'
295	731167,61	281219,15	22,42	021° 35,3'
296	731188,46	281227,4	17	293° 03,9'
297	731195,12	281211,76	8,41	215° 07,6'
298	731188,24	281206,92	2	300° 16,6'
299	731189,25	281205,19	11,94	025° 26,9'
300	731200,03	281210,32	17,34	112° 09,4'
301	731193,49	281226,38	3,21	117° 17,1'
302	731192,02	281229,23	4,19	027° 18,0'
303	731195,74	281231,15	13,37	020° 18,3'
304	731208,28	281235,79	11,82	032° 36,1'
305	731218,24	281242,16	11,56	019° 11,2'
306	731229,16	281245,96	5,78	293° 40,8'

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

01-06-21-ПМТ

Лист

307	731231,48	281240,67	6,72	264° 16,9'
308	731230,81	281233,98	7,24	297° 12,1'
309	731234,12	281227,54	4,02	026° 14,8'
310	731237,73	281229,32	6,14	117° 21,5'
311	731234,91	281234,77	6,45	084° 18,4'
312	731235,55	281241,19	5,85	109° 47,9'
313	731233,57	281246,69	17,17	020° 27,0'
314	731249,66	281252,69	13,48	290° 05,3'
315	731254,29	281240,03	8,82	204° 47,6'
316	731246,28	281236,33	3,51	263° 27,7'
317	731245,88	281232,84	9,27	024° 07,9'
318	731254,34	281236,63	5,24	024° 21,7'
319	731259,11	281238,79	16,74	112° 08,3'
320	731252,8	281254,3	9,88	018° 09,6'
321	731262,19	281257,38	14,12	293° 00,4'
322	731267,71	281244,38	4,13	024° 38,4'
323	731271,46	281246,1	12,31	111° 11,3'
324	731267,01	281257,58	12,49	021° 09,8'
325	731278,66	281262,09	3,11	091° 17,4'
326	731278,59	281265,2	9,54	022° 33,6'
327	731287,4	281268,86	6,09	021° 15,6'
328	731293,08	281271,07	1,16	282° 57,5'
329	731293,34	281269,94	3,83	030° 07,0'
330	731296,65	281271,86	4,61	008° 28,9'
331	731301,21	281272,54	4,1	024° 19,0'
332	731304,95	281274,23	18,26	024° 19,2'
333	731321,59	281281,75	3,41	312° 09,0'
334	731323,88	281279,22	9,2	298° 50,9'
335	731328,32	281271,16	4	028° 52,4'
336	731331,82	281273,09	7,89	118° 36,6'
337	731328,04	281280,02	38,61	012° 21,1'
338	731365,76	281288,28	15,49	332° 40,4'
339	731379,52	281281,17	5,8	031° 49,6'

Площадь всего ЗУ1 кв.м.: 21 602

**Ведомость координат поворотных точек границ
частей земельных участков**

№п/п	Координаты X	Кординаты Y
71:12:020332:163/чзу1		
1	731390,66	281288,08
2	731386,14	281295,73
3	731379,62	281292,2
4	731384,45	281284,23

Площадь 67 кв.м

					01-06-21-ПМТ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		