



## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

15.03.2023 г.

№ 470

Об утверждении проекта внесения изменений в проект планировки территории и проект межевания территории планировочного подрайона 2.5.4. Гидропарк – «Приливное озеро», планировочного подрайона 2.3.6. Спецтерритория – «Англичанка», планировочного подрайона 2.5.2. Горнолыжный комплекс – «Петровская сопка» 2 Южного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе, планировочного подрайона 4.4.2. Сельскохозяйственный квартал – «Междусопочный», планировочного подрайона 4.4.3. Сельскохозяйственный квартал – «Междуречье», планировочного подрайона 4.5.3. Городской лесопарк – «Халактырский пляж», планировочного подрайона 4.6.2. Лесной фонд – квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе, утвержденный постановлением администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 2805 от 24.12.2021

В соответствии со статьей 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, с учетом протокола публичных слушаний по рассмотрению проекта внесения изменений в проект планировки территории и проект межевания территории от 02.02.2023, заключения о результатах публичных слушаний от 17.02.2023

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить проект внесения изменений в проект планировки территории и проект межевания территории планировочного подрайона 2.5.4. Гидропарк – «Приливное озеро», планировочного подрайона

2.3.6. Спецтерритория – «Англичанка», планировочного подрайона  
2.5.2. Горнолыжный комплекс – «Петровская сопка» 2 Южного городского  
планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском  
округе, планировочного подрайона 4.4.2. Сельскохозяйственный  
квартал – «Междусопочный», планировочного подрайона 4.4.3.  
Сельскохозяйственный квартал – «Междуречье», планировочного подрайона  
4.5.3. Городской лесопарк – «Халактырский пляж», планировочного  
подрайона 4.6.2. Лесной фонд – квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного  
городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском  
округе, утвержденные постановлением администрации Петропавловск-  
Камчатского городского округа № 2805 от 24.12.2021, согласно приложению.

2. Управлению делами администрации Петропавловск-Камчатского  
городского округа в течение семи дней со дня принятия настоящего  
постановления опубликовать его в газете «Град Петра и Павла» и разместить  
на официальном сайте администрации Петропавловск-Камчатского  
городского округа в информационно-телекоммуникационной сети  
«Интернет».

3. Настоящее постановление вступает в силу после дня  
его официального опубликования.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить  
на руководителя Управления архитектуры и градостроительства  
администрации Петропавловск-Камчатского городского округа.

Глава  
Петропавловск-Камчатского  
городского округа К.В. Брызгин

Приложение  
к постановлению администрации  
Петропавловск-Камчатского  
городского округа

от 15.03.2023 № 470

## **ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ**

в проект планировки территории и проект межевания территории планировочного подрайона 2.5.4. Гидропарк – «Приливное озеро», планировочного подрайона 2.3.6. Спецтерритория – «Англичанка», планировочного подрайона 2.5.2. Горнолыжный комплекс – «Петровская сопка» 2 Южного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе, планировочного подрайона 4.4.2. Сельскохозяйственный квартал – «Междусопочный», планировочного подрайона 4.4.3. Сельскохозяйственный квартал – «Междуречье», планировочного подрайона 4.5.3. Городской лесопарк – «Халактырский пляж», планировочного подрайона 4.6.2. Лесной фонд – квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе, утвержденный постановлением администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 2805 от 24.12.2021

*Индивидуальный предприниматель*

*Куприянов Лавр Александрович*

ОГРНИП 313547634400252    ИНН 540431112580

Новосибирская область, р.п. Краснообск, мкр. 6 д. 4-48

**Заказчик: Управление архитектуры и градостроительства администрации  
Петропавловск-Камчатского городского округа  
(муниципальный контракт № 2 от 01.07.2022)**

**Проект внесения изменений в проект планировки территории и проект межевания территории планировочного подрайона 2.5.4. Гидропарк - «Приливное озеро», планировочного подрайона 2.3.6. Спецтерритория - «Англичанка», планировочного подрайона 2.5.2. Горнолыжный комплекс - «Петровская сопка» 2 Южного городского планировочного района в Петропавловск - Камчатском городском округе, планировочного подрайона 4.4.2. Сельскохозяйственный квартал - «Междусопочный», планировочного подрайона 4.4.3. Сельскохозяйственный квартал – «Междуречье», планировочного подрайона 4.5.3. Городской лесопарк - «Халактырский пляж», планировочного подрайона 4.6.2. Лесной фонд – квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе, утвержденный постановлением администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 2805 от 24.12.2021**

## **ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ**

**Том I**

**Утверждаемая часть**

**Пояснительная записка**

**Исполнитель: ИП Куприянов Л.А.**

**2022 г.**

## **СОСТАВ ПРОЕКТА**

### **Утверждаемая часть**

1. **Том I.** Пояснительная записка
2. **Том I.** Чертеж межевания территории (марка чертежа: ПМ-1).

### **Материалы по обоснованию**

3. **Том II.** Пояснительная записка
4. **Том II.** План межевания территории (марка чертежа: ПМ-2).

### **Электронная версия**

5. Текстовая часть в формате docx.
6. Графическая часть в векторном виде в формате tab.

## СОДЕРЖАНИЕ

I. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования, а так же видах разрешенного использования образуемых земельных участков .....	4
II. Сведения о границе территории, в отношении которой выполняется проект межевания .....	6
III. Сведения о границах образуемых земельных участков .....	8

## Введение

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории планировочного подрайона 2.5.4. Гидропарк - «Приливное озеро», планировочного подрайона 2.3.6. Спецтерритория - «Англичанка», планировочного подрайона 2.5.2. Горнолыжный комплекс - «Петровская сопка» 2 Южного городского планировочного района в Петропавловск - Камчатском городском округе, планировочного подрайона 4.4.2. Сельскохозяйственный квартал - «Междусопочный», планировочного подрайона 4.4.3. Сельскохозяйственный квартал - «Междуречье», планировочного подрайона 4.5.3. Городской лесопарк - «Халактырский пляж», планировочного подрайона 4.6.2. Лесной фонд - квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе, утвержденный постановлением администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 2805 от 24.12.2021 (далее - Проект) подготовлен на основании муниципального контракта № 2 от 01.07.2022 с Управлением архитектуры и градостроительства администрации Петропавловск-Камчатского городского округа.

Целью внесения изменения в Проект является корректировка коридора для размещения линейного объекта «Автомобильная дорога от пос. Заозёрный до Халактырского пляжа», корректировка границ образуемых земельных участков для размещения линейного объекта, корректировка границ образуемых земельных участков в соответствии с актуальными сведениями Единого государственного реестра недвижимости.

В проект внесены следующие изменения:

1) отображены границы образуемые земельные участки :1958:ЗУ1, ЗУ5, ЗУ6, формируемые проектом внесения изменений в проект межевания территории для размещения линейного объекта: «автомобильная дорога от пос. Заозёрный до Халактырского пляжа», утвержденный постановлением администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 1082 от 27.05.2021 в границах проекта;

2) границы образуемого земельного участка ЗУ9 изменены, в соответствии с границами лесничества Петропавловск-Камчатского городского округа;

3) границы образуемых земельных участков ЗУ5, ЗУ13 изменены, в соответствии с актуальными сведениями Единого государственного реестра недвижимости, а именно в соответствии с границами земельных участков 41:01:0010109:2084 и 41:01:0010109:345;

4) границы образуемых земельных участков ЗУ2, ЗУ3, ЗУ4, ЗУ5, ЗУ14 изменены, в соответствии с границами зон рекреационного назначения (территорий общего пользования) отображенными в графической части проекта планировки территории, так же границы образуемого земельного участка ЗУ14 изменены в соответствии с территориальной зоной размещения коммунальных предприятий, предприятий по обслуживанию транспорта, кроме этого ЗУ 14 поделен на ЗУ14 И ЗУ15 в соответствии с Проектом планировки территории, материалами по обоснованию Том II. Пояснительная записка, разделом «3.2.

Предложение по созданию особо охраняемых природных территорий»;

5) границы всех образуемых земельных участков приведены в соответствии с внесенными изменениями.

Проект выполнен в соответствии с нормативными документами:

— Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;

— Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ;

— Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;

— СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89\*» Градостроительство.

Планировка и застройка городских и сельских поселений;

— Федеральный закон «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в РФ» от 08.11.2007 № 257-ФЗ;

— Федеральный закон от 25.6.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

— Схема территориального планирования Камчатского края, утвержденная постановлением Правительства Камчатского края от 12.12.2022 № 669-П;

— Местные нормативы градостроительного проектирования Петропавловск-Камчатского городского округа, утвержденные решением городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 23.03.2018 № 40-нд;

— Правила землепользования и застройки Петропавловск-Камчатского городского округа, утвержденные Решением городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 12.10.2010 № 294-нд;

— Генеральный план Петропавловск-Камчатского городского округа, утвержденный Решением городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 23.12.2009 № 697-р.



**I. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования, а также видах разрешенного использования образуемых земельных участков**

Таблица № 1

**СВЕДЕНИЯ**

о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе возможные способы их образования

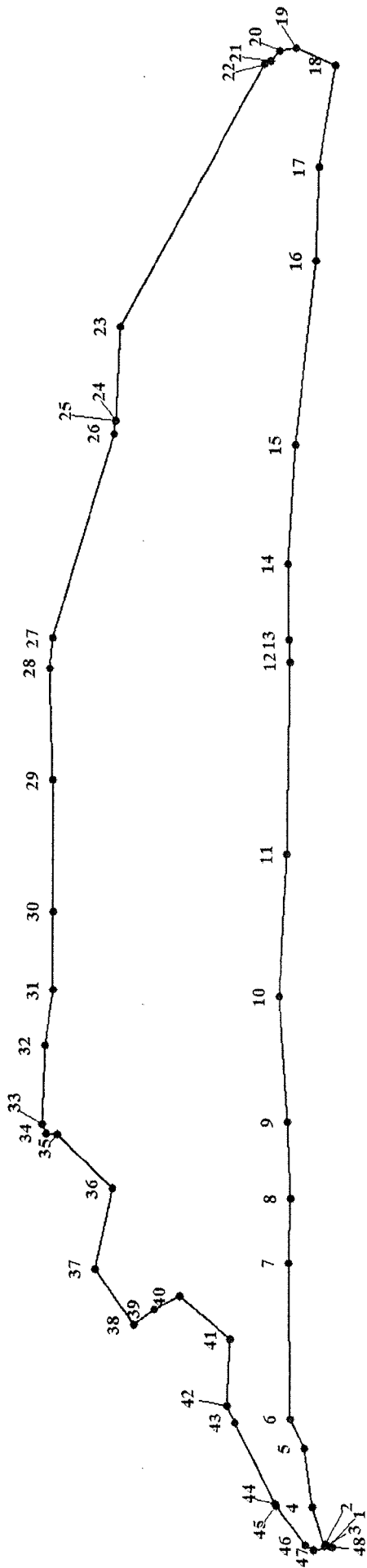
Условный номер земельного участка	Вид разрешенного использования	Площадь, м <sup>2</sup>	Возможный способ образования земельного участка
1	3	4	5
ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования	161749	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ2	Земельные участки (территории) общего пользования	1456949	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ3	Земельные участки (территории) общего пользования	18166	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ4	Земельные участки (территории) общего пользования	1039236	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ5	Земельные участки (территории) общего пользования	791052	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ6	Земельные участки (территории) общего пользования	716052	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ7	Земельные участки (территории) общего пользования	697622	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ8	Земельные участки (территории) общего пользования	289610	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ9	Земельные участки (территории) общего пользования	666861	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена

Условный номер земельного участка	Вид разрешенного использования	Площадь, м <sup>2</sup>	Возможный способ образования земельного участка
1	3	4	5
ЗУ10	Земельные участки (территории) общего пользования	75990	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ11	Земельные участки (территории) общего пользования	23590	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ12	Земельные участки (территории) общего пользования	4540	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ13	Земельные участки (территории) общего пользования	16785	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ14	Земельные участки (территории) общего пользования	1440476	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена
ЗУ15	Земельные участки (территории) общего пользования	689380	Образование земельного участка из земель, государственная собственность на которые не разграничена

### III. Сведения о границе территории, в отношении которой выполняется проект межевания

Схема № 1

Разбивочный план характерных точек границ проекта межевания территории



## Каталог координат характерных точек границ проекта межевания территории

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
1	551850.52	1421781.47
2	551877.86	1421767.80
3	551872.77	1421755.84
4	552168.67	1421874.64
5	552564.43	1422128.07
6	552811.88	1422190.31
7	553760.98	1422959.13
8	554138.88	1423304.01
9	554615.49	1423667.82
10	555410.23	1424250.46
11	556233.88	1425010.65
12	557377.59	1426001.99
13	557510.97	1426109.89
14	557973.86	1426484.34
15	558657.38	1427133.99
16	559661.82	1428185.78
17	560209.83	1428679.00
18	560739.99	1429291.92
19	561047.07	1429139.10
20	561108.68	1429024.49
21	561097.42	1428916.03
22	561106.37	1428867.14
23	560247.97	1426673.29
24	559701.82	1426174.88
25	559709.44	1426166.40
26	559634.10	1426097.55
27	558710.13	1424692.59
28	558546.85	1424522.62
29	557851.46	1423974.72
30	557059.21	1423323.43
31	556586.28	1422923.90
32	556291.28	1422592.74
33	555841.23	1422179.21
34	555764.72	1422156.42
35	555699.39	1422214.09
36	555095.09	1422277.79
37	554694.68	1421765.17

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
38	554169.66	1421713.77
39	554160.14	1421914.99
40	554107.31	1422135.10
41	553594.98	1422225.33
42	553212.00	1421877.46
43	553066.85	1421839.84
44	552376.63	1421660.96
45	552358.21	1421659.96
46	551979.95	1421639.50
47	551906.98	1421670.55
48	551825.22	1421794.12
1	551850.52	1421781.47

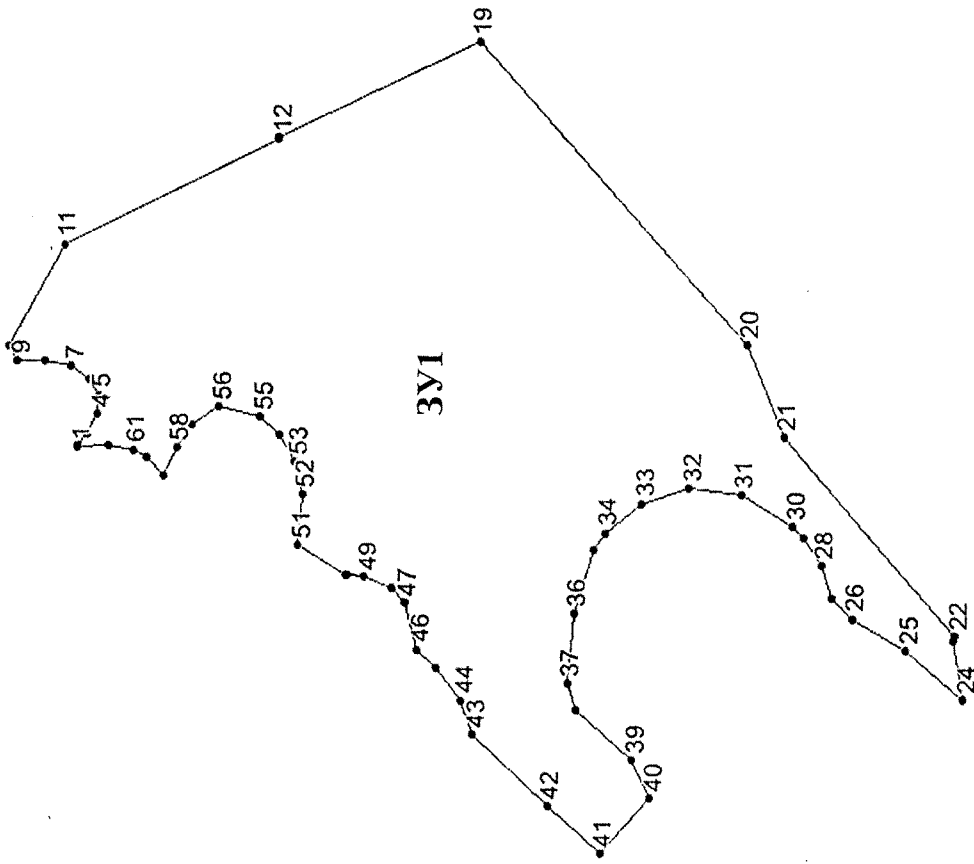
### III. Сведения о границах образуемых земельных участков

Таблица № 3

Каталог координат характерных точек границ образуемых земельных участков

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ1		
1	561036.60	1428987.82
2	561037.31	1428989.65
3	561028.91	1428997.74
4	561021.53	1429012.23
5	561021.39	1429026.79
6	561027.90	1429039.04
7	561041.36	1429047.73
8	561061.35	1429052.34
9	561081.48	1429052.07
10	561087.80	1429063.34
11	561047.07	1429139.10
12	560888.44	1429218.04
13	560888.64	1429218.21
14	560888.82	1429218.40
15	560888.97	1429218.60
16	560889.11	1429218.81
17	560889.22	1429219.05
18	560889.31	1429219.29
19	560739.99	1429291.92
20	560540.26	1429066.72
21	560512.00	1428997.71
22	560384.33	1428850.23
23	560385.73	1428846.67
24	560378.23	1428802.35
25	560420.94	1428838.82
26	560461.01	1428862.60
27	560476.06	1428878.41
28	560483.89	1428902.22
29	560497.59	1428923.80
30	560505.60	1428931.76
31	560543.90	1428954.73
32	560582.83	1428960.22
33	560618.13	1428948.33
34	560645.42	1428926.44

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
35	560654.00	1428913.67
36	560668.70	1428865.54
37	560673.85	1428812.91
38	560667.43	1428793.63
39	560625.13	1428756.53
40	560611.94	1428728.45
41	560649.27	1428687.26
42	560688.50	1428722.82
43	560744.34	1428775.61
44	560752.60	1428800.19
45	560771.70	1428823.97
46	560785.71	1428838.21
47	560794.84	1428873.26
48	560803.79	1428884.84
49	560824.74	1428893.00
50	560838.24	1428894.40
51	560873.78	1428915.53
52	560870.70	1428953.88
53	560876.26	1428978.25
54	560887.63	1428998.27
55	560901.88	1429011.22
56	560932.56	1429018.82
57	560951.88	1429005.39
58	560963.90	1428988.37
59	560972.96	1428967.83
60	560984.90	1428981.13
61	560995.63	1428986.12
62	561013.27	1428989.18
1	561036.60	1428987.82



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ2		
1	558481.48	1426130.82
2	559089.02	1426695.40
3	559090.80	1426695.31
4	559171.49	1426768.16
5	559069.38	1426873.65
6	559166.14	1427006.97
7	559603.46	1427424.58
8	559863.37	1427136.44
9	559927.72	1427172.04
10	559464.88	1427684.32
11	559503.02	1427718.77
12	559869.73	1427312.89
13	559867.32	1427319.94
14	559857.14	1427371.13
15	559856.11	1427386.54
16	559864.12	1427421.76
17	559877.93	1427458.86
18	559900.27	1427486.14
19	559916.25	1427501.66
20	559933.61	1427504.57
21	559972.94	1427494.14
22	559992.16	1427493.67
23	560015.13	1427502.75
24	560017.61	1427526.47
25	560012.07	1427551.62
26	560017.02	1427569.25
27	560026.74	1427579.60
28	560045.90	1427590.62
29	560079.41	1427613.70
30	560099.35	1427636.69
31	560103.70	1427664.65
32	560108.20	1427678.64
33	560121.38	1427689.77
34	560128.45	1427694.68
35	560129.57	1427705.78
36	560119.14	1427750.46
37	560120.61	1427769.31
38	560104.56	1427789.78
39	560090.96	1427817.37

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
40	560092.71	1427842.01
41	560102.10	1427854.69
42	560110.80	1427859.55
43	560111.05	1427888.46
44	560101.08	1427903.00
45	560099.49	1427926.63
46	560107.62	1427960.94
47	560121.48	1427995.13
48	560135.49	1428021.34
49	560150.93	1428028.10
50	560175.28	1428036.46
51	560190.80	1428030.05
52	560207.20	1428006.21
53	560212.52	1427971.81
54	560216.85	1427965.03
55	560244.21	1427970.77
56	560262.24	1427975.57
57	560273.48	1428012.76
58	560295.96	1428036.70
59	560322.04	1428050.71
60	560346.03	1428048.21
61	560366.34	1428031.20
62	560395.52	1428039.21
63	560396.52	1428053.26
64	560411.10	1428069.57
65	560427.55	1428072.78
66	560445.31	1428107.46
67	560452.98	1428125.45
68	560494.81	1428166.36
69	560518.07	1428201.69
70	560515.40	1428196.69
71	560535.55	1428209.77
72	560528.01	1428217.79
73	560523.19	1428242.64
74	560501.51	1428256.56
75	560486.34	1428273.84
76	560481.55	1428287.29
77	560485.12	1428307.44
78	560476.75	1428315.00
79	560469.78	1428332.51

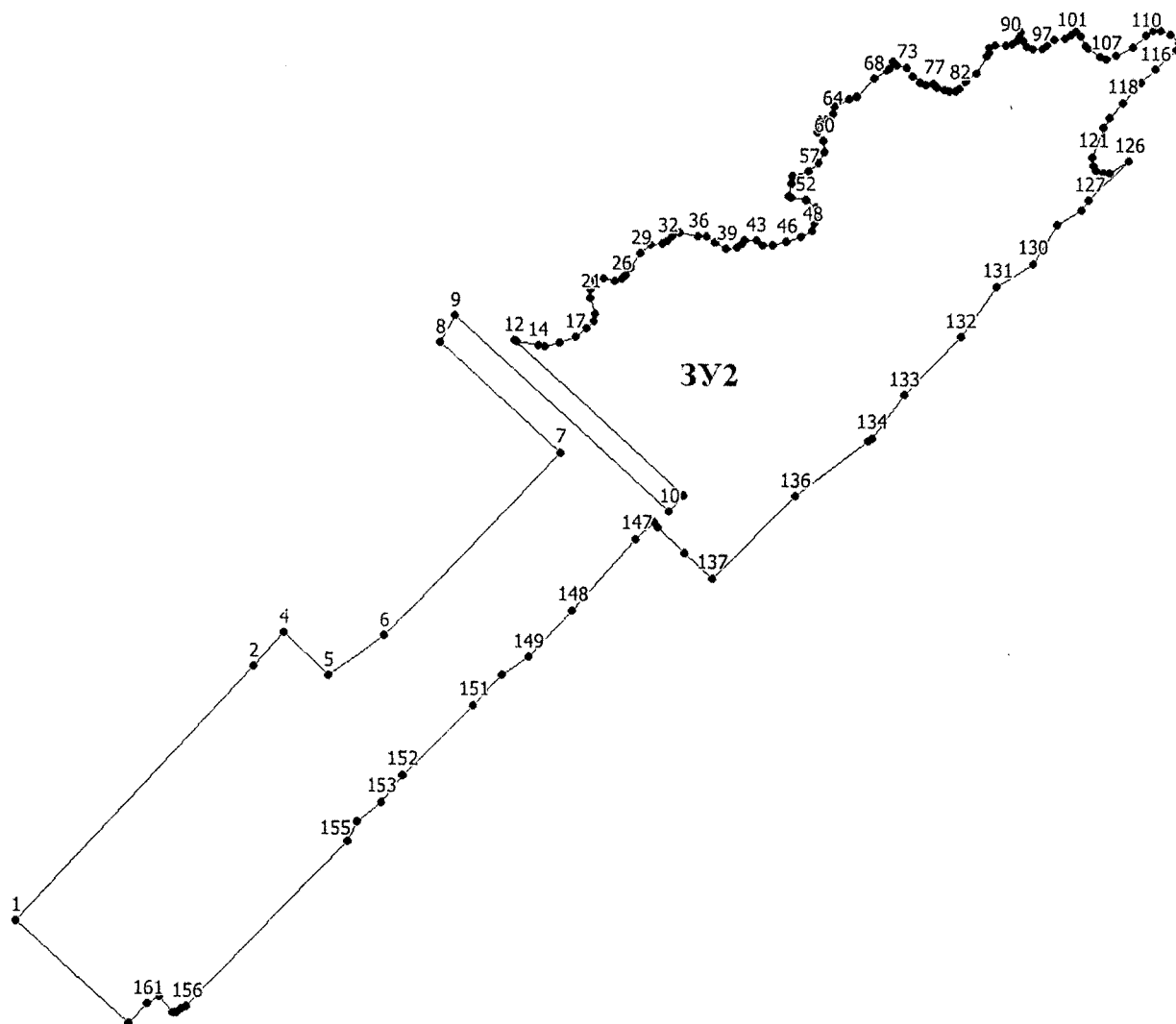
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
80	560466.05	1428343.80
81	560467.44	1428358.49
82	560473.74	1428368.44
83	560490.52	1428382.29
84	560511.19	1428407.18
85	560549.77	1428432.52
86	560559.53	1428436.46
87	560571.16	1428436.74
88	560577.38	1428451.16
89	560577.21	1428476.74
90	560581.34	1428493.06
91	560588.16	1428502.74
92	560598.16	1428509.41
93	560609.75	1428512.61
94	560587.45	1428518.05
95	560574.81	1428528.68
96	560568.21	1428541.93
97	560568.46	1428564.30
98	560576.37	1428577.56
99	560592.29	1428595.15
100	560595.20	1428619.54
101	560602.74	1428636.14
102	560611.62	1428646.99
103	560600.48	1428657.81
104	560578.52	1428668.95
105	560571.96	1428674.67
106	560551.40	1428703.55
107	560546.53	1428718.73
108	560554.15	1428743.32
109	560573.92	1428782.16
110	560603.43	1428814.41
111	560616.43	1428831.93
112	560616.36	1428849.02
113	560607.07	1428872.29
114	560586.43	1428893.64
115	560567.40	1428888.18
116	560521.31	1428837.69
117	560488.82	1428804.17
118	560441.60	1428759.66
119	560405.61	1428727.87

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
120	560383.11	1428712.76
121	560313.36	1428687.37
122	560290.92	1428689.80
123	560280.58	1428697.08
124	560273.59	1428713.17
125	560274.02	1428728.31
126	560302.91	1428775.31
127	560209.83	1428679.00
128	560188.49	1428659.79
129	560152.56	1428603.90
130	560060.31	1428544.47
131	560005.14	1428457.62
132	559883.58	1428372.38
133	559743.66	1428238.82
134	559640.79	1428163.36
135	559633.55	1428155.87
136	559502.05	1427982.30
137	559306.60	1427787.60
138	559366.96	1427721.94
139	559366.74	1427721.67
140	559366.51	1427721.40
141	559366.28	1427721.13
142	559366.06	1427720.86
143	559365.83	1427720.60
144	559366.02	1427720.81
145	559426.39	1427656.81
146	559437.97	1427647.79
147	559399.10	1427604.76
148	559227.84	1427454.76
149	559115.63	1427351.33
150	559073.17	1427288.13
151	559000.45	1427218.75
152	558834.67	1427050.91
153	558770.40	1427001.28
154	558724.12	1426941.22
155	558676.06	1426919.87
156	558280.32	1426539.74
157	558275.41	1426527.66
158	558267.14	1426517.40
159	558265.82	1426508.47

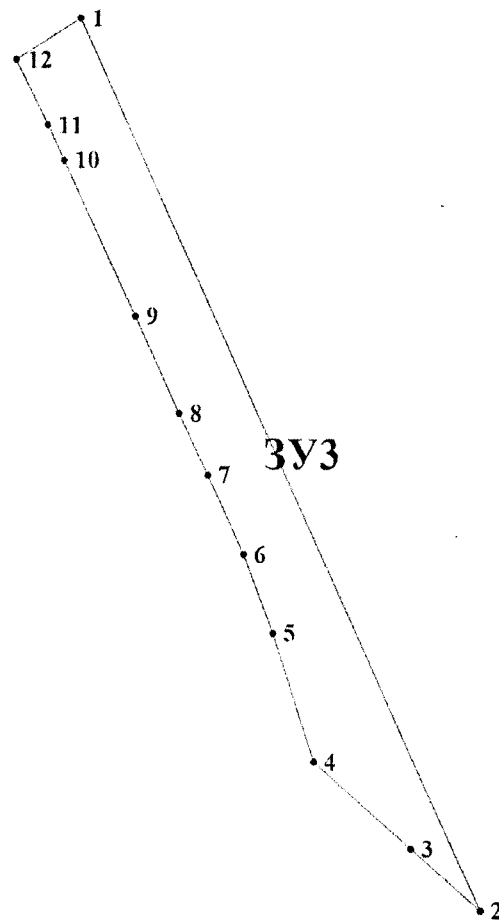


Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
160	558302.86	1426476.06
161	558286.46	1426447.51

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
162	558241.21	1426402.79



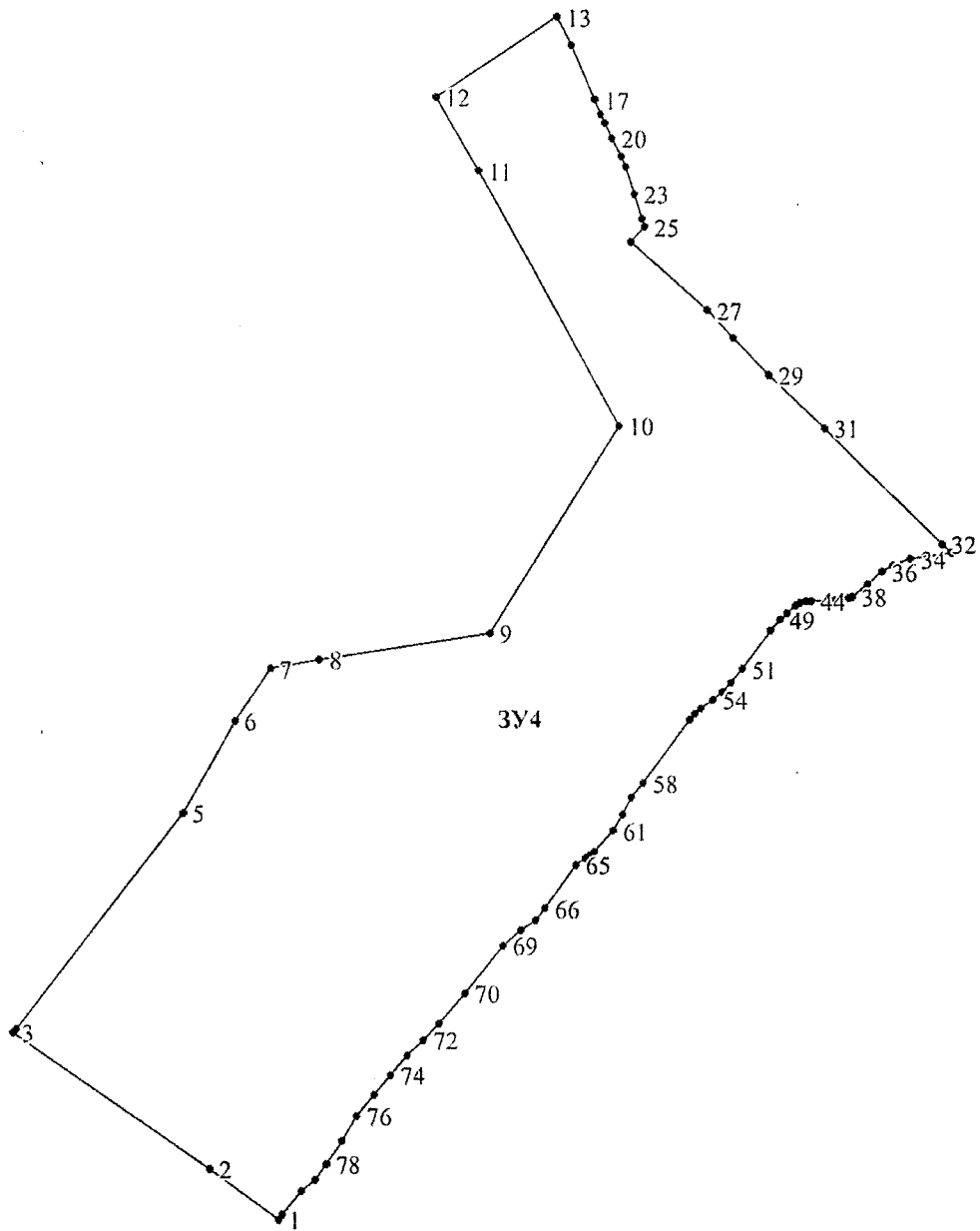
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУЗ		
1	559276.77	1425554.21
2	558811.13	1425763.36
3	558843.42	1425727.07
4	558888.75	1425676.18
5	558955.58	1425654.69
6	558996.72	1425639.24
7	559038.54	1425620.56
8	559070.49	1425605.76
9	559120.94	1425582.84
10	559202.75	1425545.58
11	559221.02	1425536.97
12	559254.77	1425520.76
1	559276.77	1425554.21



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ4		
1	557121.85	1425022.53
2	557210.44	1424900.51
3	557451.73	1424556.31
4	557458.07	1424561.66
5	557838.70	1424854.52
6	558003.11	1424945.79
7	558095.43	1425008.35
8	558111.59	1425094.33
9	558158.25	1425394.50
10	558527.08	1425622.40
11	558977.47	1425372.82
12	559107.80	1425297.27
13	559248.35	1425510.99
14	559248.34	1425510.98
15	559248.65	1425511.46
16	559198.58	1425536.54
17	559103.48	1425577.53
18	559077.94	1425588.65
19	559062.55	1425595.67
20	559036.04	1425608.61
21	559002.88	1425625.32
22	558985.71	1425632.33
23	558936.97	1425648.40
24	558892.00	1425662.13
25	558878.36	1425666.92
26	558850.41	1425642.04
27	558730.08	1425777.05
28	558682.73	1425822.79
29	558617.65	1425886.43
30	558617.09	1425886.97
31	558524.12	1425985.96
32	558318.71	1426192.95
33	558302.40	1426209.81
34	558291.89	1426137.61
35	558279.80	1426107.06
36	558269.08	1426087.90
37	558246.51	1426061.90
38	558223.93	1426034.54
39	558221.65	1426028.84

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
40	558221.20	1426013.79
41	558217.78	1426006.49
42	558217.09	1425997.37
43	558215.27	1425988.70
44	558216.18	1425961.79
45	558216.63	1425952.45
46	558213.21	1425941.50
47	558209.11	1425934.65
48	558194.51	1425918.69
49	558183.79	1425907.06
50	558163.73	1425891.10
51	558096.68	1425839.79
52	558072.96	1425819.95
53	558056.09	1425804.67
54	558042.63	1425788.02
55	558027.81	1425766.59
56	558017.32	1425755.87
57	558007.97	1425747.89
58	557893.95	1425664.88
59	557868.41	1425644.35
60	557838.77	1425628.85
61	557808.67	1425611.51
62	557771.27	1425577.76
63	557764.43	1425570.92
64	557761.23	1425562.26
65	557748.92	1425546.75
66	557671.83	1425491.57
67	557650.85	1425474.23
68	557633.52	1425449.15
69	557606.61	1425416.31
70	557523.15	1425349.72
71	557469.33	1425303.66
72	557440.60	1425277.20
73	557412.78	1425248.01
74	557378.11	1425218.37
75	557343.45	1425189.63
76	557305.14	1425159.08
77	557261.36	1425131.71
78	557220.31	1425105.26
79	557192.03	1425086.10

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
80	557172.88	1425062.39
81	557131.37	1425028.64
1	557121.85	1425022.53



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ5		
1	556719.57	1425164.57
2	556731.68	1425143.86
3	556731.81	1425143.65
4	556788.43	1425047.06
5	556816.23	1424999.63
6	556962.10	1424844.15
7	557005.56	1424797.96
8	557046.44	1424753.02
9	557046.72	1424752.67
10	557174.71	1424594.72
11	557226.39	1424544.35
12	557344.59	1424431.82
13	557365.93	1424404.70
14	556721.88	1423913.63
15	556707.93	1423903.06
16	556639.98	1423984.46
17	556583.41	1424052.23
18	556585.61	1424053.48
19	556586.05	1424053.71
20	556589.75	1424055.60
21	556590.09	1424055.86
22	556593.18	1424059.24
23	556593.34	1424059.47
24	556595.83	1424063.92
25	556595.90	1424064.08
26	556597.30	1424067.77
27	556599.01	1424072.23
28	556601.48	1424078.61
29	556608.95	1424092.21
30	556613.71	1424096.64
31	556618.85	1424100.69
32	556623.50	1424103.36
33	556627.91	1424105.32
34	556628.05	1424105.39
35	556634.42	1424109.30
36	556637.45	1424110.35
37	556641.81	1424112.20
38	556647.35	1424114.79
39	556647.50	1424114.87

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
40	556653.26	1424118.57
41	556658.41	1424122.29
42	556662.88	1424125.97
43	556662.99	1424126.07
44	556665.93	1424129.13
45	556666.04	1424129.27
46	556673.59	1424139.82
47	556676.78	1424143.59
48	556681.63	1424148.55
49	556687.30	1424152.69
50	556692.56	1424154.92
51	556692.91	1424155.15
52	556697.39	1424159.28
53	556697.59	1424159.53
54	556699.92	1424163.22
55	556702.63	1424167.56
56	556708.35	1424173.23
57	556710.90	1424175.16
58	556720.39	1424182.00
59	556723.05	1424183.46
60	556726.28	1424184.83
61	556730.41	1424186.80
62	556735.16	1424188.76
63	556735.29	1424188.83
64	556739.69	1424191.32
65	556745.09	1424195.00
66	556745.33	1424195.20
67	556746.25	1424196.28
68	556746.34	1424196.39
69	556751.60	1424204.06
70	556751.72	1424204.28
71	556754.96	1424212.06
72	556757.24	1424216.13
73	556760.89	1424222.16
74	556764.06	1424225.59
75	556767.31	1424227.20
76	556771.56	1424229.60
77	556776.16	1424231.51
78	556781.50	1424232.52
79	556786.19	1424232.80

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
240	557109.82	1424508.07
241	557109.60	1424509.34
242	557109.15	1424511.08
243	557108.50	1424512.35
244	557107.86	1424514.28
245	557107.25	1424516.02
246	557106.76	1424517.60
247	557106.39	1424518.47
248	557106.04	1424519.69
249	557103.37	1424523.47
250	557100.69	1424525.34
251	557097.69	1424525.89
252	557092.15	1424524.76
253	557089.38	1424524.01
254	557086.61	1424522.87
255	557083.76	1424521.65
256	557081.14	1424520.43
257	557079.06	1424518.98
258	557077.97	1424516.52
259	557078.33	1424513.43
260	557079.95	1424512.81
261	557081.56	1424513.41
262	557083.77	1424514.58
263	557091.40	1424516.38
264	557093.50	1424516.63
265	557098.56	1424514.62
266	557099.82	1424513.60
267	557103.38	1424508.49
268	557103.54	1424508.30
269	557109.05	1424503.04
270	557109.33	1424502.84
271	557109.65	1424502.72
272	557110.00	1424502.71
273	557110.33	1424502.79
274	557115.57	1424504.92
275	557115.96	1424505.18
276	557119.28	1424508.47
277	557122.70	1424510.73
278	557126.31	1424511.55
279	557130.27	1424511.24

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
280	557134.39	1424509.74
281	557140.32	1424507.33
282	557148.57	1424500.17
283	557150.87	1424495.79
284	557152.59	1424491.40
285	557152.86	1424487.31
286	557152.83	1424480.18
287	557153.09	1424475.97
288	557150.85	1424472.64
289	557146.93	1424467.26
290	557141.72	1424462.99
291	557138.00	1424459.30
292	557132.95	1424458.76
293	557119.18	1424458.83
294	557118.70	1424458.74
295	557111.61	1424455.69
296	557111.38	1424455.56
297	557106.85	1424452.27
298	557100.88	1424449.61
299	557094.79	1424447.81
300	557087.73	1424445.70
зу301	557079.74	1424443.58
302	557079.52	1424443.50
303	557064.03	1424435.83
304	557058.73	1424432.74
305	557055.03	1424430.29
306	557054.91	1424430.21
307	557045.96	1424422.55
308	557041.98	1424419.21
309	557038.62	1424416.79
310	557038.36	1424416.52
311	557033.51	1424409.91
312	557030.55	1424407.67
313	557027.61	1424406.57
314	557024.16	1424406.13
315	557021.54	1424405.68
316	557021.26	1424405.60
317	557018.49	1424404.38
318	557018.21	1424404.21
319	557015.50	1424401.99

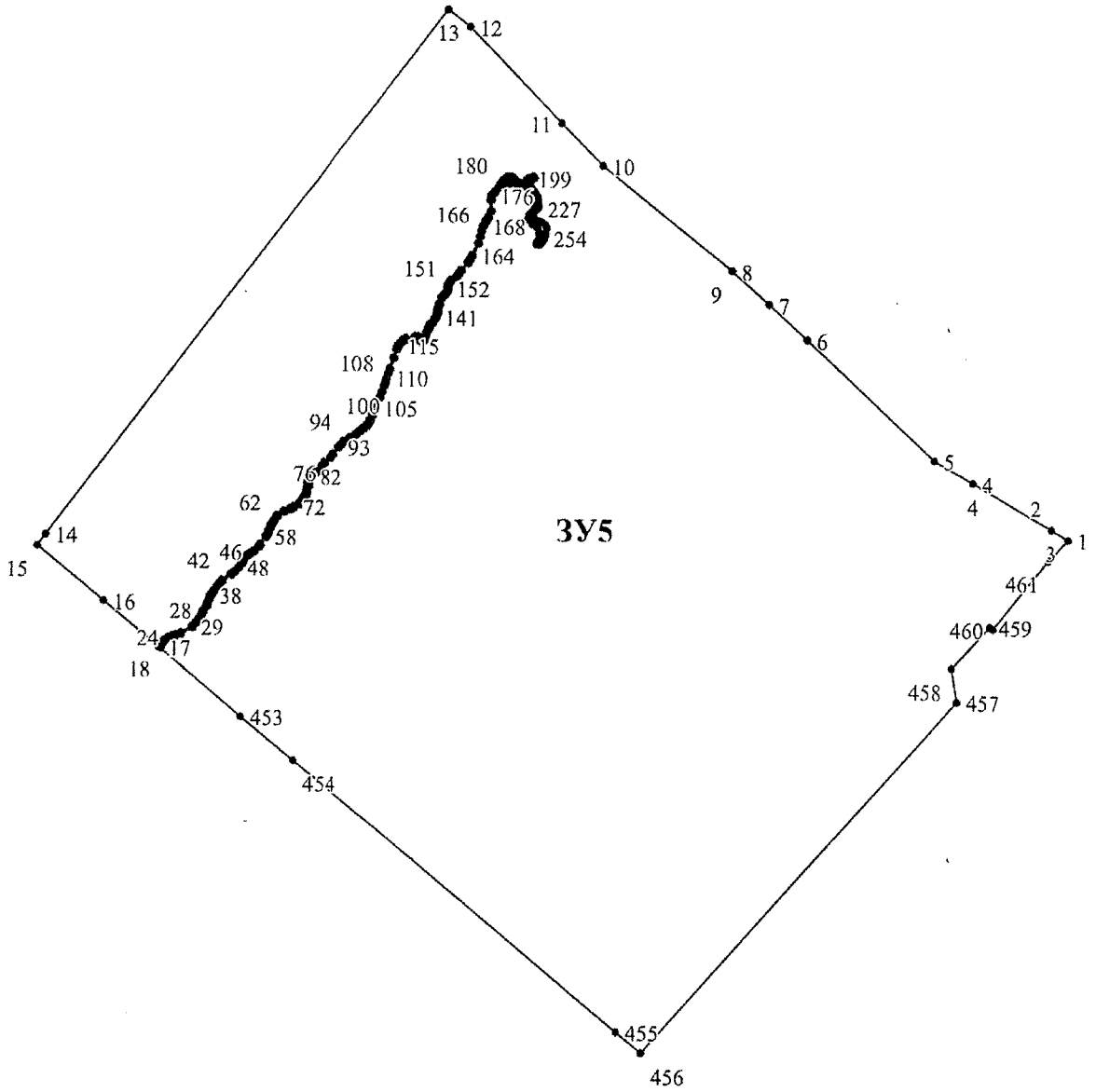
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
320	557012.75	1424399.26
321	557004.54	1424396.16
322	556999.97	1424394.66
323	556996.73	1424393.80
324	556992.85	1424393.52
325	556992.50	1424393.44
326	556987.73	1424391.61
327	556987.51	1424391.50
328	556983.99	1424389.23
329	556981.56	1424387.87
330	556981.16	1424387.52
331	556978.44	1424383.68
332	556974.86	1424382.41
333	556970.11	1424380.29
334	556965.08	1424378.33
335	556959.86	1424376.51
336	556959.44	1424376.26
337	556957.43	1424374.42
338	556957.18	1424374.09
339	556957.05	1424373.69
340	556957.07	1424373.27
341	556957.23	1424372.88
342	556958.91	1424370.25
343	556959.29	1424369.88
344	556962.70	1424367.75
345	556962.69	1424364.69
346	556960.52	1424353.97
347	556959.10	1424350.18
348	556956.14	1424347.53
349	556952.60	1424345.19
350	556948.58	1424343.42
351	556938.44	1424339.94
352	556925.04	1424335.07
353	556920.13	1424333.25
354	556914.15	1424331.29
355	556908.92	1424329.62
356	556904.47	1424328.26
357	556904.34	1424328.22
358	556896.97	1424325.03
359	556889.72	1424322.29

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
360	556877.23	1424317.10
361	556868.75	1424313.45
362	556862.76	1424310.87
363	556858.93	1424309.35
364	556858.59	1424309.14
365	556855.19	1424306.23
366	556855.05	1424306.09
367	556851.96	1424302.42
368	556848.85	1424298.87
369	556844.83	1424293.96
370	556844.72	1424293.80
371	556839.78	1424285.23
372	556835.69	1424279.22
373	556832.26	1424275.82
374	556829.01	1424273.20
375	556820.86	1424265.73
376	556816.28	1424262.24
377	556816.07	1424262.04
378	556809.97	1424254.48
379	556805.14	1424250.73
380	556801.59	1424247.98
381	556801.43	1424247.83
382	556798.96	1424245.07
383	556798.86	1424244.94
384	556796.46	1424241.37
385	556793.46	1424238.68
386	556788.56	1424236.33
387	556785.84	1424235.20
388	556781.28	1424234.93
389	556781.13	1424234.91
390	556775.59	1424233.86
391	556775.35	1424233.79
392	556770.58	1424231.81
393	556770.44	1424231.74
394	556766.16	1424229.31
395	556762.79	1424227.65
396	556762.44	1424227.39
397	556759.04	1424223.71
398	556758.90	1424223.51
399	556755.16	1424217.33

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
400	556752.83	1424213.18
401	556752.77	1424213.06
402	556749.55	1424205.33
403	556744.39	1424197.81
404	556743.61	1424196.90
405	556738.38	1424193.35
406	556734.17	1424190.97
407	556729.41	1424188.99
408	556725.27	1424187.02
409	556722.06	1424185.66
410	556721.95	1424185.60
411	556719.17	1424184.08
412	556719.05	1424184.00
413	556709.46	1424177.09
414	556706.83	1424175.10
415	556706.71	1424175.00
416	556700.84	1424169.17
417	556700.67	1424168.96
418	556697.88	1424164.50
419	556695.64	1424160.95
420	556691.43	1424157.06
421	556686.23	1424154.86
422	556685.99	1424154.72
423	556680.13	1424150.44
424	556679.98	1424150.31
425	556674.98	1424145.18
426	556671.67	1424141.27
427	556664.13	1424130.74
428	556661.30	1424127.79
429	556656.91	1424124.18
430	556651.88	1424120.55
431	556646.26	1424116.94
432	556640.81	1424114.39
433	556636.55	1424112.59
434	556633.51	1424111.54
435	556633.27	1424111.43
436	556626.87	1424107.49
437	556622.47	1424105.55
438	556622.36	1424105.49
439	556617.58	1424102.74

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
440	556617.43	1424102.64
441	556612.11	1424098.44
442	556607.17	1424093.84
443	556606.93	1424093.54
444	556599.33	1424079.71
445	556599.26	1424079.56
446	556596.77	1424073.10
447	556595.05	1424068.63
448	556593.68	1424065.02
449	556591.31	1424060.77
450	556588.46	1424057.65
451	556584.44	1424055.59
452	556581.84	1424054.11
453	556499.82	1424152.37
454	556446.15	1424216.67
455	556115.72	1424612.51
456	556089.85	1424643.51
457	556520.39	1425027.45
458	556561.08	1425020.47
459	556611.65	1425067.39
460	556609.02	1425071.66
461	556694.03	1425140.28
1	556719.57	1425164.57





Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУБ		
1	556050.40	1424610.57
2	556077.63	1424577.95
3	556262.05	1424357.00
4	556460.79	1424118.91
5	556543.20	1424020.18
6	556538.83	1424012.27
7	556535.26	1424004.43
8	556535.21	1424004.31
9	556533.18	1423998.31
10	556533.13	1423998.10
11	556531.54	1423987.32
12	556531.53	1423987.15
13	556531.49	1423978.49
14	556531.61	1423971.64
15	556532.03	1423966.08
16	556530.99	1423959.84
17	556528.57	1423956.04
18	556525.55	1423953.33
19	556522.25	1423951.48
20	556518.07	1423950.31
21	556517.80	1423950.20
22	556517.57	1423950.02
23	556514.13	1423946.76
24	556510.58	1423943.08
25	556507.33	1423939.71
26	556507.17	1423939.49
27	556503.76	1423933.81
28	556503.70	1423933.69
29	556500.88	1423927.64
30	556498.73	1423922.34
31	556494.72	1423915.60
32	556490.86	1423908.27
33	556487.82	1423903.45
34	556484.93	1423899.82
35	556482.15	1423896.45
36	556482.01	1423896.25
37	556479.06	1423890.71
38	556474.89	1423882.76
39	556470.77	1423876.25

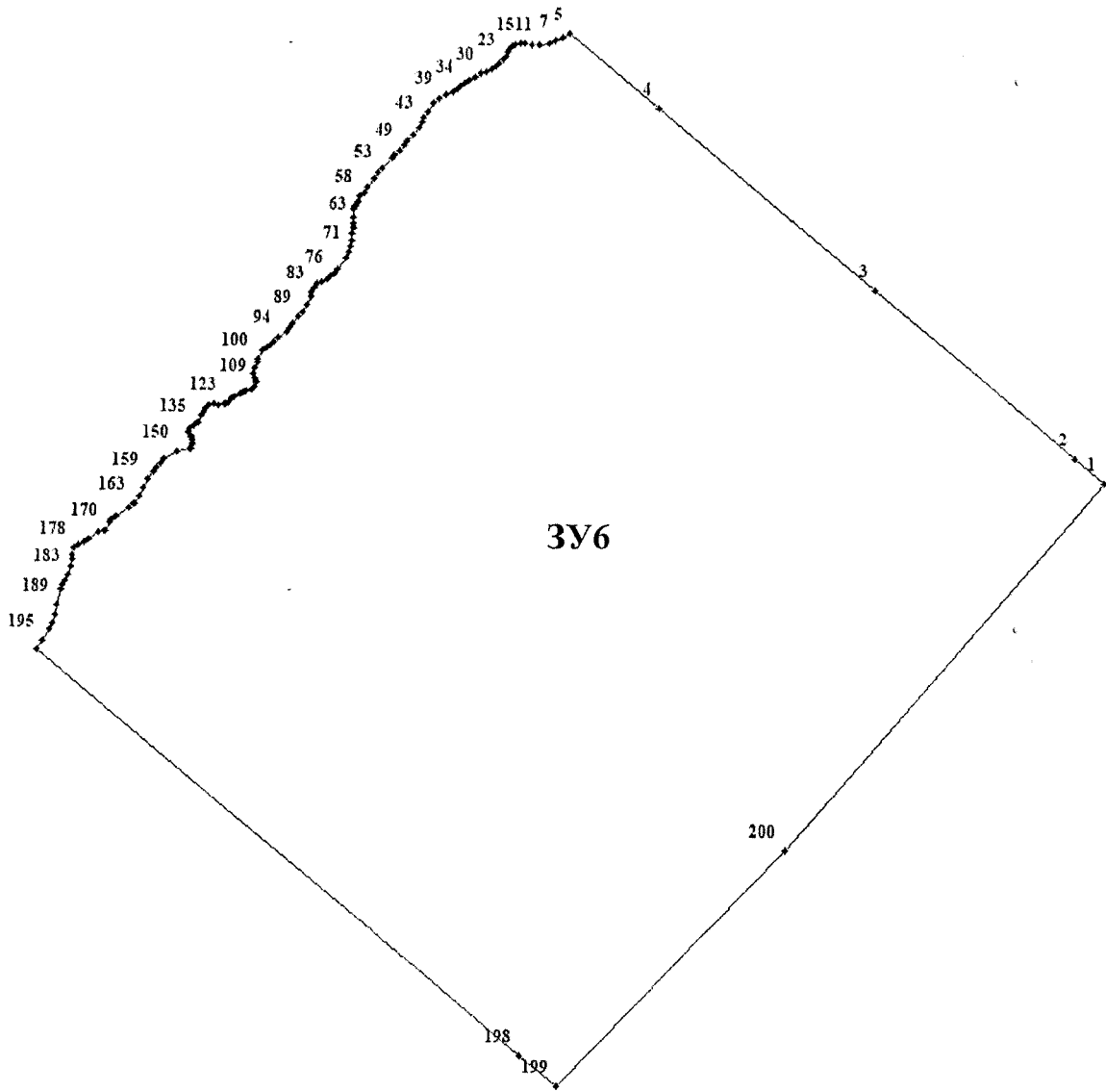
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
40	556465.80	1423869.97
41	556455.77	1423862.43
42	556449.37	1423858.21
43	556444.58	1423855.76
44	556439.41	1423852.64
45	556431.36	1423846.80
46	556424.09	1423841.21
47	556423.70	1423840.90
48	556419.87	1423837.26
49	556413.99	1423832.49
50	556408.12	1423827.13
51	556404.65	1423823.99
52	556394.95	1423813.60
53	556389.78	1423808.92
54	556382.27	1423803.45
55	556373.18	1423796.87
56	556366.86	1423792.44
57	556366.62	1423792.22
58	556363.39	1423788.29
59	556358.36	1423785.94
60	556353.10	1423783.26
61	556350.13	1423782.57
62	556339.45	1423782.47
63	556333.92	1423782.19
64	556333.75	1423782.17
65	556329.21	1423781.28
66	556322.55	1423780.86
67	556315.35	1423780.74
68	556315.14	1423780.72
69	556308.06	1423779.37
70	556307.82	1423779.29
71	556301.27	1423776.52
72	556295.26	1423773.46
73	556295.08	1423773.35
74	556282.84	1423764.13
75	556278.89	1423760.82
76	556275.02	1423756.83
77	556274.90	1423756.68
78	556272.11	1423752.69
79	556272.04	1423752.57

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
80	556268.79	1423746.43
81	556266.40	1423742.30
82	556262.96	1423739.02
83	556257.69	1423736.41
84	556253.51	1423735.39
85	556253.27	1423735.30
86	556242.78	1423730.26
87	556236.00	1423726.90
88	556235.76	1423726.75
89	556229.84	1423721.80
90	556223.25	1423715.56
91	556218.33	1423711.90
92	556213.70	1423708.23
93	556213.47	1423707.98
94	556207.18	1423699.16
95	556202.16	1423694.17
96	556198.76	1423690.79
97	556198.64	1423690.66
98	556195.49	1423686.43
99	556192.86	1423682.24
100	556182.62	1423676.59
101	556179.86	1423676.60
102	556179.34	1423676.48
103	556172.97	1423673.48
104	556167.24	1423672.08
105	556162.06	1423673.55
106	556158.73	1423674.78
107	556158.46	1423674.85
108	556158.17	1423674.85
109	556153.25	1423674.25
110	556152.87	1423674.14
111	556152.54	1423673.91
112	556149.76	1423671.15
113	556149.55	1423670.88
114	556149.43	1423670.55
115	556148.19	1423664.77
116	556147.03	1423661.33
117	556144.06	1423657.50
118	556143.92	1423657.28
119	556141.42	1423652.01

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
120	556139.68	1423647.99
121	556135.91	1423645.12
122	556135.67	1423644.88
123	556133.20	1423641.50
124	556133.05	1423641.23
125	556132.97	1423640.94
126	556132.02	1423633.86
127	556132.04	1423633.41
128	556132.88	1423629.96
129	556131.72	1423623.70
130	556128.91	1423619.80
131	556125.40	1423617.49
132	556120.54	1423614.47
133	556113.51	1423611.14
134	556113.18	1423610.91
135	556109.16	1423606.92
136	556108.95	1423606.64
137	556106.90	1423602.87
138	556103.27	1423600.04
139	556101.02	1423600.72
140	556097.84	1423603.36
141	556097.66	1423603.49
142	556094.28	1423605.35
143	556093.81	1423605.50
144	556090.12	1423605.82
145	556089.59	1423605.75
146	556084.66	1423603.93
147	556084.31	1423603.72
148	556084.05	1423603.41
149	556083.90	1423603.03
150	556081.06	1423588.55
151	556081.04	1423588.33
152	556081.04	1423587.72
153	556072.66	1423573.20
154	556067.98	1423570.30
155	556067.87	1423570.22
156	556063.24	1423566.54
157	556063.11	1423566.42
158	556059.17	1423562.21
159	556050.37	1423555.89

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
160	556041.23	1423550.76
161	556032.05	1423546.82
162	556031.84	1423546.71
163	556023.82	1423541.20
164	556023.63	1423541.04
165	556018.68	1423535.82
166	556018.52	1423535.60
167	556009.92	1423521.00
168	556005.76	1423517.17
169	556002.78	1423514.80
170	555994.23	1423509.96
171	555993.88	1423509.65
172	555993.67	1423509.24
173	555991.85	1423502.98
174	555983.62	1423491.79
175	555983.50	1423491.60
176	555980.72	1423485.79
177	555977.69	1423480.38
178	555973.98	1423475.86
179	555967.35	1423474.15
180	555961.19	1423473.26
181	555953.80	1423471.75
182	555953.70	1423471.73
183	555944.46	1423469.00
184	555944.33	1423468.95
185	555937.86	1423466.21
186	555937.69	1423466.12
187	555932.81	1423463.09
188	555928.06	1423460.74
189	555910.35	1423456.86
190	555900.50	1423454.75
191	555900.34	1423454.70
192	555891.07	1423451.34
193	555884.90	1423448.91
194	555884.74	1423448.83
195	555871.17	1423440.88
196	555871.01	1423440.76
197	555862.45	1423433.64
198	555416.66	1423967.69
199	555382.62	1424008.47

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
200	555644.45	1424259.51
1	556050.40	1424610.57



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ7		
1	556291.28	1422592.74
2	556305.84	1422606.13
3	556141.85	1422842.84
4	555963.30	1423133.88
5	556158.55	1423283.28
6	556061.68	1423413.24
7	556082.38	1423428.93
8	556110.73	1423450.41
9	556110.72	1423450.41
10	556193.46	1423513.12
11	556199.86	1423517.97
12	556666.91	1423871.97
13	556544.85	1424018.20
14	556541.00	1424011.22
15	556537.47	1424003.48
16	556535.50	1423997.64
17	556533.94	1423987.05
18	556533.89	1423978.52
19	556534.01	1423971.79
20	556534.44	1423966.12
21	556534.43	1423965.83
22	556533.32	1423959.20
23	556533.15	1423958.75
24	556530.51	1423954.61
25	556530.30	1423954.36
26	556527.06	1423951.44
27	556526.84	1423951.29
28	556523.30	1423949.30
29	556523.03	1423949.19
30	556519.01	1423948.06
31	556515.85	1423945.07
32	556512.31	1423941.41
33	556509.16	1423938.13
34	556505.85	1423932.62
35	556503.09	1423926.70
36	556500.93	1423921.35
37	556500.84	1423921.18
38	556496.83	1423914.45
39	556492.96	1423907.10

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
40	556489.82	1423902.10
41	556489.74	1423901.99
42	556486.80	1423898.31
43	556484.08	1423895.01
44	556481.19	1423889.59
45	556477.00	1423881.60
46	556472.77	1423874.90
47	556472.69	1423874.80
48	556467.59	1423868.35
49	556467.37	1423868.14
50	556457.18	1423860.48
51	556450.64	1423856.16
52	556450.53	1423856.09
53	556445.79	1423853.67
54	556440.78	1423850.66
55	556432.81	1423844.88
56	556425.31	1423839.11
57	556421.49	1423835.47
58	556415.58	1423830.68
59	556409.74	1423825.34
60	556406.37	1423822.31
61	556396.67	1423811.91
62	556391.35	1423807.09
63	556383.69	1423801.50
64	556378.20	1423797.53
65	556374.58	1423794.91
66	556368.37	1423790.56
67	556365.08	1423786.54
68	556364.65	1423786.21
69	556359.43	1423783.78
70	556354.06	1423781.04
71	556353.78	1423780.94
72	556350.55	1423780.19
73	556350.29	1423780.16
74	556339.55	1423780.06
75	556334.12	1423779.78
76	556329.59	1423778.90
77	556329.44	1423778.88
78	556322.67	1423778.45
79	556315.49	1423778.33

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
80	556308.64	1423777.02
81	556302.32	1423774.34
82	556296.44	1423771.36
83	556284.36	1423762.25
84	556280.57	1423759.09
85	556276.82	1423755.22
86	556274.13	1423751.37
87	556270.90	1423745.28
88	556268.40	1423740.94
89	556268.19	1423740.67
90	556264.48	1423737.14
91	556264.18	1423736.94
92	556258.64	1423734.19
93	556258.39	1423734.10
94	556254.20	1423733.07
95	556243.84	1423728.10
96	556237.19	1423724.80
97	556231.46	1423720.02
98	556224.85	1423713.76
99	556224.74	1423713.66
100	556219.81	1423710.00
101	556215.33	1423706.44
102	556209.08	1423697.67
103	556208.95	1423697.52
104	556203.85	1423692.45
105	556200.51	1423689.14
106	556197.50	1423685.11
107	556194.74	1423680.69
108	556194.54	1423680.46
109	556194.30	1423680.28
110	556183.51	1423674.32
111	556183.22	1423674.21
112	556182.92	1423674.17
113	556180.12	1423674.18
114	556173.89	1423671.25
115	556173.66	1423671.17
116	556167.51	1423669.66
117	556167.20	1423669.62
118	556166.89	1423669.67
119	556161.36	1423671.24

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
120	556158.17	1423672.42
121	556153.95	1423671.91
122	556151.71	1423669.69
123	556150.53	1423664.19
124	556150.49	1423664.06
125	556149.24	1423660.36
126	556149.05	1423660.01
127	556146.04	1423656.12
128	556143.62	1423651.03
129	556141.76	1423646.74
130	556141.60	1423646.48
131	556141.38	1423646.26
132	556137.51	1423643.31
133	556135.32	1423640.32
134	556134.43	1423633.76
135	556135.28	1423630.28
136	556135.30	1423629.77
137	556134.03	1423623.00
138	556133.83	1423622.51
139	556130.73	1423618.21
140	556130.42	1423617.91
141	556126.71	1423615.46
142	556121.75	1423612.38
143	556121.63	1423612.32
144	556114.73	1423609.05
145	556110.98	1423605.33
146	556108.89	1423601.49
147	556108.57	1423601.12
148	556104.25	1423597.75
149	556103.92	1423597.56
150	556103.54	1423597.49
151	556103.16	1423597.54
152	556100.09	1423598.48
153	556099.68	1423598.71
154	556096.39	1423601.43
155	556093.34	1423603.12
156	556090.17	1423603.40
157	556086.13	1423601.90
158	556083.45	1423588.20
159	556083.44	1423587.39

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
160	556083.40	1423587.08
161	556083.28	1423586.79
162	556074.60	1423571.73
163	556074.42	1423571.49
164	556074.19	1423571.31
165	556069.31	1423568.29
166	556064.80	1423564.71
167	556060.85	1423560.48
168	556060.67	1423560.32
169	556051.72	1423553.89
170	556051.61	1423553.82
171	556042.35	1423548.62
172	556042.24	1423548.57
173	556033.10	1423544.65
174	556025.28	1423539.28
175	556020.52	1423534.26
176	556011.91	1423519.62
177	556011.68	1423519.35
178	556007.36	1423515.36
179	556004.20	1423512.85
180	556004.05	1423512.75
181	555995.84	1423508.10
182	555994.10	1423502.10
183	555993.91	1423501.72
184	555985.62	1423490.45
185	555982.87	1423484.71
186	555979.74	1423479.11
187	555979.62	1423478.93
188	555975.59	1423474.02
189	555975.31	1423473.77
190	555974.96	1423473.62
191	555967.88	1423471.80
192	555967.75	1423471.78
193	555961.63	1423470.89
194	555954.33	1423469.40
195	555945.20	1423466.70
196	555938.88	1423464.02
197	555934.02	1423461.01
198	555928.99	1423458.51
199	555928.72	1423458.42

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
200	555910.86	1423454.50
201	555901.08	1423452.40
202	555891.93	1423449.09
203	555885.87	1423446.69
204	555872.47	1423438.84
205	555864.00	1423431.79
206	556013.66	1423252.49
207	555974.21	1423219.55
208	555842.14	1423377.76
209	555841.55	1423375.82
210	555835.31	1423359.16
211	555833.14	1423352.14
212	555830.96	1423343.86
213	555829.39	1423337.42
214	555828.14	1423331.59
215	555826.26	1423324.49
216	555825.65	1423321.22
217	555825.32	1423315.75
218	555825.28	1423315.52
219	555823.71	1423309.37
220	555823.64	1423309.16
221	555820.25	1423301.84
222	555818.44	1423296.19
223	555817.81	1423289.29
224	555817.77	1423281.02
225	555817.67	1423280.53
226	555813.00	1423270.07
227	555812.78	1423269.73
228	555812.45	1423269.49
229	555812.07	1423269.37
230	555803.45	1423268.18
231	555803.06	1423268.19
232	555802.70	1423268.32
233	555791.65	1423274.54
234	555791.47	1423274.66
235	555781.08	1423283.33
236	555771.31	1423290.75
237	555760.97	1423298.14
238	555744.74	1423306.68
239	555736.04	1423306.72

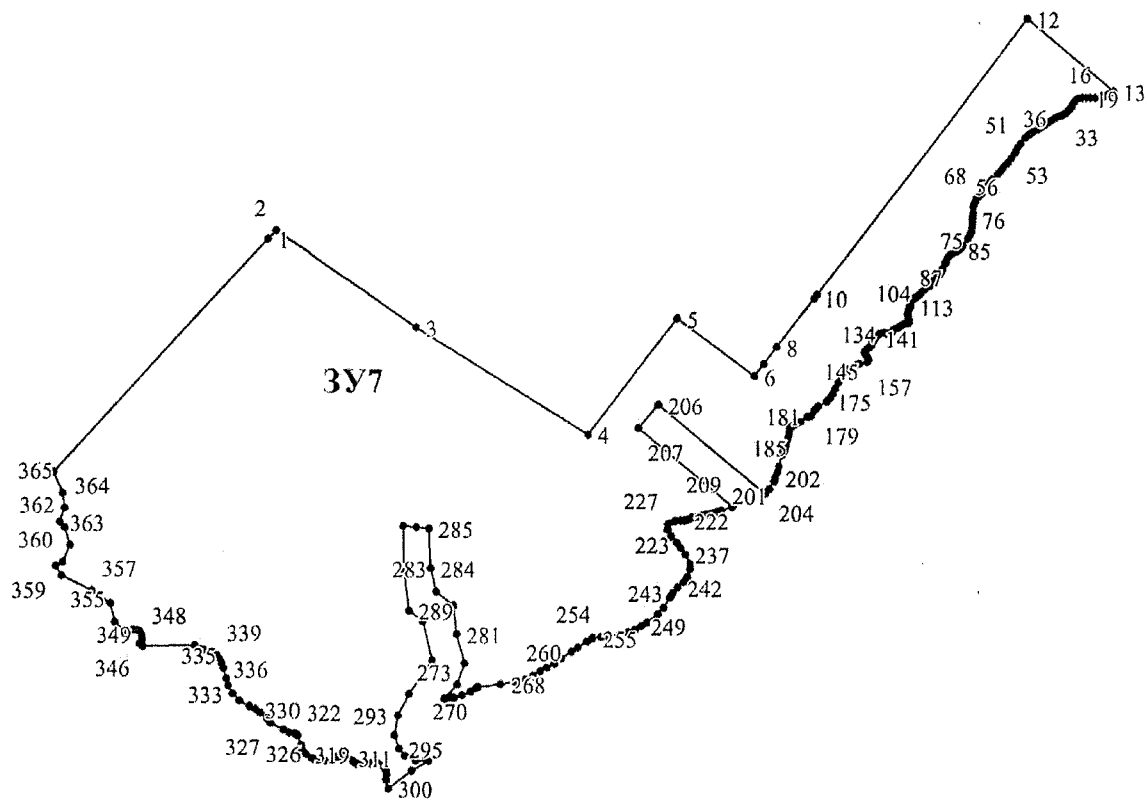


Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
240	555722.81	1423301.37
241	555713.79	1423295.40
242	555704.62	1423285.08
243	555695.88	1423277.02
244	555695.67	1423276.87
245	555688.27	1423272.59
246	555669.87	1423261.64
247	555659.55	1423252.60
248	555645.42	1423233.70
249	555639.88	1423224.55
250	555633.72	1423213.56
251	555628.80	1423201.40
252	555625.08	1423187.38
253	555622.53	1423167.75
254	555621.24	1423155.44
255	555619.33	1423141.84
256	555619.17	1423141.39
257	555613.59	1423132.16
258	555603.37	1423117.25
259	555603.03	1423116.77
260	555596.23	1423105.72
261	555584.42	1423089.07
262	555576.42	1423077.46
263	555569.62	1423064.61
264	555563.40	1423053.51
265	555555.98	1423041.24
266	555549.84	1423027.87
267	555545.48	1423010.17
268	555541.69	1422986.82
269	555536.59	1422948.02
270	555536.42	1422947.55
271	555534.71	1422944.71
272	555529.02	1422935.32
273	555522.86	1422921.30
274	555518.88	1422908.54
275	555519.30	1422903.66
276	555518.96	1422896.80
277	555517.17	1422892.03
278	555516.99	1422891.61
279	555540.64	1422913.16

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
280	555576.08	1422925.66
281	555625.22	1422912.31
282	555672.89	1422907.11
283	555696.50	1422878.55
284	555736.01	1422868.96
285	555803.19	1422865.52
286	555805.14	1422843.97
287	555807.19	1422821.34
288	555731.17	1422822.91
289	555664.45	1422831.76
290	555646.13	1422855.66
291	555581.20	1422871.20
292	555524.42	1422831.30
293	555488.22	1422812.85
294	555454.72	1422807.01
295	555432.28	1422814.74
296	555420.55	1422824.85
297	555412.11	1422842.31
298	555411.13	1422865.04
299	555394.58	1422835.81
300	555364.91	1422796.79
301	555378.83	1422793.65
302	555379.55	1422792.97
303	555389.28	1422794.11
304	555395.63	1422792.53
305	555403.84	1422785.91
306	555405.96	1422780.35
307	555406.75	1422766.86
308	555405.69	1422745.69
309	555406.22	1422742.52
310	555411.25	1422736.69
311	555416.80	1422728.49
312	555419.45	1422722.41
313	555419.45	1422717.38
314	555418.13	1422711.29
315	555416.93	1422707.79
316	555410.98	1422690.93
317	555413.82	1422671.32
318	555415.48	1422667.11
319	555422.62	1422657.32

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
320	555429.76	1422650.70
321	555437.17	1422648.59
322	555453.85	1422643.30
323	555456.23	1422640.92
324	555457.29	1422638.01
325	555458.61	1422630.60
326	555463.63	1422620.28
327	555475.54	1422597.79
328	555483.21	1422592.23
329	555492.48	1422581.12
330	555498.03	1422572.39
331	555503.32	1422562.07
332	555512.32	1422545.67
333	555524.49	1422534.82
334	555537.71	1422527.15
335	555549.49	1422523.51
336	555566.88	1422518.62
337	555575.28	1422516.30
338	555584.01	1422511.80
339	555587.73	1422507.57
340	555590.64	1422500.95
341	555597.52	1422485.60
342	555598.84	1422479.52
343	555598.83	1422479.04

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
344	555605.31	1422471.01
345	555603.57	1422382.78
346	555607.51	1422378.29
347	555611.80	1422381.09
348	555616.83	1422381.89
349	555623.70	1422381.09
350	555628.46	1422377.65
351	555630.32	1422373.95
352	555631.11	1422366.01
353	555627.67	1422357.02
354	555627.32	1422355.76
355	555644.08	1422336.68
356	555675.33	1422328.81
357	555696.34	1422297.74
358	555721.88	1422246.36
359	555737.82	1422236.91
360	555744.71	1422248.48
361	555773.75	1422260.86
362	555804.05	1422251.59
363	555813.00	1422243.60
364	555836.52	1422252.14
365	555861.92	1422248.68
366	555897.36	1422233.52
1	556291.28	1422592.74



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ8		
1	555374.35	1423938.39
2	555370.75	1423919.86
3	555363.40	1423892.66
4	555352.62	1423870.89
5	555342.95	1423855.86
6	555332.54	1423845.55
7	555319.79	1423835.78
8	555309.83	1423815.02
9	555299.32	1423767.94
10	555277.15	1423668.30
11	555245.88	1423559.14
12	555223.19	1423506.09
13	555210.77	1423450.70
14	555214.27	1423420.85
15	555237.27	1423381.43
16	555271.49	1423324.24
17	555271.67	1423324.19
18	555272.24	1423324.02
19	555272.81	1423323.85
20	555273.38	1423323.68
21	555273.95	1423323.51
22	555274.52	1423323.35
23	555275.10	1423323.18
24	555275.67	1423323.01
25	555276.24	1423322.84
26	555276.81	1423322.68
27	555277.38	1423322.51
28	555277.96	1423322.34
29	555278.53	1423322.17
30	555279.10	1423322.01
31	555279.67	1423321.84
32	555280.24	1423321.67
33	555280.82	1423321.50
34	555281.39	1423321.33
35	555281.96	1423321.15
36	555282.53	1423320.98
37	555283.10	1423320.81
38	555283.67	1423320.63
39	555284.23	1423320.45

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
40	555284.80	1423320.28
41	555285.37	1423320.10
42	555285.94	1423319.91
43	555286.50	1423319.73
44	555287.07	1423319.54
45	555287.63	1423319.36
46	555288.19	1423319.17
47	555288.75	1423318.97
48	555289.31	1423318.78
49	555289.87	1423318.58
50	555290.43	1423318.38
51	555290.99	1423318.18
52	555291.54	1423317.97
53	555292.10	1423317.77
54	555292.65	1423317.55
55	555293.20	1423317.34
56	555293.75	1423317.12
57	555294.30	1423316.90
58	555294.84	1423316.68
59	555295.39	1423316.45
60	555295.93	1423316.22
61	555296.47	1423315.98
62	555297.01	1423315.74
63	555297.55	1423315.50
64	555298.08	1423315.25
65	555298.61	1423315.00
66	555299.15	1423314.74
67	555299.67	1423314.48
68	555300.20	1423314.22
69	555300.72	1423313.95
70	555301.25	1423313.68
71	555301.77	1423313.40
72	555302.28	1423313.12
73	555302.80	1423312.83
74	555303.31	1423312.54
75	555303.83	1423312.25
76	555304.34	1423311.95
77	555304.84	1423311.65
78	555305.35	1423311.35
79	555305.85	1423311.04

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
80	555306.36	1423310.73
81	555306.86	1423310.41
82	555307.36	1423310.09
83	555307.85	1423309.77
84	555308.35	1423309.45
85	555308.84	1423309.12
86	555309.33	1423308.79
87	555309.83	1423308.45
88	555310.31	1423308.12
89	555310.80	1423307.78
90	555311.29	1423307.43
91	555311.77	1423307.09
92	555312.25	1423306.74
93	555312.74	1423306.39
94	555313.22	1423306.04
95	555313.70	1423305.68
96	555314.17	1423305.33
97	555314.65	1423304.97
98	555315.12	1423304.61
99	555315.60	1423304.25
100	555316.07	1423303.88
101	555316.54	1423303.51
102	555317.01	1423303.15
103	555317.48	1423302.78
104	555317.95	1423302.40
105	555318.41	1423302.03
106	555318.88	1423301.66
107	555319.34	1423301.28
108	555319.81	1423300.90
109	555320.27	1423300.53
110	555320.73	1423300.15
111	555321.19	1423299.77
112	555321.65	1423299.39
113	555322.11	1423299.00
114	555322.57	1423298.62
115	555323.03	1423298.24
116	555323.49	1423297.85
117	555323.94	1423297.47
118	555324.40	1423297.08
119	555324.86	1423296.70

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
120	555325.31	1423296.31
121	555325.76	1423295.92
122	555326.22	1423295.54
123	555326.67	1423295.15
124	555327.12	1423294.76
125	555327.57	1423294.37
126	555328.02	1423293.99
127	555328.47	1423293.60
128	555328.92	1423293.21
129	555329.37	1423292.82
130	555329.82	1423292.43
131	555330.27	1423292.04
132	555330.72	1423291.65
133	555331.16	1423291.25
134	555331.61	1423290.86
135	555332.06	1423290.47
136	555332.50	1423290.08
137	555332.95	1423289.69
138	555333.39	1423289.29
139	555333.84	1423288.90
140	555334.28	1423288.51
141	555334.72	1423288.11
142	555335.17	1423287.72
143	555335.61	1423287.32
144	555336.05	1423286.93
145	555336.49	1423286.53
146	555336.94	1423286.14
147	555337.38	1423285.74
148	555337.82	1423285.35
149	555338.26	1423284.95
150	555338.70	1423284.55
151	555339.14	1423284.16
152	555339.58	1423283.76
153	555340.02	1423283.36
154	555383.69	1423248.76
155	555384.11	1423248.60
156	555384.53	1423248.45
157	555384.95	1423248.30
158	555385.37	1423248.15
159	555385.80	1423248.01

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
160	555386.22	1423247.87
161	555386.65	1423247.74
162	555387.08	1423247.60
163	555387.51	1423247.47
164	555387.94	1423247.34
165	555388.37	1423247.22
166	555388.81	1423247.10
167	555389.24	1423246.98
168	555389.68	1423246.86
169	555390.12	1423246.74
170	555390.56	1423246.63
171	555390.99	1423246.52
172	555391.43	1423246.41
173	555391.88	1423246.31
174	555392.32	1423246.20
175	555392.76	1423246.10
176	555393.20	1423246.00
177	555393.65	1423245.90
178	555394.09	1423245.80
179	555394.54	1423245.71
180	555394.98	1423245.62
181	555395.43	1423245.52
182	555395.88	1423245.43
183	555396.32	1423245.34
184	555396.77	1423245.26
185	555397.22	1423245.17
186	555397.67	1423245.08
187	555398.12	1423245.00
188	555398.57	1423244.91
189	555399.01	1423244.83
190	555399.46	1423244.75
191	555399.91	1423244.67
192	555400.36	1423244.59
193	555400.81	1423244.51
194	555401.26	1423244.43
195	555401.71	1423244.35
196	555402.16	1423244.27
197	555402.61	1423244.19
198	555403.05	1423244.11
199	555403.50	1423244.03

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
200	555403.95	1423243.95
201	555404.40	1423243.87
202	555404.85	1423243.79
203	555405.29	1423243.71
204	555405.74	1423243.63
205	555406.19	1423243.55
206	555406.63	1423243.47
207	555407.08	1423243.38
208	555407.52	1423243.30
209	555407.97	1423243.22
210	555408.41	1423243.13
211	555408.86	1423243.05
212	555409.30	1423242.96
213	555409.74	1423242.87
214	555410.19	1423242.78
215	555410.63	1423242.69
216	555411.07	1423242.60
217	555411.51	1423242.51
218	555411.95	1423242.41
219	555412.39	1423242.32
220	555412.83	1423242.22
221	555413.27	1423242.12
222	555413.70	1423242.02
223	555414.14	1423241.91
224	555414.58	1423241.81
225	555415.01	1423241.70
226	555415.45	1423241.59
227	555415.88	1423241.48
228	555416.31	1423241.36
229	555416.74	1423241.24
230	555417.17	1423241.13
231	555417.60	1423241.00
232	555418.03	1423240.88
233	555418.46	1423240.75
234	555418.89	1423240.62
235	555419.32	1423240.49
236	555419.74	1423240.35
237	555420.17	1423240.21
238	555420.59	1423240.07
239	555421.01	1423239.92

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
240	555421.43	1423239.77
241	555421.85	1423239.62
242	555422.27	1423239.46
243	555422.69	1423239.30
244	555423.11	1423239.14
245	555423.52	1423238.97
246	555423.94	1423238.80
247	555424.35	1423238.63
248	555424.76	1423238.45
249	555425.17	1423238.27
250	555425.58	1423238.09
251	555425.99	1423237.90
252	555426.40	1423237.72
253	555426.81	1423237.53
254	555427.21	1423237.33
255	555427.62	1423237.13
256	555428.02	1423236.94
257	555428.42	1423236.73
258	555428.83	1423236.53
259	555429.23	1423236.32
260	555429.63	1423236.11
261	555430.02	1423235.90
262	555430.42	1423235.68
263	555430.82	1423235.47
264	555431.21	1423235.25
265	555431.61	1423235.02
266	555432.00	1423234.80
267	555432.39	1423234.57
268	555432.78	1423234.35
269	555433.17	1423234.11
270	555433.56	1423233.88
271	555433.95	1423233.65
272	555434.34	1423233.41
273	555434.72	1423233.17
274	555435.11	1423232.93
275	555435.49	1423232.69
276	555435.87	1423232.45
277	555436.25	1423232.20
278	555436.63	1423231.95
279	555437.01	1423231.70

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
280	555437.39	1423231.45
281	555437.77	1423231.20
282	555438.14	1423230.95
283	555438.52	1423230.69
284	555438.89	1423230.44
285	555439.27	1423230.18
286	555439.64	1423229.92
287	555440.01	1423229.66
288	555440.38	1423229.40
289	555440.75	1423229.14
290	555441.12	1423228.87
291	555441.48	1423228.61
292	555441.85	1423228.34
293	555442.21	1423228.08
294	555442.58	1423227.81
295	555442.94	1423227.54
296	555443.30	1423227.27
297	555443.66	1423227.00
298	555444.02	1423226.73
299	555444.38	1423226.46
300	555444.74	1423226.19
301	555445.10	1423225.92
302	555445.45	1423225.65
303	555445.81	1423225.37
304	555446.17	1423225.10
305	555446.52	1423224.82
306	555446.87	1423224.55
307	555447.23	1423224.27
308	555447.58	1423224.00
309	555447.93	1423223.72
310	555448.28	1423223.44
311	555448.64	1423223.16
312	555448.99	1423222.88
313	555449.34	1423222.60
314	555449.69	1423222.33
315	555450.04	1423222.05
316	555450.39	1423221.76
317	555450.74	1423221.48
318	555451.09	1423221.20
319	555451.44	1423220.92

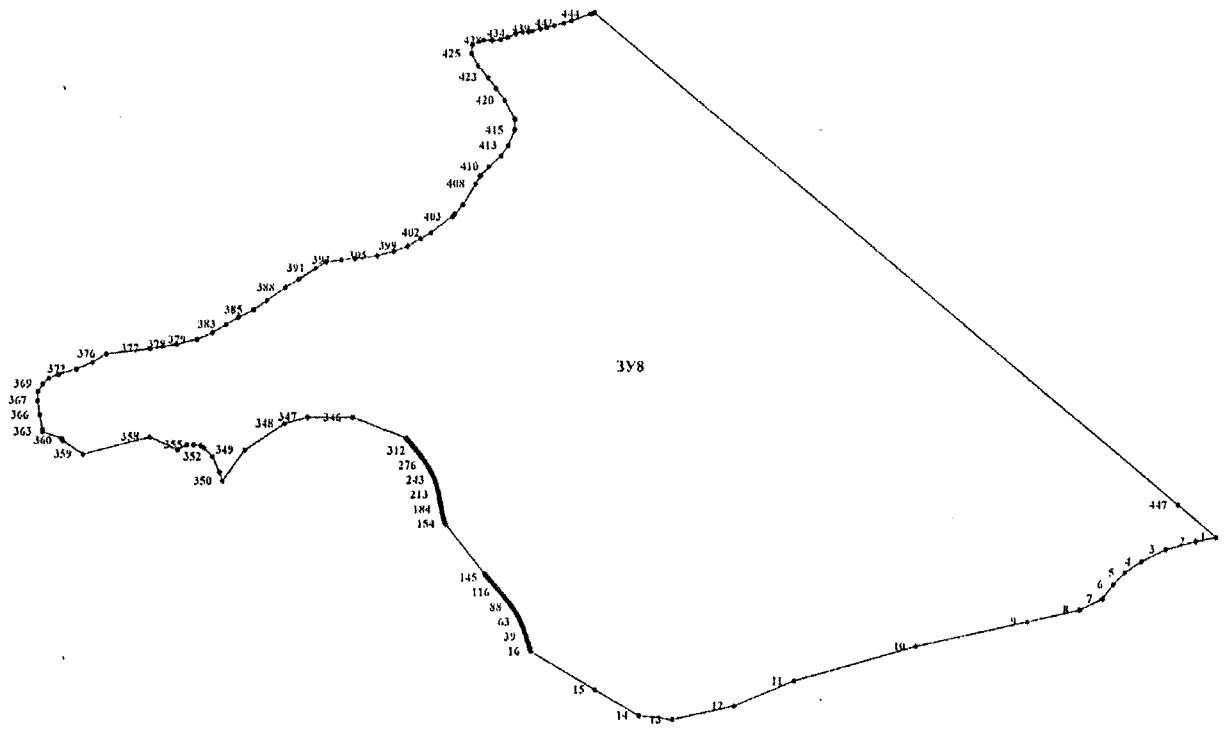
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
320	555451.79	1423220.64
321	555452.14	1423220.36
322	555452.49	1423220.07
323	555452.84	1423219.79
324	555453.19	1423219.51
325	555453.54	1423219.23
326	555453.89	1423218.94
327	555454.24	1423218.66
328	555454.59	1423218.37
329	555454.94	1423218.09
330	555455.29	1423217.81
331	555455.64	1423217.52
332	555456.00	1423217.24
333	555456.35	1423216.95
334	555456.70	1423216.67
335	555457.06	1423216.38
336	555457.41	1423216.10
337	555457.77	1423215.81
338	555458.12	1423215.53
339	555458.48	1423215.25
340	555458.83	1423214.96
341	555459.19	1423214.68
342	555459.55	1423214.40
343	555459.91	1423214.11
344	555460.27	1423213.83
345	555460.63	1423213.55
346	555478.52	1423166.17
347	555478.55	1423126.40
348	555472.78	1423106.14
349	555448.79	1423070.92
350	555421.07	1423051.45
351	555428.71	1423048.91
352	555442.73	1423042.29
353	555450.67	1423034.88
354	555452.52	1423032.23
355	555453.32	1423025.63
356	555453.32	1423019.80
357	555448.71	1423011.48
358	555460.09	1422987.37
359	555444.41	1422927.61

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
360	555456.42	1422909.89
361	555458.12	1422909.41
362	555458.62	1422907.96
363	555464.31	1422891.76
364	555465.61	1422891.75
365	555465.83	1422891.73
366	555479.33	1422889.20
367	555492.09	1422887.31
368	555500.29	1422887.86
369	555507.29	1422891.91
370	555512.57	1422897.73
371	555515.60	1422906.10
372	555520.59	1422922.08
373	555520.63	1422922.21
374	555526.85	1422936.36
375	555526.92	1422936.50
376	555534.23	1422948.58
377	555539.31	1422987.15
378	555543.12	1423010.60
379	555547.53	1423028.56
380	555547.60	1423028.78
381	555553.82	1423042.31
382	555553.88	1423042.43
383	555561.31	1423054.71
384	555567.50	1423065.75
385	555574.32	1423078.65
386	555574.40	1423078.78
387	555582.45	1423090.45
388	555594.20	1423107.03
389	555601.00	1423118.06
390	555601.88	1423119.34
391	555611.54	1423133.45
392	555616.98	1423142.43
393	555618.85	1423155.72
394	555620.14	1423168.02
395	555622.70	1423187.77
396	555622.73	1423187.92
397	555626.49	1423202.09
398	555626.54	1423202.23
399	555631.52	1423214.54



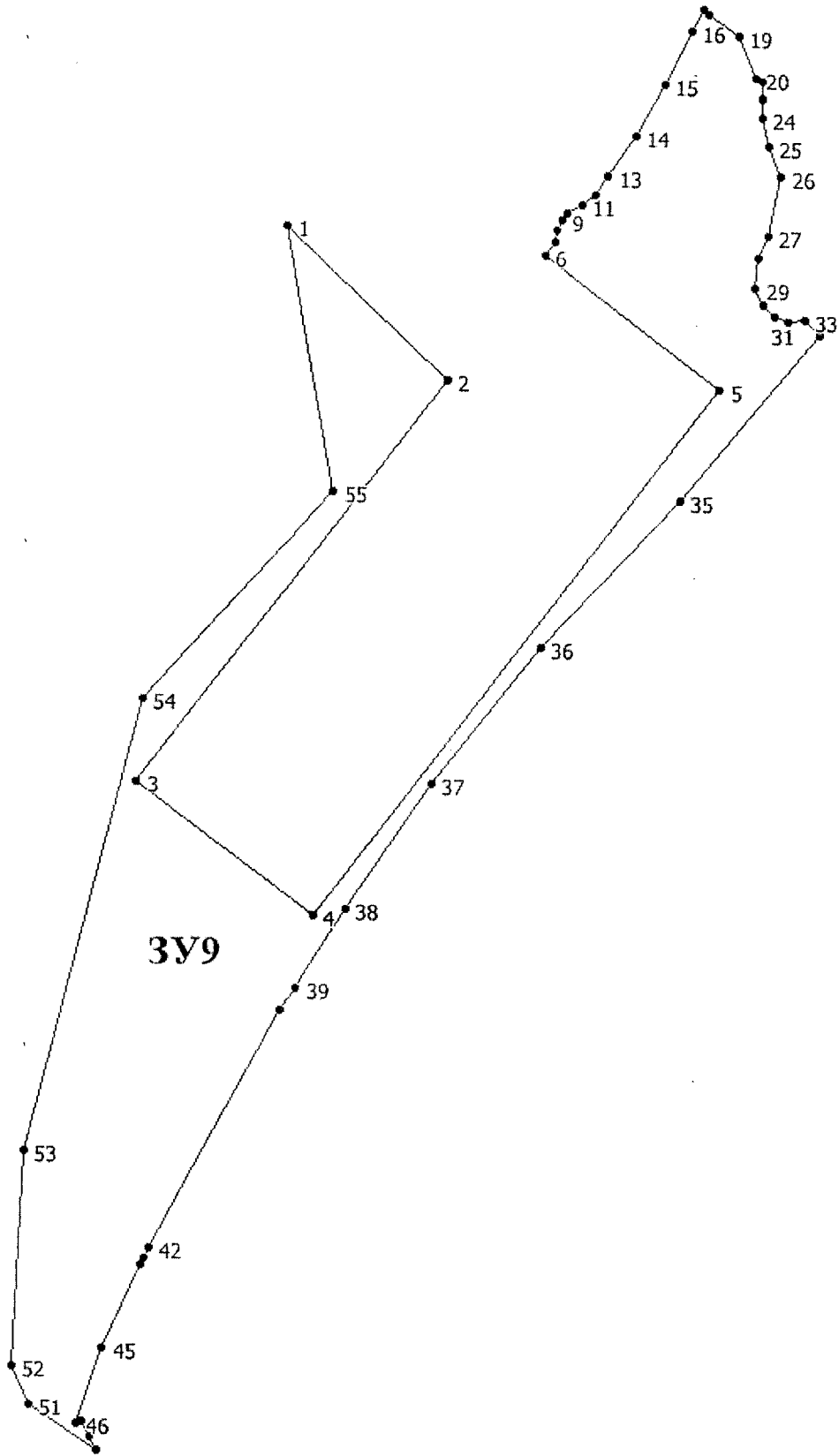
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
400	555631.58	1423214.68
401	555637.79	1423225.75
402	555643.39	1423235.00
403	555657.69	1423254.15
404	555657.87	1423254.33
405	555660.07	1423256.27
406	555668.37	1423263.53
407	555668.55	1423263.66
408	555687.05	1423274.67
409	555694.35	1423278.89
410	555702.86	1423286.73
411	555712.10	1423297.13
412	555712.33	1423297.33
413	555721.59	1423303.45
414	555721.80	1423303.56
415	555735.36	1423309.05
416	555735.82	1423309.14
417	555745.04	1423309.09
418	555745.33	1423309.05
419	555745.60	1423308.95
420	555762.16	1423300.24
421	555762.30	1423300.15
422	555772.72	1423292.70
423	555782.56	1423285.24
424	555792.93	1423276.59
425	555803.52	1423270.62
426	555811.08	1423271.67
427	555815.36	1423281.28
428	555815.40	1423289.35
429	555815.41	1423289.46
430	555816.06	1423296.54
431	555816.11	1423296.80
432	555817.98	1423302.65
433	555818.04	1423302.79
434	555821.41	1423310.07
435	555822.92	1423316.01
436	555823.25	1423321.44
437	555823.27	1423321.59
438	555823.90	1423324.98
439	555825.79	1423332.12

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
440	555827.04	1423337.95
441	555828.62	1423344.44
442	555830.82	1423352.78
443	555833.02	1423359.91
444	555839.26	1423376.56
445	555840.19	1423379.60
446	555840.31	1423379.95
447	555403.12	1423903.70
1	555374.35	1423938.39



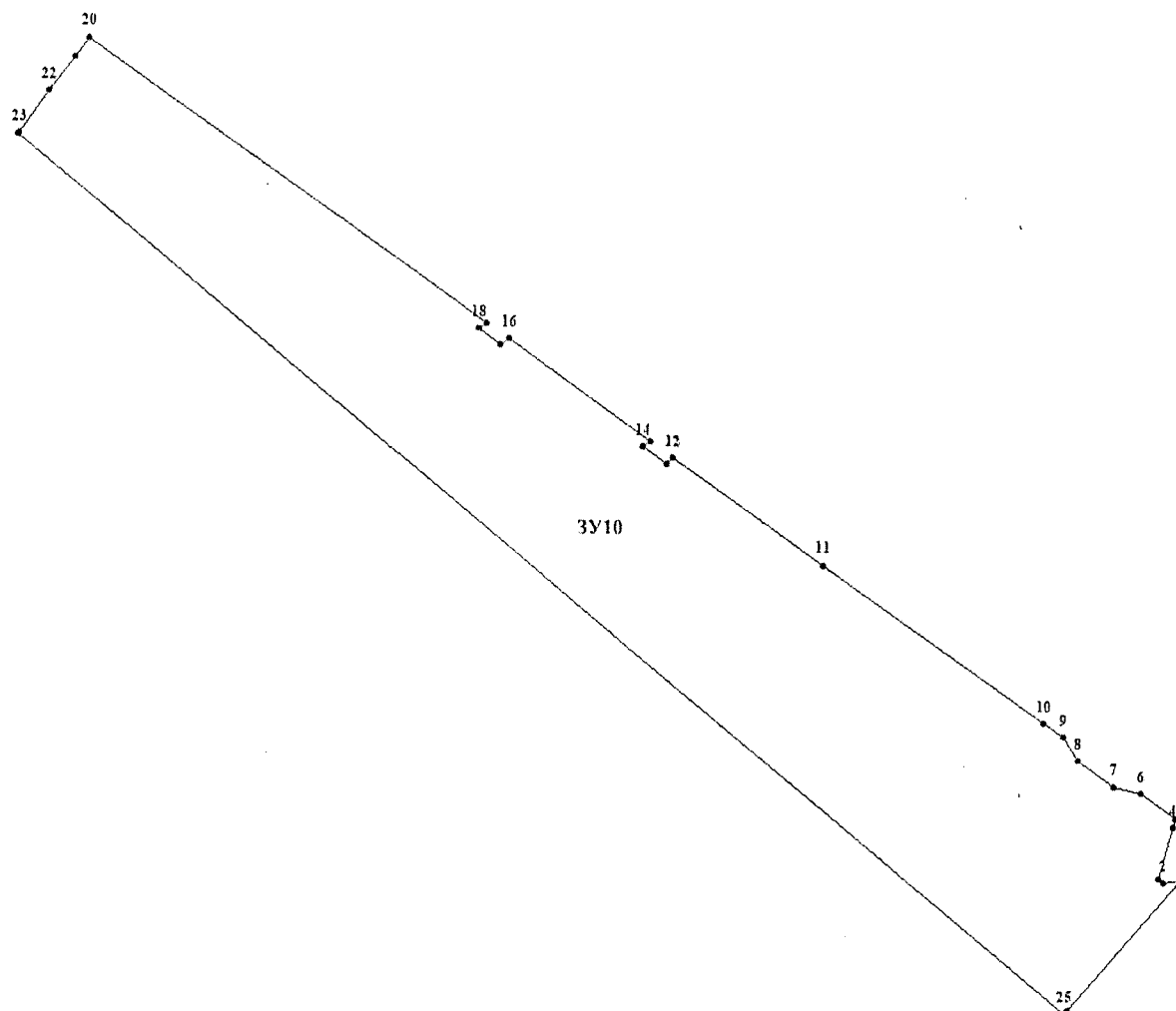
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ9		
1	554083.07	1422139.37
2	553799.20	1422435.23
3	553060.92	1421866.84
4	552811.88	1422190.31
5	553782.32	1422937.47
6	554031.39	1422613.99
7	554056.37	1422632.34
8	554077.53	1422636.31
9	554097.38	1422645.57
10	554109.28	1422656.16
11	554125.15	1422681.29
12	554143.68	1422706.43
13	554176.75	1422730.24
14	554252.16	1422781.83
15	554346.61	1422833.43
16	554447.15	1422882.38
17	554487.21	1422906.30
18	554476.27	1422914.45
19	554435.88	1422969.25
20	554360.79	1423000.68
21	554351.92	1423012.55
22	554322.63	1423013.28
23	554320.29	1423013.34
24	554285.19	1423014.21
25	554233.23	1423025.13
26	554177.99	1423048.69
27	554069.76	1423026.66
28	554028.61	1423007.95
29	553973.15	1423002.65
30	553942.14	1423017.87
31	553921.14	1423039.41
32	553911.68	1423062.26
33	553913.10	1423093.79
34	553885.31	1423122.93
35	553577.99	1422865.55
36	553307.45	1422607.68
37	553055.58	1422406.82
38	552824.59	1422249.49
39	552679.61	1422157.04

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
40	552679.54	1422157.02
41	552637.33	1422128.98
42	552199.54	1421889.93
43	552180.22	1421882.04
44	552168.67	1421874.64
45	552012.14	1421804.81
46	551872.77	1421755.84
47	551877.86	1421767.80
48	551850.52	1421781.47
49	551825.27	1421794.10
50	551825.23	1421794.11
51	551906.98	1421670.55
52	551979.95	1421639.50
53	552376.63	1421660.96
54	553212.00	1421877.46
55	553594.98	1422225.33



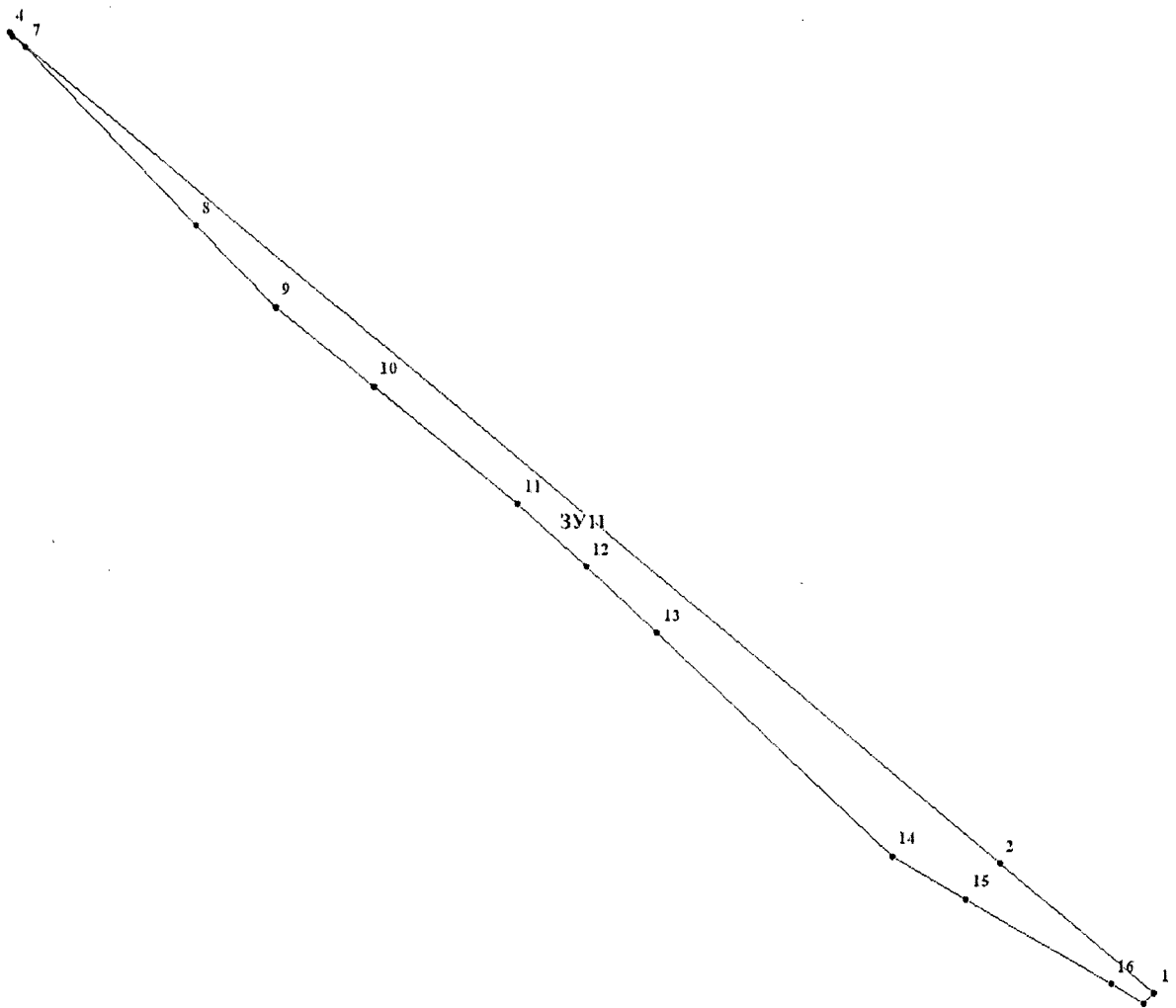
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ10		
1	556945.50	1425158.52
2	556943.70	1425148.46
3	556945.93	1425145.77
4	556975.24	1425154.11
5	556980.02	1425155.62
6	556994.53	1425135.23
7	556998.36	1425119.54
8	557012.84	1425099.18
9	557026.46	1425090.36
10	557034.15	1425079.55
11	557123.66	1424953.25
12	557184.62	1424868.12
13	557181.29	1424864.17

14	557190.69	1424850.97
15	557194.06	1424854.85
16	557251.98	1424773.46
17	557248.97	1424769.08
18	557257.66	1424756.86
19	557260.75	1424761.14
20	557422.58	1424533.75
21	557412.05	1424526.25
22	557392.56	1424511.30
23	557368.43	1424493.65
24	557367.55	1424493.49
25	556868.64	1425091.20
26	556870.66	1425092.97
1	556945.50	1425158.52



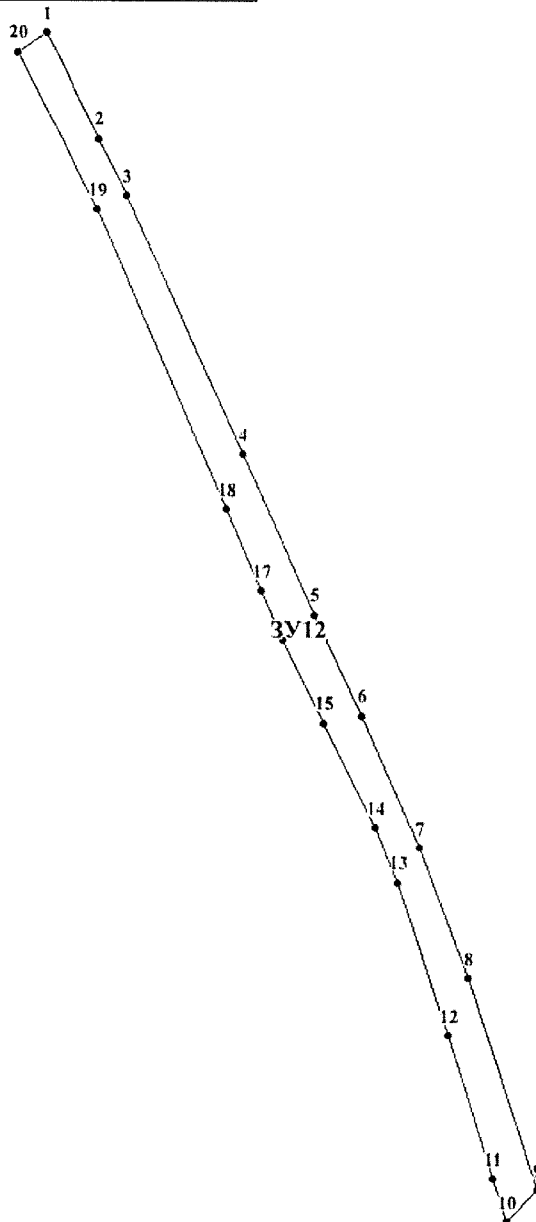
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ11		
1	556731.21	1425175.63
2	556816.13	1425073.89
3	556816.33	1425073.66
4	557357.76	1424425.01
5	557357.76	1424424.99
6	557355.52	1424427.11
7	557348.73	1424435.62

8	557232.68	1424546.64
9	557179.15	1424598.77
10	557127.23	1424662.85
11	557051.00	1424756.93
12	557009.96	1424802.04
13	556966.48	1424848.26
14	556821.06	1425003.24
15	556792.87	1425051.33
16	556736.86	1425146.90
17	556724.04	1425168.81
1	556731.21	1425175.63

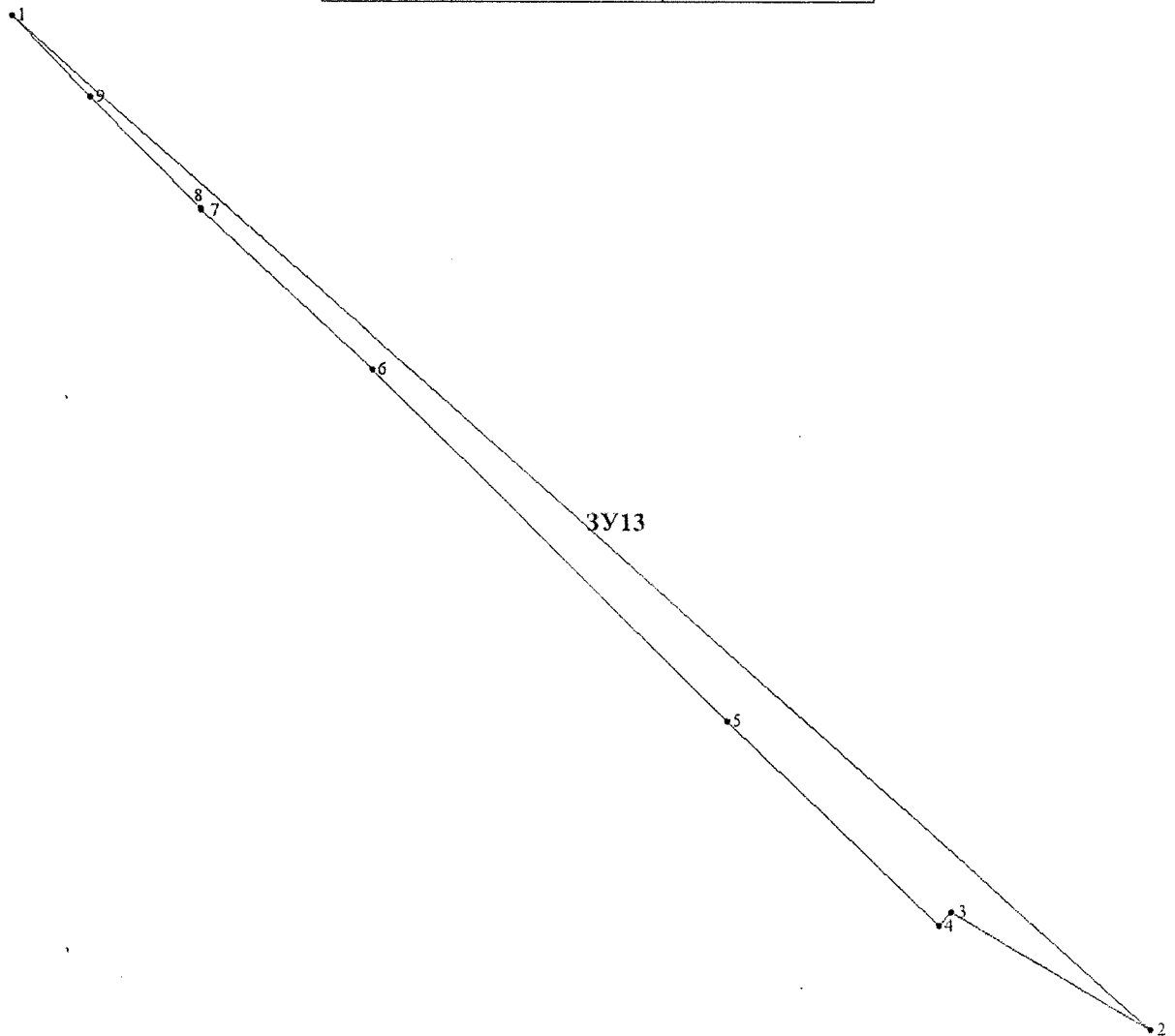


Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ12		
1	559254.77	1425520.76
2	559221.02	1425536.97
3	559202.75	1425545.58
4	559120.94	1425582.84
5	559070.49	1425605.76
6	559038.54	1425620.56
7	558996.72	1425639.24
8	558955.58	1425654.69
9	558888.75	1425676.18
10	558878.36	1425666.92
11	558892.00	1425662.13

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
12	558936.97	1425648.40
13	558985.71	1425632.33
14	559002.88	1425625.32
15	559036.04	1425608.61
16	559062.55	1425595.67
17	559077.94	1425588.65
18	559103.48	1425577.53
19	559198.58	1425536.54
20	559248.65	1425511.46
1	559254.77	1425520.76



Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ13		
1	558730.08	1425777.05
2	558138.47	1426440.82
3	558207.39	1426324.15
4	558199.36	1426316.53
5	558318.71	1426192.95
6	558524.12	1425985.96
7	558617.17	1425886.91
8	558617.65	1425886.43
9	558682.73	1425822.79
1	558730.08	1425777.05





Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
ЗУ14		
1	557659.45	1426230.00
2	557689.73	1426197.33
3	557690.35	1426196.67
4	557765.31	1426116.90
5	557795.34	1426144.91
6	557862.20	1426207.32
7	557897.01	1426239.81
8	557963.95	1426302.28
9	558043.19	1426377.08
10	558148.03	1426267.78
11	558199.36	1426316.53
12	558302.40	1426209.81
13	558291.89	1426137.61
14	558279.80	1426107.06
15	558269.08	1426087.90
16	558246.51	1426061.90
17	558223.93	1426034.54
18	558221.65	1426028.84
19	558221.20	1426013.79
20	558217.78	1426006.49
21	558217.09	1425997.37
22	558215.27	1425988.70
23	558216.18	1425961.79
24	558216.63	1425952.45
25	558213.21	1425941.50
26	558209.11	1425934.65
27	558194.51	1425918.69
28	558183.79	1425907.06
29	558163.73	1425891.10
30	558096.68	1425839.79
31	558072.96	1425819.95
32	558056.09	1425804.67
33	558042.63	1425788.02
34	558027.81	1425766.59
35	558017.32	1425755.87
36	558007.97	1425747.89
37	557893.95	1425664.88
38	557868.41	1425644.35
39	557838.77	1425628.85

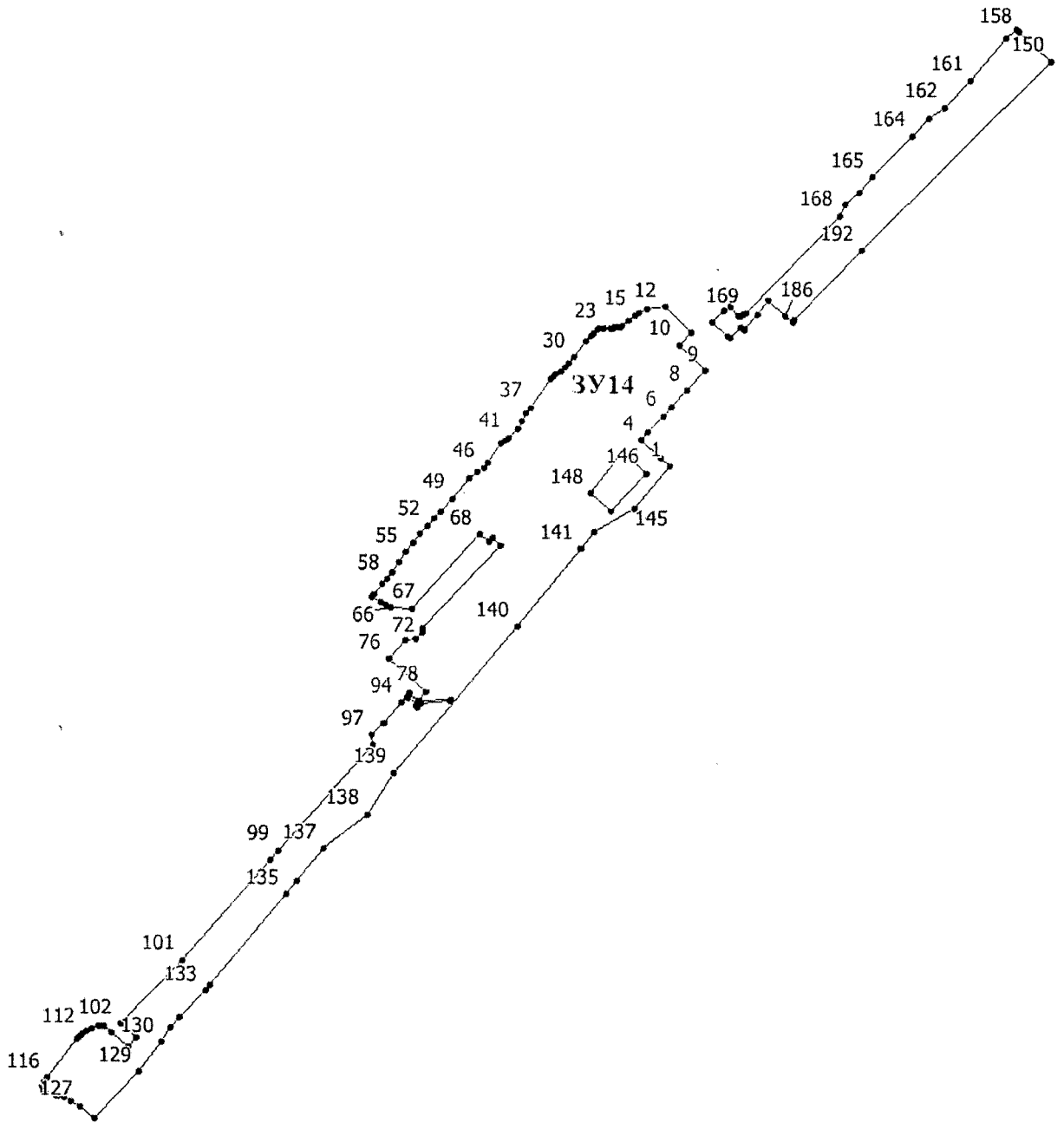
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
40	557808.67	1425611.51
41	557771.27	1425577.76
42	557764.43	1425570.92
43	557761.23	1425562.26
44	557748.92	1425546.75
45	557671.83	1425491.57
46	557650.85	1425474.23
47	557633.52	1425449.15
48	557606.61	1425416.31
49	557523.15	1425349.72
50	557469.33	1425303.66
51	557440.60	1425277.20
52	557412.78	1425248.01
53	557378.11	1425218.37
54	557343.45	1425189.63
55	557305.14	1425159.08
56	557261.36	1425131.71
57	557220.31	1425105.26
58	557192.03	1425086.10
59	557172.88	1425062.39
60	557131.37	1425028.64
61	557128.16	1425025.99
62	557127.88	1425026.40
63	557121.85	1425022.53
64	557096.39	1425057.60
65	557089.41	1425081.24
66	557074.91	1425101.61
67	557073.70	1425182.81
68	557377.04	1425461.31
69	557346.57	1425494.50
70	557363.70	1425510.22
71	557333.61	1425543.00
72	556990.47	1425227.96
73	556973.86	1425225.65
74	556948.04	1425199.90
75	556944.47	1425157.62
76	556870.66	1425092.97
77	556868.64	1425091.20
78	556740.38	1425244.85
79	556700.93	1425211.91

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
80	556731.21	1425175.63
81	556724.04	1425168.81
82	556699.27	1425211.14
83	556701.01	1425212.39
84	556698.70	1425215.69
85	556706.50	1425343.63
86	556700.23	1425338.09
87	556692.91	1425219.19
88	556675.09	1425206.24
89	556680.82	1425197.97
90	556692.31	1425206.18
91	556714.16	1425168.82
92	556716.24	1425170.27
93	556719.57	1425164.57
94	556694.03	1425140.28
95	556609.02	1425071.66
96	556611.65	1425067.39
97	556561.08	1425020.47
98	556520.39	1425027.45
99	556089.85	1424643.51
100	556050.40	1424610.57
101	555644.45	1424259.51
102	555382.62	1424008.47
103	555327.99	1424073.92
104	555288.53	1424040.98
105	555345.04	1423973.27
106	555373.73	1423938.91
107	555370.75	1423919.86
108	555373.76	1423939.10
109	555374.35	1423938.39
110	555363.40	1423892.66
111	555352.62	1423870.89
112	555342.95	1423855.86
113	555332.54	1423845.55
114	555319.79	1423835.78
115	555319.78	1423835.78
116	555160.39	1423713.65
117	555140.79	1423699.48
118	555134.36	1423696.61
119	555123.86	1423693.51

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
120	555110.99	1423699.30
121	555106.01	1423705.24
122	555087.78	1423755.72
123	555088.27	1423756.35
124	555088.97	1423753.01
125	555082.80	1423782.53
126	555068.49	1423807.72
127	555046.96	1423846.67
128	554998.42	1423905.73
129	555186.14	1424086.36
130	555308.63	1424175.59
131	555365.95	1424213.62
132	555410.23	1424250.46
133	555520.08	1424352.01
134	555541.36	1424371.12
135	555913.14	1424676.99
136	555963.94	1424717.89
137	556097.68	1424825.57
138	556236.91	1425003.65
139	556405.90	1425110.21
140	557002.50	1425611.72
141	557320.99	1425871.20
142	557322.12	1425869.82
143	557321.55	1425871.66
144	557388.11	1425925.89
145	557485.64	1426088.69
146	557628.37	1426139.11
147	557720.22	1426045.54
148	557548.44	1425909.61
149	557475.69	1425996.13
150	559306.60	1427787.60
151	559366.96	1427721.94
152	559366.74	1427721.67
153	559366.51	1427721.40
154	559366.28	1427721.13
155	559366.06	1427720.86
156	559365.83	1427720.60
157	559366.02	1427720.81
158	559426.39	1427656.81
159	559437.97	1427647.79

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
160	559399.10	1427604.76
161	559227.84	1427454.76
162	559115.63	1427351.33
163	559073.17	1427288.13
164	559000.45	1427218.75
165	558834.67	1427050.91
166	558770.40	1427001.28
167	558724.12	1426941.22
168	558676.06	1426919.87
169	558280.32	1426539.75
170	558275.41	1426527.66
171	558267.14	1426517.40
172	558265.82	1426508.47
173	558302.86	1426476.06
174	558286.46	1426447.51
175	558241.21	1426402.79
176	558185.44	1426465.37

Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
177	558185.45	1426465.41
178	558176.03	1426475.92
179	558220.89	1426517.84
180	558209.28	1426532.88
181	558213.37	1426535.75
182	558272.33	1426586.33
183	558331.55	1426630.31
184	558330.33	1426631.69
185	558330.32	1426631.67
186	558269.93	1426698.35
187	558242.99	1426728.10
188	558243.88	1426728.98
189	558243.92	1426729.02
190	558243.93	1426729.03
191	558251.88	1426736.94
192	558535.03	1427009.03



Номер точки	Координат а X	Координат а Y
1	2	3
ЗУ15		
1	555319.78	1423835.78
2	555160.39	1423713.65
3	555140.79	1423699.48
4	555134.36	1423696.61
5	555123.86	1423693.51
6	555110.99	1423699.30
7	555106.01	1423705.24
8	555087.78	1423755.72
9	555088.27	1423756.35
10	555082.80	1423782.53
11	555068.49	1423807.72
12	555046.96	1423846.67
13	554998.42	1423905.73
14	554917.64	1423826.44
15	554717.21	1423734.05
16	554534.78	1423568.88
17	554392.92	1423462.29
18	554239.75	1423381.01
19	554161.06	1423311.67
20	554151.10	1423278.89
21	554118.27	1423238.67
22	554090.08	1423214.20
23	554087.45	1423183.75
24	554088.54	1423153.42
25	554076.76	1423117.50
26	554053.27	1423093.46
27	554001.56	1423068.13
28	554093.31	1423090.19
29	554174.87	1423108.93
30	554184.92	1423142.18
31	554272.43	1423192.88
32	554329.97	1423202.75
33	554368.31	1423184.42
34	554478.97	1423044.80
35	554502.34	1422990.31
36	554526.66	1422964.61
37	554568.64	1422957.14
38	554665.25	1422964.06
39	554739.32	1422970.21

Номер точки	Координат а X	Координат а Y
1	2	3
40	554794.77	1423000.43
41	554877.12	1423026.30
42	554983.02	1423053.56
43	555031.29	1423080.74
44	555135.07	1423113.28
45	555234.21	1423119.67
46	555279.53	1423103.79
47	555290.86	1423103.41
48	555312.56	1423098.12
49	555339.81	1423088.86
50	555379.49	1423066.10
51	555404.11	1423057.10
52	555421.07	1423051.45
53	555448.79	1423070.92
54	555472.78	1423106.14
55	555478.55	1423126.40
56	555478.52	1423166.17
57	555460.63	1423213.55
58	555460.27	1423213.83
59	555459.91	1423214.11
60	555459.55	1423214.40
61	555459.19	1423214.68
62	555458.83	1423214.96
63	555458.48	1423215.25
64	555458.12	1423215.53
65	555457.77	1423215.81
66	555457.41	1423216.10
67	555457.06	1423216.38
68	555456.70	1423216.67
69	555456.35	1423216.95
70	555456.00	1423217.24
71	555455.64	1423217.52
72	555455.29	1423217.81
73	555454.94	1423218.09
74	555454.59	1423218.37
75	555454.24	1423218.66
76	555453.89	1423218.94
77	555453.54	1423219.23
78	555453.19	1423219.51
79	555452.84	1423219.79

Номер точки	Координат а X	Координат а Y
1	2	3
80	555452.49	1423220.07
81	555452.14	1423220.36
82	555451.79	1423220.64
83	555451.44	1423220.92
84	555451.09	1423221.20
85	555450.74	1423221.48
86	555450.39	1423221.76
87	555450.04	1423222.05
88	555449.69	1423222.33
89	555449.34	1423222.60
90	555448.99	1423222.88
91	555448.64	1423223.16
92	555448.28	1423223.44
93	555447.93	1423223.72
94	555447.58	1423224.00
95	555447.23	1423224.27
96	555446.87	1423224.55
97	555446.52	1423224.82
98	555446.17	1423225.10
99	555445.81	1423225.37
100	555445.45	1423225.65
101	555445.10	1423225.92
102	555444.74	1423226.19
103	555444.38	1423226.46
104	555444.02	1423226.73
105	555443.66	1423227.00
106	555443.30	1423227.27
107	555442.94	1423227.54
108	555442.58	1423227.81
109	555442.21	1423228.08
110	555441.85	1423228.34
111	555441.48	1423228.61
112	555441.12	1423228.87
113	555440.75	1423229.14
114	555440.38	1423229.40
115	555440.01	1423229.66
116	555439.64	1423229.92
117	555439.27	1423230.18
118	555438.89	1423230.44
119	555438.52	1423230.69

Номер точки	Координат а X	Координат а Y
1	2	3
120	555438.14	1423230.95
121	555437.77	1423231.20
122	555437.39	1423231.45
123	555437.01	1423231.70
124	555436.63	1423231.95
125	555436.25	1423232.20
126	555435.87	1423232.45
127	555435.49	1423232.69
128	555435.11	1423232.93
129	555434.72	1423233.17
130	555434.34	1423233.41
131	555433.95	1423233.65
132	555433.56	1423233.88
133	555433.17	1423234.11
134	555432.78	1423234.35
135	555432.39	1423234.57
136	555432.00	1423234.80
137	555431.61	1423235.02
138	555431.21	1423235.25
139	555430.82	1423235.47
140	555430.42	1423235.68
141	555430.02	1423235.90
142	555429.63	1423236.11
143	555429.23	1423236.32
144	555428.83	1423236.53
145	555428.42	1423236.73
146	555428.02	1423236.94
147	555427.62	1423237.13
148	555427.21	1423237.33
149	555426.81	1423237.53
150	555426.40	1423237.72
151	555425.99	1423237.90
152	555425.58	1423238.09
153	555425.17	1423238.27
154	555424.76	1423238.45
155	555424.35	1423238.63
156	555423.94	1423238.80
157	555423.52	1423238.97
158	555423.11	1423239.14
159	555422.69	1423239.30

Номер точки	Координат а X	Координат а Y
1	2	3
160	555422.27	1423239.46
161	555421.85	1423239.62
162	555421.43	1423239.77
163	555421.01	1423239.92
164	555420.59	1423240.07
165	555420.17	1423240.21
166	555419.74	1423240.35
167	555419.32	1423240.49
168	555418.89	1423240.62
169	555418.46	1423240.75
170	555418.03	1423240.88
171	555417.60	1423241.00
172	555417.17	1423241.13
173	555416.74	1423241.24
174	555416.31	1423241.36
175	555415.88	1423241.48
176	555415.45	1423241.59
177	555415.01	1423241.70
178	555414.58	1423241.81
179	555414.14	1423241.91
180	555413.70	1423242.02
181	555413.27	1423242.12
182	555412.83	1423242.22
183	555412.39	1423242.32
184	555411.95	1423242.41
185	555411.51	1423242.51
186	555411.07	1423242.60
187	555410.63	1423242.69
188	555410.19	1423242.78
189	555409.74	1423242.87
190	555409.30	1423242.96
191	555408.86	1423243.05
192	555408.41	1423243.13
193	555407.97	1423243.22
194	555407.52	1423243.30
195	555407.08	1423243.38
196	555406.63	1423243.47
197	555406.19	1423243.55
198	555405.74	1423243.63
199	555405.29	1423243.71

Номер точки	Координат а X	Координат а Y
1	2	3
200	555404.85	1423243.79
201	555404.40	1423243.87
202	555403.95	1423243.95
203	555403.50	1423244.03
204	555403.05	1423244.11
205	555402.61	1423244.19
206	555402.16	1423244.27
207	555401.71	1423244.35
208	555401.26	1423244.43
209	555400.81	1423244.51
210	555400.36	1423244.59
211	555399.91	1423244.67
212	555399.46	1423244.75
213	555399.01	1423244.83
214	555398.57	1423244.91
215	555398.12	1423245.00
216	555397.67	1423245.08
217	555397.22	1423245.17
218	555396.77	1423245.26
219	555396.32	1423245.34
220	555395.88	1423245.43
221	555395.43	1423245.52
222	555394.98	1423245.62
223	555394.54	1423245.71
224	555394.09	1423245.80
225	555393.65	1423245.90
226	555393.20	1423246.00
227	555392.76	1423246.10
228	555392.32	1423246.20
229	555391.88	1423246.31
230	555391.43	1423246.41
231	555390.99	1423246.52
232	555390.56	1423246.63
233	555390.12	1423246.74
234	555389.68	1423246.86
235	555389.24	1423246.98
236	555388.81	1423247.10
237	555388.37	1423247.22
238	555387.94	1423247.34
239	555387.51	1423247.47

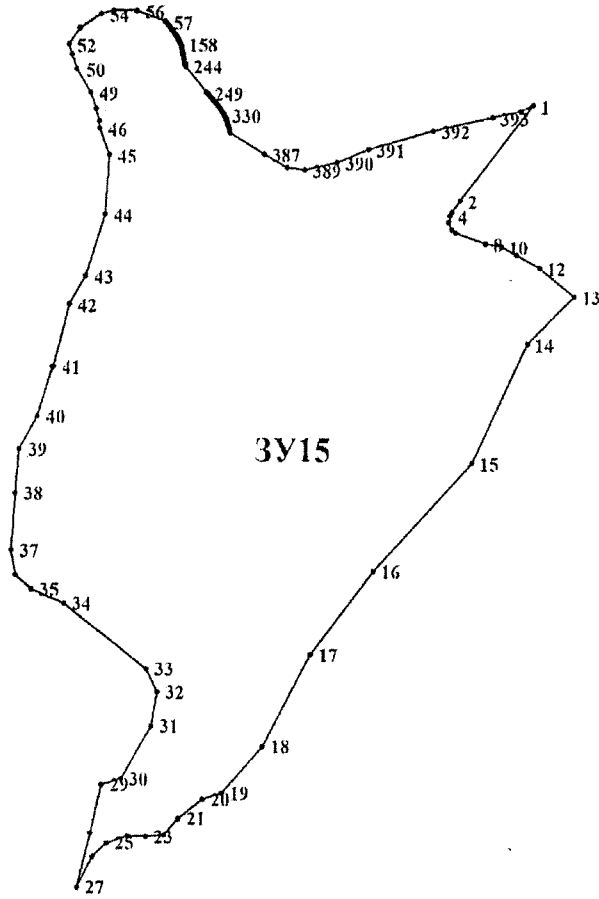
Номер точки	Координат а X	Координат а Y
1	2	3
240	555387.08	1423247.60
241	555386.65	1423247.74
242	555386.22	1423247.87
243	555385.80	1423248.01
244	555385.37	1423248.15
245	555384.95	1423248.30
246	555384.53	1423248.45
247	555384.11	1423248.60
248	555383.69	1423248.76
249	555340.02	1423283.36
250	555339.58	1423283.76
251	555339.14	1423284.16
252	555338.70	1423284.55
253	555338.26	1423284.95
254	555337.82	1423285.35
255	555337.38	1423285.74
256	555336.94	1423286.14
257	555336.49	1423286.53
258	555336.05	1423286.93
259	555335.61	1423287.32
260	555335.17	1423287.72
261	555334.72	1423288.11
262	555334.28	1423288.51
263	555333.84	1423288.90
264	555333.39	1423289.29
265	555332.95	1423289.69
266	555332.50	1423290.08
267	555332.06	1423290.47
268	555331.61	1423290.86
269	555331.16	1423291.25
270	555330.72	1423291.65
271	555330.27	1423292.04
272	555329.82	1423292.43
273	555329.37	1423292.82
274	555328.92	1423293.21
275	555328.47	1423293.60
276	555328.02	1423293.99
277	555327.57	1423294.37
278	555327.12	1423294.76
279	555326.67	1423295.15

Номер точки	Координат а X	Координат а Y
1	2	3
280	555326.22	1423295.54
281	555325.76	1423295.92
282	555325.31	1423296.31
283	555324.86	1423296.70
284	555324.40	1423297.08
285	555323.94	1423297.47
286	555323.49	1423297.85
287	555323.03	1423298.24
288	555322.57	1423298.62
289	555322.11	1423299.00
290	555321.65	1423299.39
291	555321.19	1423299.77
292	555320.73	1423300.15
293	555320.27	1423300.53
294	555319.81	1423300.90
295	555319.34	1423301.28
296	555318.88	1423301.66
297	555318.41	1423302.03
298	555317.95	1423302.40
299	555317.48	1423302.78
300	555317.01	1423303.15
301	555316.54	1423303.51
302	555316.07	1423303.88
303	555315.60	1423304.25
304	555315.12	1423304.61
305	555314.65	1423304.97
306	555314.17	1423305.33
307	555313.70	1423305.68
308	555313.22	1423306.04
309	555312.74	1423306.39
310	555312.25	1423306.74
311	555311.77	1423307.09
312	555311.29	1423307.43
313	555310.80	1423307.78
314	555310.31	1423308.12
315	555309.83	1423308.45
316	555309.33	1423308.79
317	555308.84	1423309.12
318	555308.35	1423309.45
319	555307.85	1423309.77



Номер точки	Координат а Х	Координат а Y
1	2	3
320	555307.36	1423310.09
321	555306.86	1423310.41
322	555306.36	1423310.73
323	555305.85	1423311.04
324	555305.35	1423311.35
325	555304.84	1423311.65
326	555304.34	1423311.95
327	555303.83	1423312.25
328	555303.31	1423312.54
329	555302.80	1423312.83
330	555302.28	1423313.12
331	555301.77	1423313.40
332	555301.25	1423313.68
333	555300.72	1423313.95
334	555300.20	1423314.22
335	555299.67	1423314.48
336	555299.15	1423314.74
337	555298.61	1423315.00
338	555298.08	1423315.25
339	555297.55	1423315.50
340	555297.01	1423315.74
341	555296.47	1423315.98
342	555295.93	1423316.22
343	555295.39	1423316.45
344	555294.84	1423316.68
345	555294.30	1423316.90
346	555293.75	1423317.12
347	555293.20	1423317.34
348	555292.65	1423317.55
349	555292.10	1423317.77
350	555291.54	1423317.97
351	555290.99	1423318.18
352	555290.43	1423318.38
353	555289.87	1423318.58
354	555289.31	1423318.78
355	555288.75	1423318.97
356	555288.19	1423319.17
357	555287.63	1423319.36
358	555287.07	1423319.54

Номер точки	Координат а Х	Координат а Y
1	2	3
359	555286.50	1423319.73
360	555285.94	1423319.91
361	555285.37	1423320.10
362	555284.80	1423320.28
363	555284.23	1423320.45
364	555283.67	1423320.63
365	555283.10	1423320.81
366	555282.53	1423320.98
367	555281.96	1423321.15
368	555281.39	1423321.33
369	555280.82	1423321.50
370	555280.24	1423321.67
371	555279.67	1423321.84
372	555279.10	1423322.01
373	555278.53	1423322.17
374	555277.96	1423322.34
375	555277.38	1423322.51
376	555276.81	1423322.68
377	555276.24	1423322.84
378	555275.67	1423323.01
379	555275.10	1423323.18
380	555274.52	1423323.35
381	555273.95	1423323.51
382	555273.38	1423323.68
383	555272.81	1423323.85
384	555272.24	1423324.02
385	555271.67	1423324.19
386	555271.49	1423324.24
387	555237.27	1423381.43
388	555214.27	1423420.85
389	555210.77	1423450.70
390	555223.19	1423506.09
391	555245.88	1423559.14
392	555277.15	1423668.30
393	555299.32	1423767.94
394	555309.83	1423815.02
1	555319.78	1423835.78







*Индивидуальный предприниматель*

*Куприянов Лавр Александрович*

ОГРНИП 313547634400252    ИНН 540431112580

Новосибирская область, р.п. Краснообск, мкр. 6 д. 4-48

Заказчик: Управление архитектуры и градостроительства администрации  
Петропавловск-Камчатского городского округа  
(муниципальный контракт № 2 от 01.07.2022)

Проект внесения изменений в проект планировки территории и проект межевания территории планировочного подрайона 2.5.4. Гидропарк - «Приливное озеро», планировочного подрайона 2.3.6. Спецтерритория - «Англичанка», планировочного подрайона 2.5.2. Горнолыжный комплекс - «Петровская сопка» 2 Южного городского планировочного района в Петропавловск - Камчатском городском округе, планировочного подрайона 4.4.2. Сельскохозяйственный квартал - «Междусопочный», планировочного подрайона 4.4.3. Сельскохозяйственный квартал - «Междуречье», планировочного подрайона 4.5.3. Городской лесопарк - «Халактырский пляж», планировочного подрайона 4.6.2. Лесной фонд - квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе, утвержденный постановлением администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 2805 от 24.12.2021

## **ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

**Том I**

**Утверждаемая часть**

**Положение о характеристиках планируемого развития территории.  
Положения об очередности планируемого развития территории.**

**Исполнитель: ИП Куприянов Л.А.**

2022 г.

## СОСТАВ ПРОЕКТА

### Утверждаемая часть

1. **Том I.** Положение о характеристиках планируемого развития территории. Положения об очередности планируемого развития территории.
2. **Том I.** Чертеж планировки территории (марка чертежа: ПП-1).

### Материалы по обоснованию

3. **Том II.** Пояснительная записка
4. **Том II.** Графическая часть

№ п/п	Наименование схемы	Марка чертежа
4.1	Схема расположения элемента планировочной структуры, М 1:5000	ПП-2
4.2	Схема существующих объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, объектов, подлежащих сносу, объектов незавершенного строительства, М 1:5000	ПП-3
4.3	Комплексная оценка территории по основным видам ее использования. Схема существующего землепользования. Схема степени антропогенного воздействия на ландшафт. Схема степени нагрузки на дорожно-тропиночную сеть	П-3.1
4.4	Схема границ зон с особыми условиями использования территории, границ территорий объектов культурного наследия М 1:5000	ПП-4
4.5	Схема архитектурно-планировочной организации территории (планировочное решение), М 1:5000	ПП-5
4.6	Схемы архитектурно-планировочной организации территории (планировочное решение, фрагмент)	ПП-5.1
4.7	Варианты планировочных и (или) объемно-пространственных решений	ПП-5.2
4.8	Схема организации движения транспорта и пешеходов, М 1:5000	ПП-6
4.9	Схема организации движения транспорта и пешеходов (Фрагмент), М 1:1000	ПП-6.1
4.10	Схема сооружений и инженерных коммуникаций, вертикальной планировки и инженерной подготовки территории, М 1:5000	ПП-7

### Электронная версия проекта

5. Текстовая часть в формате docx.
6. Графическая часть в векторном виде в формате tab.

## СОДЕРЖАНИЕ

Положение о характеристиках планируемого развития территории.....	5
I. Размещение объектов федерального значения .....	5
II. Размещение объектов регионального значения.....	6
III. Размещение объектов местного значения.....	6
IV. Характеристики планируемого развития территории, в том числе плотность и параметры застройки территории (в пределах, установленных градостроительным регламентом) .....	6
V. Характеристика объектов капитального строительства жилого, производственного, общественно-делового и социального назначения .....	9
VI. Характеристики объектов транспортной инфраструктуры .....	10
VII. Характеристики объектов коммунальной инфраструктуры .....	11
VIII. Вертикальная планировка и инженерная подготовка территории.....	11
IX. Основные технико-экономические показатели проекта планировки территории.....	12
Положения об очередности планируемого развития территории.....	14
I. Положение об очередности планируемого развития территории.....	14

## Введение

Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории планировочного подрайона 2.5.4. Гидропарк - «Приливное озеро», планировочного подрайона 2.3.6. Спецтерритория - «Англичанка», планировочного подрайона 2.5.2. Горнолыжный комплекс - «Петровская сопка» 2 Южного городского планировочного района в Петропавловск - Камчатском городском округе, планировочного подрайона 4.4.2. Сельскохозяйственный квартал - «Междусопочный», планировочного подрайона 4.4.3. Сельскохозяйственный квартал – «Междуречье», планировочного подрайона 4.5.3. Городской лесопарк - «Халактырский пляж», планировочного подрайона 4.6.2. Лесной фонд – квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе, утвержденный постановлением администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 2805 от 24.12.2021 (далее – Проект) подготовлен на основании муниципального контракта № 2 от 01.07.2022 с Управлением архитектуры и градостроительства администрации Петропавловск-Камчатского городского округа.

Целью внесения изменения в Проект является корректировка коридора для размещения линейного объекта «Автомобильная дорога от пос. Заозёрный до Халактырского пляжа», в соответствии с техническим заданием (приложение к муниципальному контракту № 2 от 01.07.2022 г.).

В проект внесены следующие изменения:

- 1) откорректирована ось для размещения линейного объекта «Автомобильная дорога от пос. Заозёрный до Халактырского пляжа», в соответствии с проектной документацией "Строительство автомобильной дороги от пос. Заозерный до Халактырского пляжа";
- 2) откорректированы границы зон рекреационного назначения (территорий общего пользования) в связи изменениями, изложенными в пункте 1;
- 3) откорректировано местоположение парковки в первой зоне и новой входной зоны пляжа в связи с изменениями, изложенными в пункте 1, вместимость одной парковки увеличена с 200 до 460 машино-мест.
- 4) в материалы по обоснованию Том II. Пояснительная записка добавлен раздел «3.2. Предложение по созданию особо охраняемых природных территорий».

Проект выполнен в соответствии с нормативными документами:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89\*» Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений;
- Федеральный закон «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в РФ» от 08.11.2007 № 257-ФЗ;
- Федеральный закон от 25.6.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;



— Схема территориального планирования Камчатского края, утвержденная постановлением Правительства Камчатского края от 12.12.2022 № 669-П;

— Местные нормативы градостроительного проектирования Петропавловск-Камчатского городского округа, утвержденные решением городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 23.03.2018 № 40-нд;

— Правила землепользования и застройки Петропавловск-Камчатского городского округа, утвержденные Решением городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 12.10.2010 № 294-нд;

— Генеральный план Петропавловск-Камчатского городского округа, утвержденный Решением городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 23.12.2009 № 697-р.

## **ПОЛОЖЕНИЕ О ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ**

Объектом проектирования являются территории планировочного подрайона 2.5.4. Гидропарк - «Приливное озеро», планировочного подрайона 2.3.6. Спецтерритория - «Англичанка», планировочного подрайона 2.5.2. Горнолыжный комплекс - «Петровская сопка» 2 Южного городского планировочного района в Петропавловск - Камчатском городском округе, планировочного подрайона 4.4.2. Сельскохозяйственный квартал - «Междусопочный», планировочного подрайона 4.4.3. Сельскохозяйственный квартал – «Междуречье», планировочного подрайона 4.5.3. Городской лесопарк - «Халактырский пляж», планировочного подрайона 4.6.2. Лесной фонд – квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе.

Проектируемая территория расположена на юго-востоке Петропавловск-Камчатского городского округа и представляет собой участок побережья Авачинского залива Тихого океана протяженностью около 13 км от устья реки Халактырка до устья реки Таенка общей площадью 1596,71 га.

Территория включает непосредственно песчаный пляж, полосу луговых, тундровых и лесных растительных сообществ тянущихся вдоль берега, а так же часть сельскохозяйственных угодий.

### **I. Размещение объектов федерального значения**

Схемой территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 № 384-р (в редакции распоряжения Правительства РФ от 10.11.2021 № 3151-р), в границах проекта планировки территории размещение объектов федерального значения не запланировано.

Схемой территориального планирования Российской Федерации в области энергетики, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 01.08.2016 № 1634-р (в редакции распоряжения Правительства РФ от 26.08.2022 № 2441-р), в границах проекта планировки территории размещение объектов федерального значения не запланировано.

Схемой территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 06.05.2015 № 816-р (в редакции распоряжения Правительства РФ от 24.08.2022 № 2418-р), в границах проекта планировки территории размещение объектов федерального значения не запланировано.

Схемой территориального планирования Российской Федерации в области высшего образования, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.02.2013 № 247-р (в редакции распоряжения Правительства РФ от 30.07.2021 № 2105-р), в границах проекта

планировки территории размещение объектов федерального значения не запланировано.

Схемой территориального планирования Российской Федерации в области здравоохранения, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 28.12.2012 № 2607-р (в редакции распоряжения Правительства РФ от 23.11.2016 № 2481-р), в границах проекта планировки территории размещение объектов федерального значения не запланировано.

## **II. Размещение объектов регионального значения**

Схемой территориального планирования Камчатского края, утвержденной постановлением Правительства Камчатского края от 12.12.2022 № 669-П в границах проекта планировки территории размещение объектов регионального значения не запланировано.

## **III. Размещение объектов местного значения**

Генеральным планом Петропавловск-Камчатского городского округа, утвержденным решением Городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 23.12.2009 № 697-р (в редакции решения Городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 25.12.2019 № 218-нд) в границах проекта планировки территории не предусмотрено размещение объектов местного значения.

Проектом внесения изменений в генеральный план Петропавловск-Камчатского городского округа, разработанным на основании муниципального контракта № 473 от 12.08.2019 с Управлением архитектуры и градостроительства администрации Петропавловск-Камчатского городского округа в границах проекта планировки территории предусмотрено размещение следующих объектов местного значения:

- Автомобильная дорога местного значения: «Строительство автомобильной дороги к Халактырскому пляжу»;

## **IV. Характеристики планируемого развития территории, в том числе плотность и параметры застройки территории (в пределах, установленных градостроительным регламентом)**

Площадь территории проектирования составляет 1596,71 га.

Проектом планировки территории устанавливается:

- 1) одна зона специального назначения:
  - зона режимных объектов;
- 2) одна зона, предназначенная для функционирования существующих объектов по добыче песка:
  - зона коммунальных объектов;
- 3) одна зона планируемого размещения объектов капитального строительства:

- зона улично-дорожной сети;

4) пять зон рекреационного назначения, являющихся территориями общего пользования:

- зона акваторий;

- зона пляжа;

- зона сохраняемых природных ландшафтов;

- зона природных ландшафтов с низкой рекреационной нагрузкой;

- зона регулируемого туризма и отдыха;

5) одна зона, предназначенная для ведения сельскохозяйственной деятельности:

- зона сельскохозяйственного использования.

1) *Зона режимных объектов* включает территории, балансодержателем которых является ФГКУ «261 ОМИС Тихоокеанского флота». Порядок использования территории определен постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 405 «Об установлении запретных и иных зон с особыми условиями использования земель для обеспечения функционирования военных объектов Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов, выполняющих задачи в области обороны страны». В границах зоны не предусмотрено размещение объектов капитального строительства.

2) *Зона коммунальных объектов* включает территории, на которых осуществляется деятельность, связанная с добычей и транспортировкой песка, необходимого для обеспечения деятельности коммунальных служб Петропавловск-Камчатского городского округа, а так же функционирования предприятий строительной отрасли. В границах зоны не допускается размещение объектов капитального строительства за исключением линейных.

3) *Зона улично-дорожной сети* предназначена для строительства автомобильной дороги общего пользования к Халактырскому пляжу, строительства технологического проезда и парковок для обслуживания территории, эксплуатации существующего технологического проезда, движения транспортных средств и пешеходов, прокладки инженерных коммуникаций, является территорией общего пользования. В границах зоны допускается размещение следующих линейных объектов капитального строительства: автомобильных дорог, проездов, элементов обустройства автомобильных дорог, искусственных инженерных сооружений, инженерных коммуникаций в области водоотведения, электроснабжения, связи. Размещение иных объектов капитального строительства не допускается. Допускается размещение некапитальных нестационарных строений и сооружений элементов благоустройства, информационных щитов и указателей, применяемых как составные части благоустройства территории.

4) *Зона акваторий* включает водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы в границах проекта планировки территории.

5) *Зона пляжа* представлена территорией пляжа и предназначена для организации доступа к береговой линии Тихого океана.

6) *Зона сохраняемых природных ландшафтов* установлена в целях сохранения и предотвращения изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия, является территорией общего пользования. В пределах зоны запрещена любая хозяйственная деятельность, в том числе рекреационное использование территории. Размещение объектов капитального строительства запрещено. Размещение нестационарных объектов запрещено. В границах зоны допускаются пешеходные прогулки по выделенным тропам, а также должен осуществляться контроль за воздействием на природный ландшафт в целях недопущения его деградации.

7) *Зона природных ландшафтов с низкой рекреационной нагрузкой* включает в себя территории, удаленные от места концентрации объектов развлечения и отдыха. В границах зоны допускаются пешеходные прогулки по оборудованным тропам, катание на велосипедах по оборудованным велодорожкам, а также должен осуществляться контроль за воздействием на природный ландшафт в целях недопущения его деградации. Размещение объектов капитального строительства за исключением линейных запрещено. Допускает размещение нестационарных информационных щитов и указателей, применяемых как составные части благоустройства территории, элементы благоустройства пешех маршрутов и велодорожек.

8) *Зона регулируемого туризма и отдыха* предполагает размещение совокупности объектов и средств размещения, объектов временного проживания, общественного питания, развлечения, объектов познавательного, оздоровительного, спортивного и иного назначения, а также организаций, предоставляющих экскурсионные услуги. Размещение объектов капитального строительства за исключением линейных запрещено. Допускает размещение нестационарных объектов временного проживания, общественного питания, развлечения, объектов познавательного, оздоровительного, спортивного и иного назначения, а также организаций, предоставляющих экскурсионные услуги.

9) *Зона сельскохозяйственного использования* предназначена для ведения сельского хозяйства, так же включает территории, занятые внутрихозяйственными проездами, мелиоративной системой, древесно-кустарниковой растительностью.

Проект планировки территории затрагивает семь существующих элементов планировочной структуры (планировочных подрайонов):

- 2.5.4. Гидропарк - «Приливное озеро»;
- 2.3.6. Спецтерритория - «Англичанка»;
- 2.5.2. Горнолыжный комплекс - «Петровская сопка»-2 Южного городского планировочного района;
- 4.4.2. Сельскохозяйственный квартал - «Междусопочный»;
- 4.4.3. Сельскохозяйственный квартал – «Междуречье»;
- 4.5.3. Городской лесопарк - «Халактырский пляж»;
- 4.6.2. Лесной фонд – квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного городского планировочного района.

Баланс территории приведен в таблице № IV-1.

Таблица № IV-1

№ п/п	Наименование зоны	Площадь, га	%
	Всего в границах проекта планировки территории	1596,71	100,00
1	Зона режимных объектов	50	3,13
2	Зона коммунальных объектов	9,83	0,62
3	Зона улично-дорожной сети	8,27	0,52
4	Зона акваторий	24,87	1,56
5	Зона пляжа	89,81	5,62
6	Зона сохраняемых природных ландшафтов	771,28	48,30
7	Зона природных ландшафтов с низкой рекреационной нагрузкой	101,67	6,37
8	Зона регулируемого туризма и отдыха	64,21	4,02
9	Зона сельскохозяйственного использования	476,77	29,86

В соответствии с частью 11 статьи 1 Градостроительного кодекса РФ, красные линии это линии, которые обозначают границы территорий общего пользования. В связи с тем, что вся рассматриваемая территория отнесена к территориям общего пользования, размещение объектов капитального строительства (за исключением линейных) не предусмотрено, проектом планировки территории не предусматривается установление красных линий.

Подготовка проекта планировки территории осуществляется в соответствии с системой координат, используемой для ведения государственного кадастра недвижимости, согласно части 6 статьи 41 Градостроительного Кодекса Российской Федерации - МСК-41.

#### **V. Характеристика объектов капитального строительства жилого, производственного, общественно-делового и социального назначения**

В связи с расположением Халактырского пляжа в границах цунамиопасной территории, а так же исключительно рекреационными целями его использования, проектом планировки не предусмотрено размещение объектов капитального строительства жилого, производственного, общественно-делового и социального назначения.

Проектом планировки территории предусмотрена в границах зоны регулируемого туризма и отдыха возможность размещения следующих нестационарных объектов:

1) кемпингов - комфортабельные жилищные модули с полноценным отельным обслуживанием;

2) палаточных кемпингов - организованные палаточные кемпинги, помимо места для стоянки, могут предоставлять путешественникам целый ряд услуг: биотуалеты, воду, автономное электричество, организованный вывоз мусора;

3) объектов общественного питания;

4) спортивных площадок;

5) спортивных лагерей – совокупность нестационарных объектов выполняющих функции по подготовке спортсменов и организации спортивных мероприятий в границах данной территории;

6) парка природных скульптур – территории для временного размещения арт объектов и инсталляций;

7) мест для отдыха - места для сбора групп туристов и укрытие от относительно сурового климата;

8) элементов основной входной группы на территорию Халактырского пляжа с информационным центром;

9) оборудованных пешеходных троп, настилов и велодорожек – оборудованные пешеходные пути регламентируют маршруты пешеходного передвижения, расположение мест отдыха, ограничивают ценные участки ландшафта от уничтожения.

Проектом планировки территории предусмотрена в границах зоны природных ландшафтов с низкой рекреационной нагрузкой возможность размещения следующих нестационарных объектов:

1) оборудованных пешеходных троп, настилов и велодорожек – оборудованные пешеходные пути регламентируют маршруты пешеходного передвижения, расположение мест отдыха, ограничивают ценные участки ландшафта от уничтожения;

2) информационных указателей.

## **VI. Характеристики объектов транспортной инфраструктуры**

Во избежание нарушения природного ландшафта из-за неорганизованного доступа к территории рекреационной зоне, а также изменения природного покрова под влиянием вытаптывания, проектом предусмотрено ограничение доступа на личном автомобиле к Халактырскому пляжу.

Мероприятия по развитию дорожной сети:

1) строительство «автомобильной дороги от пос. Заозёрный до Халактырского пляжа» с щебеночно-гравийно-песчаным покрытием протяженностью 4,44 км;

2) строительство технологического проезда ограниченного пользования для обслуживания территории и автомобильных парковок 2,0 км;

3) сохранение и капитальный ремонт существующего технологического проезда.

В связи с тем, что доставка отдыхающих на территорию производится преимущественно на личном транспорте, проектом предусмотрено создание

организованного парковочного пространства. Проектом выделяются две зоны парковки, а именно:

Первая зона – три парковки, одна по 460 мест и две по 200 машино-мест, непосредственно на территории рекреационной зоны. Первая парковка предусмотрена возле разворотной площадки в новой входной зоне пляжа, две парковки в зоне регулируемого туризма и отдыха и будут обслуживаться с планируемого технологического проезда.

Вторая зона - парковка общего пользования на территории Заозерного вместимостью 600 машино-мест с дальнейшей доставкой посетителей пляжа на общественном и специальном транспорте. Пропуск общественного транспорта по планируемой автомобильной дороге от Заозерного, с организацией посадки/высадки пассажиров и разворотом в районе пляжа может быть предусмотрен в дальнейшем, место отстоя автобусов предусмотрено в Заозерном.

Для организации отдыха туристов предусмотрено создание:

системы прогулочных маршрутов, которые бы объединяли интересные видовые точки;

пеших маршрутов от Долиновки вдоль поймы р. Халактырка;

велосипедных маршрутов по отведенным направлениям.

## **VII. Характеристики объектов коммунальной инфраструктуры**

Водоснабжение

Централизованное водоснабжение не предусмотрено.

Водоотведение

Водоотведение от нестационарных объектов предусмотрено в герметичные септики с откачкой и вывозом на канализационные очистные сооружения.

Теплоснабжение

Централизованное теплоснабжение не предусмотрено. Теплоснабжение планируемых нестационарных объектов предусмотрено от электродкотлов.

Газоснабжение

Газоснабжение не предусмотрено.

Электроснабжение

В границах проектирования предусмотрено строительство кабельной линии электроснабжения напряжением 10 кВ от Заозерного, а также трансформаторной подстанции.

## **VIII. Вертикальная планировка и инженерная подготовка территории**

Проектом планировки территории не предусмотрено выполнение инженерной подготовки территории и изменения рельефа, за исключением участка строительства подъездной дороги к Халактырскому пляжу.



Мероприятия по вертикальной планировке и инженерной подготовке приняты в соответствии с проектными решениями проекта планировки территории для размещения линейного объекта: «автомобильная дорога от пос. Заозёрный до Халактырского пляжа», утвержденного Постановлением администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 1082 от 27.05.2021 г.

В соответствии с принятыми проектными решениями проекта планировки территории для размещения линейного объекта учитывалось расположение магистрального канала М-1 и транспортирующего канала Т-13, в том числе существующих трубчатых пересечений. Засыпка и ликвидация существующих каналов не планируется.

Перед началом строительства линейного объекта требуется провести необходимые мелиоративные мероприятия, в том числе, расчистку каналов от древесно-кустарниковой растительности, приведение откосов в нормативное состояние, устранение заиливания русла канала. После очистки каналы возможно использовать для отведения ливневых стоков с территории проектирования.

В южной части проекта планировки планируемая автомобильная дорога пересекает ручей Прибрежный, который проходит по заболоченной местности, покрытой зарослью ольхи и впадает в реку Халактырка. Для обеспечения пропуска ручья через тело насыпи автомобильной дороги, проектными решениями закладывается строительство водопропускных труб. В границах проектирования предполагается провести очистку, и придать необходимый уклон дну русла ручья Прибрежный. Пропускную способность и диаметр планируемых водопропускных труб необходимо определить расчетом при разработке проектно-сметной документации.

Для отвода дождевых и талых вод с территории планируемых парковок предусмотрена комбинированная открыто-закрытая система трубопроводов и придорожных канав с устройством дождеприемных колодцев. Сбор ливневых стоков предусмотрен в аккумулирующую емкость с последующим вывозом загрязненной части поверхностного стока на очистные сооружения.

## **IX. Основные технико-экономические показатели проекта планировки территории**

Таблица № IX -1

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетный срок до 2040 года
1	Территория в границах проекта планировки территории	га	1596,71
1.1	Зона режимных объектов	га	50
1.2	Зона коммунальных объектов	га	9,83
1.3	Зона улично-дорожной сети	га	8,27
1.4	Зона акваторий	га	24,87
1.5	Зона пляжа	га	89,81
1.6	Зона сохраняемых природных ландшафтов	га	771,28
1.7	Зона природных ландшафтов с низкой рекреационной нагрузкой	га	101,67
1.8	Зона регулируемого туризма и отдыха	га	64,21
1.9	Зона сельскохозяйственного использования	га	476,77
2	Объекты транспортной инфраструктуры		
2.1	Транспортная инфраструктура	км	4,44*
2.1.1	автомобильная дорога местного значения	км	5,80 (2,76*)
2.1.2	технологический проезд ограниченного пользования	км	1,68
2.1.3	велосипедный маршрут	км	10,81
2.1.4	организованный пешеходный маршрут	км	20,16 (15,93*)
2.1.5	Парковка	м/мест	1460 (860*)

\* в границах проектирования

## **ПОЛОЖЕНИЯ ОБ ОЧЕРЕДНОСТИ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ**

### **I. Положение об очередности планируемого развития территории**

Очередность строительства автомобильной дороги от пос. Заозерный до Халактырского пляжа определена постановлением Администрации Петропавловск-Камчатского городского округа от 14.09.2021 № 2006 (ред. от 13.09.2022) "Об утверждении муниципальной программы «Развитие транспортной системы Петропавловск-Камчатского городского округа».

Очередность строительства объектов местного значения необходимых для функционирования территории Халактырского пляжа до 2023 года, включает:

строительство линейного объекта транспортной инфраструктуры «Автомобильная дорога от пос. Заозёрный до Халактырского пляжа» с щебеночно-гравийно-песчаным покрытием протяженностью 4,44 км;

размещение технологического проезда и создание организованного парковочного пространства на 1460 машино-мест (860 машино-мест в границах проектирования);

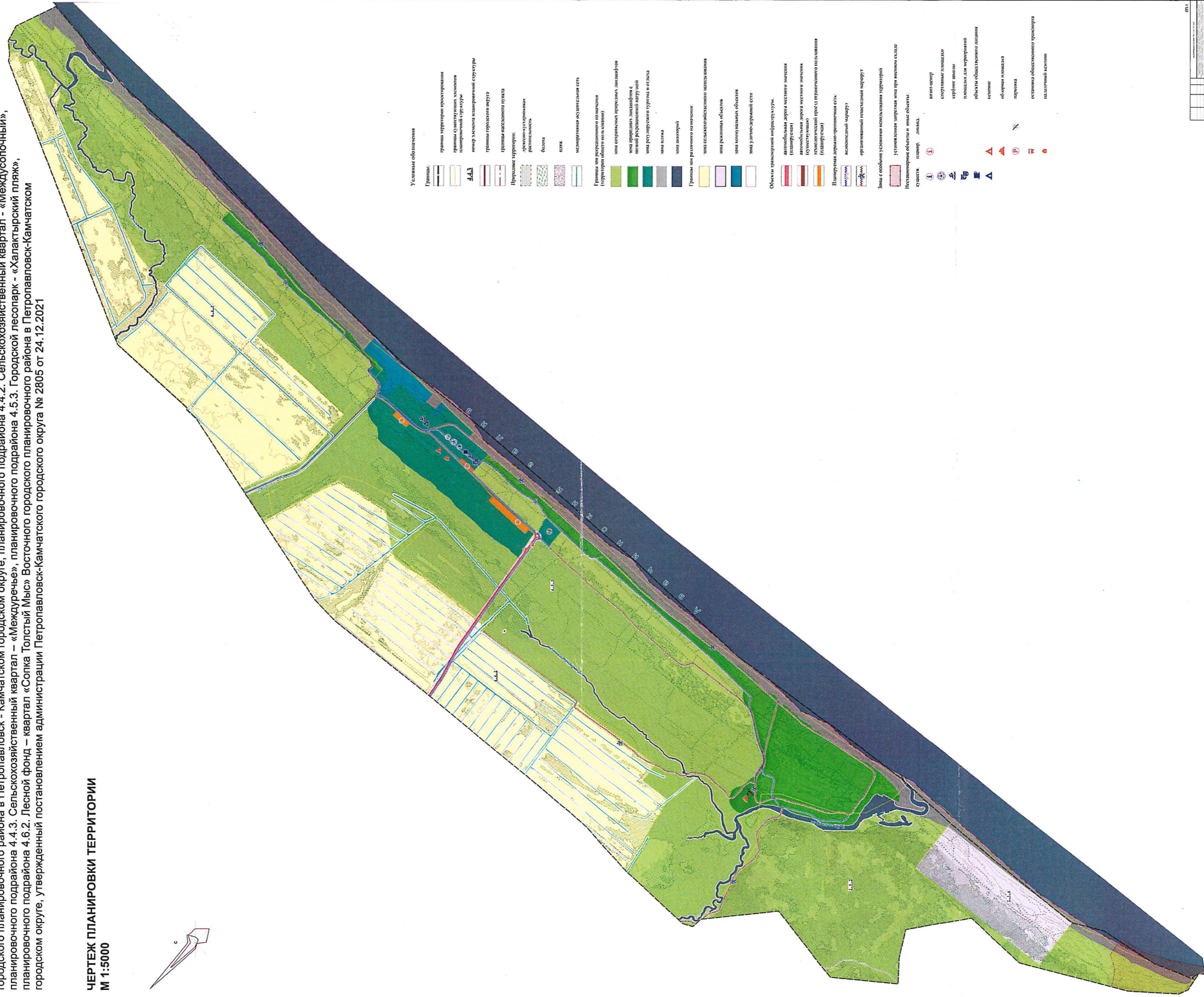
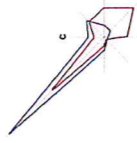
размещение кабельной линии электроснабжения напряжением 10 кВ, а также трансформаторной подстанции.

Проектом планировки территории строительство иных объектов капитального строительства не предусмотрено. Нестационарные объекты коммерческой деятельности реализуются в течение всего расчетного срока.



Проект внесения изменений в проект планировки территории и проект межевания территории планировочного подрайона 2.5.4. Гидропарк - «Приливное озеро», планировочного подрайона 2.3.6. Спецтерритория - «Англичанка», планировочного подрайона 2.5.2. Горнолыжный комплекс - «Петровская сопка» 2 Южного городского планировочного района в Петропавловск - Камчатском городском округе, планировочного подрайона 4.4.2. Сельскохозяйственный квартал - «Междусопочный», планировочного подрайона 4.4.3. Сельскохозяйственный квартал - «Междуречье», планировочного подрайона 4.5.3. Городской лесопарк - «Халактырский пляж», планировочного подрайона 4.6.2. Лесной фонд - квартал «Сопка Толстый Мыс» Восточного городского планировочного района в Петропавловск-Камчатском городском округе, утвержденный постановлением администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 2805 от 24.12.2021

**ЧЕРТЕЖ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**  
**М 1:5000**



**Условные обозначения**

<b>Границы:</b>	граница территории проекции
	граница существующей территории проекции
	номер участка кадастровой структуры
	граница городского округа
	граница населенного пункта
	границы территории:
	- лесной заповедник
	- ботанический сад
	- парк
	- инженерная сеть
	границы зон рекреационного назначения (территории общего пользования)
	зона сохранных природных ландшафтов
	зона парковой застройки с иной рекреационной нагрузкой
	зона рекреационного туризма и отдыха
	зона пляжа
	зона аэропортов
	границы зон различного назначения:
	зона сельскохозяйственного назначения
	зона усадебных объектов
	зона коммунальных объектов
	зона улично-дорожной сети
	Объекты транспортной инфраструктуры:
	автобусная остановка местного назначения (планируемая)
	автобусная остановка местного назначения (существующая)
	стационарный пункт обслуживания (планируемый)
	стационарный пункт обслуживания (существующий)
	Планируемая дорожно-транспортная сеть:
	магистральный маршрут
	организованный пешеходный маршрут
	Зоны с особыми условиями использования территорий:
	установка шпильки или при установке знака
	Исторические объекты и иные объекты:
	судовый канал
	договор
	спортивные площадки
	детские площадки
	площадки для мероприятий
	объекты общественного питания
	кинотеатры
	объекты культуры
	парковочные места
	станция общественного транспорта
	пешеходный переход

Лист	
№	31
Дата	24.12.2021
Петропавловск-Камчатский	