

Администрация города Барнаула  
КОМИТЕТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, АРХИТЕКТУРЕ И РАЗВИТИЮ ГОРОДА  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЁННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«АРХИТЕКТУРА ГОРОДА БАРНАУЛА»  
656043, г. Барнаул, ул. Короленко, 65 тел.: (8-3852) 371-490  
ОГРН 1142225001302, ИНН 2221210183

---

---

**ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ**  
**ТЕРРИТОРИИ В ОТНОШЕНИИ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ**  
**С КАДАСТРОВЫМИ НОМЕРАМИ**  
**22:61:050601:3921, 22:61:050601:3909, 22:61:050601:3928**

**ШИФР: МКУ-00180-2025-ПМ**

Барнаул 2025

Администрация города Барнаула  
КОМИТЕТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, АРХИТЕКТУРЕ И РАЗВИТИЮ ГОРОДА  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЁННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«АРХИТЕКТУРА ГОРОДА БАРНАУЛА»  
656043, г. Барнаул, ул. Короленко, 65 тел.: (8-3852) 371-490  
ОГРН 1142225001302, ИНН 2221210183

---

---

Утверждено постановлением  
администрации города Барнаула  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ**  
**ТЕРРИТОРИИ В ОТНОШЕНИИ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ**  
**С КАДАСТРОВЫМИ НОМЕРАМИ**  
**22:61:050601:3921, 22:61:050601:3909, 22:61:050601:3928**

**ШИФР: МКУ-00180-2025-ПМ**

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

И.о. директора

Главный специалист

Главный специалист



С.А. Боженко

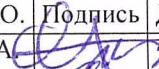
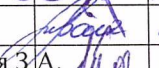
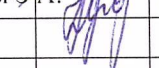
М.Н. Вайс

З.А. Кулаковская

Барнаул 2025

# СОДЕРЖАНИЕ

№п/п	наименование	лист	масштаб
	Содержание	3	
<b>ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ</b>			
I.	ВВЕДЕНИЕ. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4-5	
II.	ПОЛОЖЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ В ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЕ ГОРОДА	6-8	
III.	ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ	8-11	
IV.	ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	12	
	План красных линий. Разбивочный чертёж красных линий.	13	1:2000

						МКУ-00180-2025-ПМ			
						Проект межевания территории в отношении земельных участков с кадастровыми номерами 22:61:050601:3921, 22:61:050601:3909, 22:61:050601:3928			
Должность	Фамилия И.О.	Подпись	Дата			Основная часть	Стадия	Лист	Листов
И.о. директ.	Боженко С.А.		2025				ПМ	3	13
Гл.спец.	Вайс М.Н.		2025						
Гл.спец.	Кулаковская З.А.		2025						
						Содержание	МКУ «Архитектура города Барнаула»		



## I. ВВЕДЕНИЕ. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящий проект межевания территории в отношении земельных участков с кадастровыми номерами 22:61:050601:3921, 22:61:050601:3909, 22:61:050601:3928 (далее - Проект) разработан на основании постановления администрации города Барнаула от 13.01.2025 №21 (с приложением), поручения от 15.01.2025 №02-пор председателя комитета по строительству, архитектуре и развитию города Барнаула в соответствии с требованиями градостроительного законодательства.

Проект разработан в соответствии с нормативно-правовой документацией:

1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ с изменениями и дополнениями (далее – ГрК РФ);

2. Земельный кодекс Российской Федерации, от 25.10.2001 №136-ФЗ с изменениями и дополнениями (далее – ЗК РФ);

3. Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 года N П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешённого использования земельных участков» с изменениями и дополнениями (далее - Классификатор);

4. Свод правил СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских территорий» Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\* с изменениями и дополнениями (далее – СП 42.13330.2016);

5. Нормативы градостроительного проектирования Алтайского края, утверждённые постановлением Правительства Алтайского края от 29.12.2022 №537 (далее - Нормативы АК);

6. Генеральный план городского округа – города Барнаула Алтайского края, утверждённый решением Барнаульской городской Думы от 30.08.2019 №344 с изменениями и дополнениями (далее – Генеральный план);

7. Правила землепользования и застройки городского округа - города Барнаула Алтайского края, утверждённые решением Барнаульской городской Думы от 25.12.2019 №447 с изменениями и дополнениями (далее – Правила);

8. Нормативы градостроительного проектирования городского округа - города Барнаула Алтайского края, утверждённые решением Барнаульской городской Думы от 22.03.2019 №282 (далее - Нормативы);

9. Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации (РДС 30-201-98) (утв. постановлением Госстроя РФ от 06.04.1998 №18-30);

10. Проект планировки улично-дорожной сети городского округа - города Барнаула Алтайского края, утверждённый постановлением администрации города Барнаула от 06.09.2019 №1494 (далее – Проект УДС).

Исходными данными для разработки настоящего Проекта послужили следующие материалы:

- письмо управления имущественных отношений Алтайского края (Алтайкрайимущество) от 05.06.2025 №48/ПА/5369;

- письмо комитета по земельным ресурсам и землеустройству города Барнаула от 06.06.2025 №ПВ1562/01-17/4(200/161/отв-1334);

						МКУ-00180-2025-ПМ	Лист
							4
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



- задание на разработку документации по планировке территории, осуществляемую на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления от 13.01.2025 №21(приложение);
- сведения ФППК «Филиал публично-правовой компании "Роскадастр" по Алтайскому краю» (далее – ФППК);
- топографическая основа М 1:500;
- сведения, предоставленные комитетом по строительству, архитектуре и развитию города Барнаула (далее – Комитет).

В соответствии со статьёй 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации (далее – ГрК РФ) подготовка проектов межевания территорий осуществляется применительно к территории, расположенной в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры, границах определенной правилами землепользования и застройки территориальной зоны и (или) границах установленной схемой территориального планирования муниципального района, генеральным планом поселения, городского округа функциональной зоны, территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется для:

- 1) определения местоположения границ, образуемых и изменяемых земельных участков;
- 2) установления, изменения, отмены красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление комплексного развития территории, при условии, что такие установления, изменения, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования.

Примечание: красные линии - линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории (пункт 11 статья 1 глава 1 ГрК РФ).

Проект межевания включает в себя чертежи межевания территории, на которых отображаются:

- 1) границы планируемых (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в составе проекта планировки территории) и существующих элементов планировочной структуры;
- 2) красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, или красные линии, утверждаемые, изменяемые проектом межевания территории в соответствии с пунктом 2 части 2 статьи 43 ГрК РФ;
- 3) линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений;
- 4) границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков, условные номера образуемых земельных участков, в том числе в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд;
- 5) границы публичных сервитутов.

						МКУ-00180-2025-ПМ	Лист
							5
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



**Цель Проекта:** изменение красных линий в отношении земельных участков с кадастровыми номерами 22:61:050601:3921, 22:61:050601:3909, 22:61:050601:3928 (пункт 2 часть 2 статья 43 глава 5 ГрК РФ).

## II. ПОЛОЖЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ В ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЕ ГОРОДА

Территория, на которую разрабатывается Проект, расположена в Центральном районе города Барнаула Алтайского края, в кадастровом квартале 22:61:050601 с местоположением: город Барнаул, посёлок Бельмесёво, в районе земельных участков с кадастровыми номерами 22:61:050601:3921, 22:61:050601:3909, 22:61:050601:3928, 22:61:050601:3922, 22:61:050601:3923, 22:61:000000:1947 и в кадастровом квартале 22:61:051643 в районе земельных участков с кадастровыми номерами: 22:61:051643:400, 22:61:051643:404, 22:61:051643:402, 22:61:051643:413, 22:61:051643:414, 22:61:051643:405, 22:61:051643:457, 22:61:051643:458, 22:61:051643:167, 22:61:051643:473, 22:61:051643:472, 22:61:051643:3, 22:61:051643:425, 22:61:051643:453, 22:61:051643:452, 22:61:051643:455, 22:61:051643:499, 22:61:051643:498, 22:61:051643:446, 22:61:051643:447, 22:61:051643:160, 22:61:051643:162, 22:61:051643:440, 22:61:051643:441, 22:61:051643:432, 22:61:051643:173, 22:61:051643:423, 22:61:051643:410, 22:61:051643:133, 22:61:051643:409, 22:61:051643:407, 22:61:051643:401, 22:61:051643:1, 22:61:051643:81, 22:61:051643:439.

С выездом на место установлено, что:

- на рассматриваемой территории не сформирована улично-дорожная сеть в периферийных зонах, примыкающих к землям сельскохозяйственного производства;

- по территории между вышеуказанными земельными участками, государственная или муниципальная собственность на которую не разграничена, размещён проезд, соединяющий улицу Окольную с грунтовой дорогой, ведущей к землям сельскохозяйственного производства в кадастровом квартале 22:61:050601 и фактически является территорией общего пользования.

Сведения о характерных точках границ территории разработки проекта представлены в таблице II.1:

**Таблица II.1 – Сведения о характерных точках границ территории разработки проекта**

МСК						МСК - 22					
Номер точки		Координата X		Координата Y		Номер точки		Координата X		Координата Y	
1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
1	-4391.6528063	3062.7340569				1	583091.23	2380761.31			
2	-4407.39	3124.67				2	583076.82	2380823.57			
3	-4406.8654394	3128.0113587				3	583077.41	2380826.9			
4	-4406.6335506	3129.4884501				4	583077.68	2380828.37			
5	-4403.6935221	3148.2159156				5	583081.02	2380847.03			
6	-4398.7357733	3179.7959057				6	583086.65	2380878.5			
7	-4398.8358694	3179.7756273				7	583086.55	2380878.48			

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	МКУ-00180-2025-ПМ					Лист
											6



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
8	-4406.3837198	3178.2465123
9	-4407.9708897	3169.2077042
10	-4403.8130525	3148.802528
11	-4404.6687893	3143.4630799
12	-4406.874968	3129.7329483
13	-4438.5778666	3161.8404146
14	-4438.286312	3162.2367438
15	-4434.3297956	3167.5626231
16	-4429.9385896	3173.4745438
17	-4435.6618267	3172.3150763
18	-4442.5008645	3205.8255455
19	-4451.0489648	3249.0814367
20	-4458.6570562	3286.2762056
21	-4463.7631775	3311.2620299
22	-4468.8458765	3336.0883243
23	-4474.0699614	3361.9117996
24	-4477.9108152	3380.593418
25	-4481.7512402	3399.2550422
26	-4487.865414	3428.8102328
27	-4490.6277316	3442.4339028
28	-4493.3904775	3456.0775682
29	-4499.3414844	3485.4862282
30	-4505.0509197	3513.8898555
31	-4511.0936829	3543.8466689
32	-4517.136445	3573.8034845
33	-4523.1291495	3603.2912766
34	-4526.0819788	3617.8710715
35	-4529.0345936	3632.4408694
36	-4532.1098142	3647.5981644
37	-4535.0952044	3662.2972884
38	-4541.3816749	3693.3591237
39	-4547.0833914	3721.4028557
40	-4550.1996694	3736.6092848
41	-4552.9694085	3750.1127811
42	-4558.9304024	3779.5212491
43	-4564.2483745	3805.9928783
44	-4570.7349225	3837.9906352
45	-4571.036546	3839.4644831
46	-4569.352786	3872.9075915
47	-4566.6390591	3919.89562
48	-4570.0069846	3963.1825781
49	-4572.2719528	3993.27039
50	-4572.5770032	3993.5039037
51	-4575.3850936	4028.4010953
52	-4577.7965876	4058.3257384

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
8	583078.97	2380877.11
9	583077.19	2380868.11
10	583080.91	2380847.62
11	583079.94	2380842.3
12	583077.44	2380828.62
13	583046.43	2380861.4
14	583046.73	2380861.79
15	583050.80	2380867.03
16	583055.32	2380872.85
17	583049.57	2380871.81
18	583043.45	2380905.46
19	583035.83	2380948.89
20	583029.02	2380986.24
21	583024.45	2381011.33
22	583019.90	2381036.26
23	583015.23	2381062.19
24	583011.79	2381080.95
25	583008.35	2381099.69
26	583002.87	2381129.37
27	583000.40	2381143.05
28	582997.93	2381156.75
29	582992.61	2381186.28
30	582987.51	2381214.8
31	582982.11	2381244.88
32	582976.71	2381274.96
33	582971.35	2381304.57
34	582968.71	2381319.21
35	582966.07	2381333.84
36	582963.32	2381349.06
37	582960.65	2381363.82
38	582955.03	2381395.01
39	582949.93	2381423.17
40	582947.14	2381438.44
41	582944.66	2381452
42	582939.33	2381481.53
43	582934.58	2381508.11
44	582928.78	2381540.24
45	582928.51	2381541.72
46	582930.91	2381575.12
47	582934.63	2381622.04
48	582932.19	2381665.39
49	582930.57	2381695.52
50	582930.27	2381695.76
51	582928.21	2381730.71
52	582926.44	2381760.68

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

МКУ-00180-2025-ПМ

Лист

7



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
53	-4580.2074384	4088.2203911
54	-4580.3029099	4089.4085963
55	-4582.5789436	4118.1458954
56	-4542.8895884	4121.229527
57	-4589.49	4131.74
58	-4930.78	4040.62
59	-4883.3249131	3862.8692531
60	-4799.4223073	3548.6008567
61	-4708.5694288	3208.3776681
62	-4618.86	2897.28
63	-4447.9960547	2953.5698528
64	-4447.9972731	2953.575198
65	-4457.6014894	2995.7082019
66	-4467.1650727	3037.812075
1	-4391.6528063	3062.7340569

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
53	582924.67	2381790.62
54	582924.60	2381791.81
55	582922.94	2381820.59
56	582962.69	2381822.82
57	582916.32	2381834.33
58	582573.13	2381750.54
59	582616.77	2381571.81
60	582693.93	2381255.81
61	582777.48	2380913.71
62	582860.51	2380600.76
63	583032.55	2380653.38
64	583032.55	2380653.38
65	583023.85	2380695.71
66	583015.19	2380738.01
1	583091.23	2380761.31

Проектом УДС изменение красных линий на рассматриваемой территории не осуществлялось.

Согласно Генеральному плану, указанная территория находится в границах земель населённых пунктов, в функциональной зоне застройки индивидуальными жилыми домами, многофункциональной общественно-деловой зоне.

Согласно Правилам, рассматриваемая территория расположена в территориальных зонах: застройки индивидуальными жилыми домами (Ж-4); многофункциональной общественно-деловой (ОД-1), размещения объектов инженерной инфраструктуры (ИТ-1).

Схема и список координат красных линий по состоянию на 06.2025 выданы Комитетом.

### III. ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

Согласно пункту 2 части 2 статьи 43 главы 5 ГрК РФ, подготовка проекта межевания территории осуществляется для установления, изменения, отмены красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, при условии, что такие установление, изменение, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования.

«Проект межевания территории в отношении земельных участков с кадастровыми номерами 22:61:050601:3921, 22:61:050601:3909, 22:61:050601:3928» относится к земельным участкам с кадастровыми номерами: 22:61:050601:3921, 22:61:050601:3909, 22:61:050601:3928, к границам земельных участков с кадастровыми номерами: 22:61:050601:3922, 22:61:050601:3923,

						МКУ-00180-2025-ПМ	Лист
							8
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



22:61:051643:400, 22:61:051643:404, 22:61:051643:402, 22:61:051643:413,  
 22:61:051643:414, 22:61:051643:405, 22:61:051643:457, 22:61:051643:458,  
 22:61:051643:167, 22:61:051643:473, 22:61:051643:472, 22:61:051643:3,  
 22:61:051643:425, 22:61:051643:453, 22:61:051643:452, 22:61:051643:455,  
 22:61:051643:499, 22:61:051643:498, 22:61:051643:446, 22:61:051643:447,  
 22:61:051643:160, 22:61:051643:162, 22:61:051643:440, 22:61:051643:441,  
 22:61:051643:432, 22:61:051643:173, 22:61:051643:423, 22:61:051643:410,  
 22:61:051643:133, 22:61:051643:409, 22:61:051643:407, 22:61:051643:401,  
 22:61:051643:1, 22:61:051643:81, 22:61:051643:439, 22:61:000000:1947 и к  
 неразграниченной территории.

С целью включения в территорию общего пользования неразграниченной территории и земельных участков с кадастровыми номерами: 22:61:050601:3921, 22:61:050601:3909, 22:61:050601:3928 настоящим Проектом предлагается изменить конфигурацию красной линии:

- от поворотной точки номер 1.5 северо-восточнее земельного участка с кадастровым номером 22:61:050601:3923 до поворотной точки номер 2.1, северо-западнее земельного участка с кадастровым номером 22:61:000000:1947;

- от поворотной точки номер 1.1, северо-западнее земельного участка с кадастровым номером 22:61:050601:3922 до поворотной точки номер 2.46, примыкающей к северо-восточной границе земельного участка с кадастровым номером 22:61:051643:439;

- от поворотной точки 3.1 севернее земельного участка с кадастровым номером 22:61:000000:1947 до поворотной точки 3.7 северо-западнее земельного участка с кадастровым номером 22:61:051643:400.

Примечание: Территории общего пользования - территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары) (пункт 12 статья 1 глава 1 ГрК РФ).

Данный Проект разработан с учётом утверждённого проекта УДС и сохранения границ ранее образованных земельных участков, прошедших государственный кадастровый учёт.

**Таблица III.1 – Каталог координат поворотных точек красных линий**

МСК						МСК - 22							
Номер точки		Координата X		Координата Y		Номер точки		Координата X		Координата Y			
1		2		3		1		2		3			
1.1		-4447.9960547		2953.5698528		1.1		583032.55		2380653.38			
1.2		-4447.9972731		2953.575198		1.2		583032.55		2380653.38			
1.3		-4457.6014894		2995.7082019		1.3		583023.85		2380695.71			
1.4		-4467.1650727		3037.812075		1.4		583015.19		2380738.01			
1.5		-4391.6528063		3062.7340569		1.5		583091.23		2380761.31			
2.1		-4406.6335506		3129.4884501		2.1		583077.68		2380828.37			
2.2		-4406.874968		3129.7329483		2.2		583077.44		2380828.62			
2.3		-4438.5778666		3161.8404146		2.3		583046.43		2380861.4			
2.4		-4438.286312		3162.2367438		2.4		583046.73		2380861.79			
2.5		-4434.3297956		3167.5626231		2.5		583050.80		2380867.03			
2.6		-4429.9385896		3173.4745438		2.6		583055.32		2380872.85			
						МКУ-00180-2025-ПМ						Лист	
												9	
Изм.		Кол. уч		Лист		№ док.		Подпись		Дата			



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
2.7	-4435.6618267	3172.3150763
2.8	-4442.5008645	3205.8255455
2.9	-4451.0489648	3249.0814367
2.10	-4458.6570562	3286.2762056
2.11	-4463.7631775	3311.2620299
2.12	-4468.8458765	3336.0883243
2.13	-4474.0699614	3361.9117996
2.14	-4477.9108152	3380.593418
2.15	-4481.7512402	3399.2550422
2.16	-4487.865414	3428.8102328
2.17	-4490.6277316	3442.4339028
2.18	-4493.3904775	3456.0775682
2.19	-4499.3414844	3485.4862282
2.20	-4505.0509197	3513.8898555
2.21	-4511.0936829	3543.8466689
2.22	-4517.136445	3573.8034845
2.23	-4523.1291495	3603.2912766
2.24	-4526.0819788	3617.8710715
2.25	-4529.0345936	3632.4408694
2.26	-4532.1098142	3647.5981644
2.27	-4535.0952044	3662.2972884
2.28	-4541.3816749	3693.3591237
2.29	-4547.0833914	3721.4028557
2.30	-4550.1996694	3736.6092848
2.31	-4552.9694085	3750.1127811
2.32	-4558.9304024	3779.5212491
2.33	-4564.2483745	3805.9928783
2.34	-4570.7349225	3837.9906352
2.35	-4571.036546	3839.4644831
2.36	-4569.352786	3872.9075915
2.37	-4566.6390591	3919.89562
2.38	-4570.0069846	3963.1825781
2.39	-4572.2719528	3993.27039
2.40	-4572.5770032	3993.5039037
2.41	-4575.3850936	4028.4010953
2.42	-4577.7965876	4058.3257384
2.43	-4580.2074384	4088.2203911
2.44	-4580.3029099	4089.4085963
2.45	-4582.5789436	4118.1458954
2.46	-4542.8895884	4121.229527
3.1	-4403.6935221	3148.2159156
3.2	-4403.8130525	3148.802528
3.3	-4407.9708897	3169.2077042
3.4	-4406.384234	3178.243584

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
2.7	583049.57	2380871.81
2.8	583043.45	2380905.46
2.9	583035.83	2380948.89
2.10	583029.02	2380986.24
2.11	583024.45	2381011.33
2.12	583019.90	2381036.26
2.13	583015.23	2381062.19
2.14	583011.79	2381080.95
2.15	583008.35	2381099.69
2.16	583002.87	2381129.37
2.17	583000.40	2381143.05
2.18	582997.93	2381156.75
2.19	582992.61	2381186.28
2.20	582987.51	2381214.8
2.21	582982.11	2381244.88
2.22	582976.71	2381274.96
2.23	582971.35	2381304.57
2.24	582968.71	2381319.21
2.25	582966.07	2381333.84
2.26	582963.32	2381349.06
2.27	582960.65	2381363.82
2.28	582955.03	2381395.01
2.29	582949.93	2381423.17
2.30	582947.14	2381438.44
2.31	582944.66	2381452
2.32	582939.33	2381481.53
2.33	582934.58	2381508.11
2.34	582928.78	2381540.24
2.35	582928.51	2381541.72
2.36	582930.91	2381575.12
2.37	582934.63	2381622.04
2.38	582932.19	2381665.39
2.39	582930.57	2381695.52
2.40	582930.27	2381695.76
2.41	582928.21	2381730.71
2.42	582926.44	2381760.68
2.43	582924.67	2381790.62
2.44	582924.60	2381791.81
2.45	582922.94	2381820.59
2.46	582962.69	2381822.82
3.1	583081.02	2380847.03
3.2	583080.91	2380847.62
3.3	583077.19	2380868.11
3.4	583078.97	2380877.11



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
3.5	-4406.3837198	3178.2465123
3.6	-4398.8358694	3179.7756273
3.7	-4398.7357733	3179.7959057

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
3.5	583078.97	2380877.11
3.6	583086.55	2380878.48
3.7	583086.65	2380878.5

#### IV. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

						МКУ-00180-2025-ПМ	Лист
							12
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		