



Градостроительная мастерская «ПроГрад»
Заказчик: Васьковский А.В.

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
в западной части п. Сарапулка Березовского муниципального
округа, между границей населенного пункта и ул. Западной –
2 (усл.)**




Проект межевания территории

**Том 3. Основная часть проекта межевания территории.
Текстовая часть.**

Екатеринбург, 2025 г.

РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТОЧКА ПРОЕКТА		
1	2	3
1.	Адрес строительства	Российская Федерация, Свердловская область, Березовский муниципальный округ, п. Сарапулка
2.	Распоряжение органов государственной власти о подготовке документации по планировке территории	Постановление администрации Березовского городского округа от 22.07.2024 № 812
3.	Заказчик	Васьковский А.В.
4.	Проектная организация	Градостроительная мастерская «ПроГрад» ИП Гусельников Кирилл Александрович
5.	Авторы проекта	Гусельникова Е. В., Лимонова А.С.
6.	Стадия	Проект межевания территории
7.	Общая площадь территории подготовки документации по планировке территории	Проекта межевания территории – 13,7 га
8.	Используемая система координат	МСК-66

Авторский коллектив

Должность	ФИО	Подпись
1	2	3
Директор	Гусельников К.А.	
ГАП	Гусельникова Е. В.	
ГИП	Лимонова А.С.	
Градостроитель	Куперман Н.Ю.	

Состав документации по планировке территории

№ п/п	Наименование	Масштаб	№ тома листов	Количество листов	Гриф
1	2	3	4	5	6
Проект планировки территории					
Основные (утверждаемые) материалы проекта планировки территории					
1.	Том 1. Основная часть проекта планировки территории. Текстовая часть. Положения о характеристиках, очередности планируемого развития территории	–	Книга 1	22	несекретно
2.	Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть, в том числе:	–	2	–	–
2.1.	Чертёж планировки территории	2000	1	1	несекретно
2.2.	Разбивочный чертёж красных линий	2000	2	1	несекретно
Материалы по обоснованию проекта планировки территории¹					
3.	Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Текстовая часть. Пояснительная записка	–	Книга 2	102	несекретно
4.	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть, в том числе:	–	6	–	–
4.1.	Карта (фрагмент карты) планировочной структуры территорий муниципального округа с отображением границ элементов планировочной структуры	10 000	3	1	несекретно
4.2.	Схема, отображающая местоположение существующих объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, объектов, подлежащих сносу, объектов незавершённого строительства	2000	4	1	несекретно
4.3.	Схема организации движения транспорта и пешеходов, схема организации улично-дорожной сети	2000	5	1	несекретно
4.3.1.	Альбом поперечных профилей улиц и дорог	100	–	7	несекретно
4.4.	Схема развития инженерной инфраструктуры	2000	6	1	несекретно
4.5.	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории	2000	7	1	несекретно
4.6.	Схема границ зон с особыми условиями использования территории	2000	8	1	несекретно
Проект межевания территории					
Основная часть проекта межевания территории					
5.	Том 3. Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть	–	Книга 3	21	несекретно

№ п/п	Наименование	Масштаб	№ тома листов	Количество листов	Гриф
1	2	3	4	5	6
6.	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть, в том числе:	–	1	–	–
6.1	Чертёж межевания территории	2000	9	1	несекретно
Материалы по обоснованию проекта межевания территории					
7.	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть, в том числе:	–	1	–	–
7.1.	Чертёж материалов по обоснованию проекта межевания территории	2000	10	1	несекретно

Примечание: 1 – В составе материалов по обоснованию проекта планировки территории не разработана схема «Схема границ территорий объектов культурного наследия» в виду отсутствия на территории проектирования объектов культурного наследия федерального, регионального и местного (муниципального) значения, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, в том числе на территории проектирования отсутствуют выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического).

Содержание

Введение	7
1.1. Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания	8
Статья II. Проектные решения межевания территории	9
2.1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования	9
2.2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования	15
2.3. Каталоги координат характерных точек образуемых земельных участков в системе координат МСК-66	15

Введение

Документация по планировке территории в западной части п. Сарапулка Березовского муниципального округа, между границей населенного пункта и ул. Западной – 2 (усл.), разработана Градостроительной мастерской «ПроГрад» (ИП Гусельников Кирилл Александрович) в целях:

- обеспечения устойчивого развития территорий, в том числе выделения элементов планировочной структуры, установления границ земельных участков, установления границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства в западной части посёлка Сарапулка;
- установления характеристик и параметров объектов капитального строительства;
- установления границ красных линий и выделения территорий общего пользования;
- обеспечения условий для комфортного и безопасного проживания населения на проектируемой территории.

Территория проектирования расположена в западной части посёлка Сарапулка, на четырёх земельных участках с кадастровыми номерами: 66:35:0221001:249, 66:35:0221001:455, 66:35:0221001:7031, 66:35:0221001:7032.

Связь территории проектирования с центральной частью п. Сарапулка и внешними автомобильными дорогами осуществляется по улице в жилой застройке местного значения «ул. Радужная». Данная улица примыкает с восточной стороны от территории проектирования.

Проект межевания территории разработан в целях определения местоположения границ образуемых земельных участков.

В данном проекте приняты II очереди реализации освоения территории с ориентировочным сроком 2025-2033 гг.

Территория проектирования является частной, в связи с этим очередность реализации проекта является условной и в дальнейшем может подлежать корректировке (уточнению) в зависимости от решения собственника и инициатора строительства.

Площадь подготовки проекта межевания территории составляет **13,7 га**.

Проект межевания территории согласно Градостроительному кодексу Российской Федерации (статья 43), состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по обоснованию этого проекта.

Основная часть проекта межевания территории включает в себя текстовую часть и чертеж межевания территории Лист 9 «Чертеж межевания территории, М 1:2000». Материалы по обоснованию проекта межевания территории представлены Листом 10 «Чертеж материалов по обоснованию проекта межевания территории, М 1:2000».

Перечень нормативно-правовых актов и нормативных материалов, использованных при подготовке документации по планировке территории, представлен в Томе 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Текстовая часть. Пояснительная записка.

Сведения ФГБУ «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии» (Росреестр), в соответствии с которыми выполнены графические и текстовые материалы, представлены в Приложении 3 настоящей документации.

Документация по планировке территории выполнена в местной системе координат Свердловской области (далее – МСК-66 (Зона-1)), система высот – Балтийская.

Документация по планировке территории не содержит сведений, имеющих гриф «секретно», соответствующих приказу Министерства экономического развития Российской Федерации от 25.07.2017 № 456-ДСП «О Внесении изменений в приказ

Минэкономразвития России от 17.03.2008 № 1 «Об утверждении перечня сведений, подлежащих засекречиванию, Министерства экономического развития Российской Федерации»».

В границах территории проектирования отсутствуют, установленные особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ) федерального, областного (регионального) и местного значения.

В границах территории проектирования отсутствуют объекты культурного наследия (далее – ОКН) федерального, областного (регионального) и местного значения.

В связи с вышеизложенным на графических материалах проекта ООПТ и ОКН не представлены.

1.1. Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания

Площадь подготовки проекта межевания составляет **13,7** га. Граница территории проектирования определена по западной границе посёлка Сарапулка, с учётом границ ранее разработанной документации «Документация по планировке территории в границах ул. Западная, 1 (усл.) – ул. Западная, 2 (усл.) – ул. Дачная – ул. Западная (усл.). в западной части п. Сарапулка Березовского ГО Свердловской области».

Перечень координат характерных точек границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания

Таблица № 1

№	Координата X	Координата Y	Расстояние, м
1	2	3	4
1	393210.08	1558899.19	261.81
2	393471.88	1558897.00	95.97
3	393567.65	1558890.84	106.45
4	393672.35	1558910.08	62.76
5	393734.08	1558921.43	47.94
6	393728.91	1558969.09	45.74
7	393691.97	1558996.06	50.41
8	393649.61	1559023.38	67.62
9	393659.17	1559090.32	75.13
10	393695.55	1559156.05	293.09
11	393402.49	1559151.92	294.06
12	393108.46	1559147.78	72.49
13	393091.88	1559077.21	70.89
14	393085.53	1559006.60	112.54
15	393196.86	1559023.09	56.23
16	393202.51	1558967.14	60.84
17	393209.25	1558906.67	7.53
1	393210.08	1558899.19	0.00

Статья II. Проектные решения межевания территории

В проекте межевания территории приняты II очереди реализации освоения территории с ориентировочным сроком 2025-2033 гг. На вторую очередь предусмотрено образование 4-х земельных участков для индивидуального жилищного строительства в границах центрального квартала, вдоль улицы Западная 2 (усл.), после переноса существующей воздушной линии электропередачи 10 кВ (Отпайка от ВЛ-10 кВ «Дачная-Сарапулка» на ТП-8811. ТП-8811, объект капитального строительства с кадастровым номером 66:35:0000000:4542).

Территория проектирования является частной, в связи с этим очередность реализации проекта является условной и в дальнейшем может подлежать корректировке (уточнению) в зависимости от решения собственника и инициатора строительства.

В рамках реализации решений проекта планировки территории, проектом межевания предусмотрен раздел и перераспределение земельных участков с кадастровыми номерами: 66:35:0221001:249, 66:35:0221001:455, 66:35:0221001:7031, 66:35:0221001:7032. В результате планируется образование 33-х земельных участков различного назначения.

2.1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования

Перечень образуемых земельных участков, их характеристики и возможные способы образования представлены в таблице № 6,7. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (описание границ земельных участков) представлен в таблице № 9. Конфигурации образуемых земельных участков представлены на Листе 9 «Чертеж межевания территории», М 1:2000.

**Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков на 1-ую очередь межевания территории, в том числе
возможные способы их образования**

Таблица № 6

Условный № образуемого ЗУ	Площадь образуемо го ЗУ, кв.м.*	Способ образования ЗУ	Предлагаемая территориальная зона по ПЗЗ БГО	Категория земель образуемого ЗУ	Устанавливаемый вид разрешенного использования образуемого ЗУ/код по классификатору ВРИ	Сведения о необходимости резервирования или изъятия для муниципальных нужд
1	2	3	4	5	6	7
:ЗУ1	1 968	путем раздела земельного участка с КН 66:35:0221001:249	Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилими домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ2	1 993		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилими домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ6	1 767		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилими домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ19	3 813		СХ-1. Зона размещения сельскохозяйственных предприятий	Земли населенных пунктов	- Растениеводство/1.1 - Обеспечение сельскохозяйственного производства/1.18 - Сенокошение/1.19 - Выпас сельскохозяйственных животных/1.20	Необходимость отсутствует
:ЗУ3	1 450	путем перераспределения земельного участка с КН 66:35:0221001:249 с земельным участком с КН 66:35:0221001:455	Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилими домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ4	1 400		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилими домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ5	1 612		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилими домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует

Условный № образуемого ЗУ	Площадь образуемого ЗУ, кв.м.*	Способ образования ЗУ	Предлагаемая территориальная зона по ПЗЗ БГО	Категория земель образуемого ЗУ	Устанавливаемый вид разрешенного использования образуемого ЗУ/код по классификатору ВРИ	Сведения о необходимости резервирования или изъятия для муниципальных нужд
1	2	3	4	5	6	7
:ЗУ18	9 907		ЗОП. Зона общего пользования	Земли населенных пунктов	земельные участки (территории) общего пользования/12.0	Необходимость отсутствует
:ЗУ7	1 256	путем раздела земельного участка с КН 66:35:0221001:455	Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ8	1 579		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ9	1 811		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ10	1 637		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ11	1 668		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ12	1 621		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ13	1 621		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ14	1 930		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ15	931		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует

Условный № образуемого ЗУ	Площадь образуемого ЗУ, кв.м.*	Способ образования ЗУ	Предлагаемая территориальная зона по ПЗЗ БГО	Категория земель образуемого ЗУ	Устанавливаемый вид разрешенного использования образуемого ЗУ/код по классификатору ВРИ	Сведения о необходимости резервирования или изъятия для муниципальных нужд
1	2	3	4	5	6	7
:ЗУ16	862		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ17	851		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ20	14 365		СХ-1. Зона размещения сельскохозяйственных предприятий	Земли населенных пунктов	- Растениеводство/1.1 - Обеспечение сельскохозяйственного производства/1.18 - Сенокошение/1.19 - Выпас сельскохозяйственных животных/1.20	Необходимость отсутствует
:ЗУ21	40 149	путем перераспределения земельных участков с КН 66:35:0221001:249, КН 66:35:0221001:7031 и КН 66:35:0221001:7032	СХ-1. Зона размещения сельскохозяйственных предприятий	Земли населенных пунктов	- Растениеводство/1.1 - Обеспечение сельскохозяйственного производства/1.18 - Сенокошение/1.19 - Выпас сельскохозяйственных животных/1.20	Необходимость отсутствует
:ЗУ22	24 279	путем перераспределения земельных участков с КН 66:35:0221001:249, КН 66:35:0221001:455 КН 66:35:0221001:7031 и КН 66:35:0221001:7032	СХ-1.5. Зона размещения сельскохозяйственных предприятий (подзона V класса опасности)	Земли населенных пунктов	сельскохозяйственное использование/1.0	Необходимость отсутствует

Условный № образуемого ЗУ	Площадь образуемого ЗУ, кв.м.*	Способ образования ЗУ	Предлагаемая территориальная зона по ПЗЗ БГО	Категория земель образуемого ЗУ	Устанавливаемый вид разрешенного использования образуемого ЗУ/код по классификатору ВРИ	Сведения о необходимости резервирования или изъятия для муниципальных нужд
1	2	3	4	5	6	7
:ЗУ23	2 948	путем перераспределения земельных участков с КН 66:35:0221001:7031 и КН 66:35:0221001:7032	СХ-1. Зона размещения сельскохозяйственных предприятий	Земли населенных пунктов	- Растениеводство/1.1 - Обеспечение сельскохозяйственного производства/1.18 - Сенокошение/1.19 - Выпас сельскохозяйственных животных/1.20	Необходимость отсутствует
:ЗУ24	2 753	путем раздела земельного участка с КН 66:35:0221001:7031	ЗОП. Зона общего пользования	Земли населенных пунктов	земельные участки (территории) общего пользования/12.0	Необходимость отсутствует
:ЗУ25	1 737		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	благоустройство территории/12.0.2	Необходимость отсутствует
:ЗУ26	1 599		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ27	1 624		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ28	1 622		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ29	1 575		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует

Примечание: * – площадь может быть уточнена на этапе межевания в допустимых пределах погрешности;

** – адреса образуемых земельных участков подлежат присвоению на этапе межевания.

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков на 2-ую очередь межевания территории, в том числе возможные способы их образования

Таблица № 7

Условный № образуемого ЗУ	Площадь образуемого ЗУ, кв.м.*	Способ образования ЗУ	Предлагаемая территориальная зона по ПЗЗ БГО	Категория земель образуемого ЗУ	Устанавливаемый вид разрешенного использования образуемого ЗУ/код по классификатору ВРИ	Сведения о необходимости резервирования или изъятия для муниципальных нужд
1	2	3	4	5	6	7
:ЗУ30	1 495	путем раздела земельного участка с КН 66:35:0221001:7031	Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ31	1 087		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ32	1 104		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует
:ЗУ33	1 103		Ж-1. Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства/2.1	Необходимость отсутствует

Примечание: * – площадь может быть уточнена на этапе межевания в допустимых пределах погрешности;

** – адреса образуемых земельных участков подлежат присвоению на этапе межевания.

2.2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования

Таблица № 8

№ п.п.	Условный № образуемого ЗУ	Площадь образуемого ЗУ, м ² *	Категория земель образуемого ЗУ	Устанавливаемый вид разрешенного использования образуемого ЗУ
1	2	3	4	5
1.	:ЗУ18	9 907	Земли населенных пунктов	земельные участки (территории) общего пользования/12.0
2.	:ЗУ24	2 753	Земли населенных пунктов	земельные участки (территории) общего пользования/12.0

2.3. Каталоги координат характерных точек образуемых земельных участков в системе координат МСК-66

Каталоги координат характерных точек образуемых земельных участков в системе координат МСК-66

Таблица № 9

№	Координата X	Координата Y
1	2	3
:ЗУ1		
1	393688.99	1558963.98
2	393694.59	1558914.17
3	393734.08	1558921.43
4	393728.91	1558969.09
1	393688.99	1558963.98
:ЗУ2		
1	393656.20	1558907.11
2	393672.35	1558910.08
3	393694.59	1558914.17
4	393688.99	1558963.98
5	393650.36	1558959.03
1	393656.20	1558907.11
:ЗУ3		
1	393629.14	1558902.14
2	393656.20	1558907.11
3	393650.36	1558959.03
4	393634.48	1558957.00
5	393623.42	1558956.99
1	393629.14	1558902.14
:ЗУ4		
1	393604.68	1558897.65
2	393629.14	1558902.14
3	393623.42	1558956.99

№	Координата X	Координата Y
1	2	3
4	393599.29	1558956.97
1	393604.68	1558897.65
:3У5		
1	393576.08	1558892.39
2	393604.68	1558897.65
3	393599.29	1558956.97
4	393576.06	1558956.95
1	393576.08	1558892.39
:3У6		
1	393549.08	1558892.04
2	393567.65	1558890.84
3	393576.08	1558892.39
4	393576.06	1558956.95
5	393549.08	1558956.92
1	393549.08	1558892.04
:3У7		
1	393655.08	1558974.76
2	393692.67	1558979.57
3	393690.72	1558996.87
4	393649.61	1559023.38
1	393655.08	1558974.76
:3У8		
1	393626.73	1558971.99
2	393633.43	1558971.99
3	393655.08	1558974.76
4	393649.61	1559023.38
5	393651.33	1559035.46
6	393626.77	1559035.44
7	393626.75	1559003.46
1	393626.73	1558971.99
:3У9		
1	393626.77	1559035.44
2	393651.33	1559035.46
3	393659.17	1559090.32
4	393663.16	1559097.53
5	393626.80	1559097.56
6	393626.78	1559066.42
1	393626.77	1559035.44
:3У10		
1	393574.66	1558971.99
2	393626.73	1558971.99
3	393626.75	1559003.46
4	393574.65	1559003.37
1	393574.66	1558971.99
:3У11		
1	393574.65	1559003.37
2	393626.75	1559003.46
3	393626.77	1559035.44
4	393574.64	1559035.41
1	393574.65	1559003.37

№	Координата X	Координата Y
1	2	3
:3У12		
1	393574.64	1559035.41
2	393626.77	1559035.44
3	393626.78	1559066.42
4	393574.63	1559066.60
1	393574.64	1559035.41
:3У13		
1	393574.63	1559066.60
2	393626.78	1559066.42
3	393626.80	1559097.56
4	393574.62	1559097.61
1	393574.63	1559066.60
:3У14		
1	393638.43	1559112.77
2	393671.64	1559112.85
3	393695.55	1559156.05
4	393684.05	1559155.89
5	393648.06	1559155.38
6	393638.42	1559155.24
1	393638.43	1559112.77
:3У15		
1	393616.44	1559112.71
2	393638.43	1559112.77
3	393638.42	1559155.24
4	393616.48	1559154.93
5	393616.40	1559133.72
1	393616.44	1559112.71
:3У16		
1	393575.10	1559112.61
2	393616.44	1559112.71
3	393616.40	1559133.72
4	393575.63	1559133.61
1	393575.10	1559112.61
:3У17		
1	393575.63	1559133.61
2	393616.40	1559133.72
3	393616.48	1559154.93
4	393576.15	1559154.37
1	393575.63	1559133.61
:3У18		
1	393488.47	1558956.87
2	393549.08	1558956.92
3	393576.06	1558956.95
4	393599.29	1558956.97
5	393623.42	1558956.99
6	393634.48	1558957.00
7	393648.01	1558958.73
8	393687.99	1558963.85
9	393728.91	1558969.09
10	393691.97	1558996.06

№	Координата X	Координата Y
1	2	3
11	393690.72	1558996.87
12	393692.67	1558979.57
13	393655.08	1558974.76
14	393633.43	1558971.99
15	393626.73	1558971.99
16	393574.66	1558971.99
17	393574.65	1559003.37
18	393574.64	1559035.41
19	393574.63	1559066.60
20	393574.62	1559097.61
21	393626.80	1559097.56
22	393663.16	1559097.53
23	393671.64	1559112.85
24	393638.43	1559112.77
25	393616.44	1559112.71
26	393575.10	1559112.61
27	393575.63	1559133.61
28	393576.15	1559154.37
29	393551.15	1559154.02
30	393549.43	1559001.95
31	393538.21	1559001.95
32	393537.94	1558971.99
33	393488.47	1558971.99
1	393488.47	1558956.87
:3У19		
1	393488.46	1558895.93
2	393549.08	1558892.03
3	393549.08	1558956.92
4	393488.47	1558956.87
1	393488.46	1558895.93
:3У20		
1	393488.47	1558971.99
2	393537.94	1558971.99
3	393538.21	1559001.95
4	393549.43	1559001.95
5	393551.15	1559154.02
6	393522.73	1559153.61
7	393494.31	1559153.21
8	393465.89	1559152.81
9	393437.47	1559152.41
10	393409.05	1559152.01
11	393402.49	1559151.92
12	393403.02	1559087.77
13	393446.07	1559100.18
14	393509.97	1559100.75
15	393509.94	1559042.89
16	393488.51	1559042.89
1	393488.47	1558971.99
:3У21		
1	393210.08	1558899.19

№	Координата X	Координата Y
1	2	3
2	393383.85	1558897.74
3	393383.84	1558988.54
4	393362.97	1559050.46
5	393357.12	1559053.32
6	393350.35	1559074.17
7	393345.07	1559090.43
8	393379.94	1559101.76
9	393391.36	1559101.63
10	393396.47	1559085.88
11	393403.02	1559087.77
12	393402.49	1559151.92
13	393380.76	1559151.62
14	393352.72	1559151.22
15	393337.71	1559151.01
16	393310.45	1559150.62
17	393281.39	1559150.21
18	393252.98	1559149.81
19	393225.54	1559149.43
20	393219.56	1559123.10
21	393213.56	1559096.66
22	393207.63	1559070.53
23	393199.03	1559032.63
24	393214.15	1559032.64
25	393214.59	1559034.55
26	393295.72	1559034.58
27	393319.50	1559034.58
28	393322.21	1559035.66
29	393322.21	1559007.90
30	393295.72	1559007.90
31	393213.44	1559007.80
32	393209.32	1559011.60
33	393198.02	1559011.60
34	393202.51	1558967.14
35	393209.25	1558906.67
1	393210.08	1558899.19
:3У22		
1	393383.85	1558897.74
2	393471.88	1558897.00
3	393488.46	1558895.93
4	393488.47	1558956.87
5	393488.47	1558971.99
6	393488.51	1559042.89
7	393509.94	1559042.89
8	393509.97	1559100.75
9	393446.07	1559100.18
10	393403.02	1559087.77
11	393396.49	1559085.83
12	393391.36	1559101.63
13	393379.94	1559101.76
14	393345.07	1559090.43

№	Координата X	Координата Y
1	2	3
15	393350.35	1559074.17
16	393357.12	1559053.32
17	393362.97	1559050.46
18	393383.84	1558988.54
1	393383.85	1558897.74
:3Y23		
1	393209.32	1559011.60
2	393213.44	1559007.80
3	393295.72	1559007.90
4	393322.21	1559007.90
5	393322.21	1559035.66
6	393319.50	1559034.58
7	393295.72	1559034.58
8	393214.59	1559034.55
9	393214.15	1559032.64
1	393209.32	1559011.60
:3Y24		
1	393145.57	1559015.49
2	393196.86	1559023.09
3	393198.02	1559011.60
4	393209.32	1559011.60
5	393214.15	1559032.64
6	393199.03	1559032.63
7	393162.17	1559032.67
8	393165.13	1559065.54
9	393166.22	1559070.65
10	393171.82	1559096.79
11	393177.43	1559122.99
12	393182.96	1559148.83
13	393167.44	1559148.61
14	393161.70	1559121.53
15	393155.97	1559094.44
16	393150.23	1559067.36
17	393147.80	1559040.32
1	393145.57	1559015.49
:3Y25		
1	393085.53	1559006.60
2	393145.57	1559015.49
3	393147.80	1559040.32
4	393088.57	1559040.42
1	393085.53	1559006.60
:3Y26		
1	393088.57	1559040.42
2	393147.80	1559040.32
3	393150.23	1559067.36
4	393091.00	1559067.38
1	393088.57	1559040.42
:3Y27		
1	393091.00	1559067.38
2	393150.23	1559067.36

№	Координата X	Координата Y
1	2	3
3	393155.97	1559094.44
4	393095.91	1559094.36
5	393091.88	1559077.21
1	393091.00	1559067.38
:3У28		
1	393095.91	1559094.36
2	393155.97	1559094.44
3	393161.70	1559121.53
4	393102.30	1559121.57
1	393095.91	1559094.36
:3У29		
1	393102.30	1559121.57
2	393161.70	1559121.53
3	393167.44	1559148.61
4	393108.46	1559147.78
1	393102.30	1559121.57
:3У30		
1	393162.17	1559032.67
2	393199.03	1559032.63
3	393207.63	1559070.53
4	393166.22	1559070.65
5	393165.13	1559065.54
1	393162.17	1559032.67
:3У31		
1	393166.22	1559070.65
2	393207.63	1559070.53
3	393213.56	1559096.66
4	393171.82	1559096.79
1	393166.22	1559070.65
:3У32		
1	393171.82	1559096.79
2	393213.56	1559096.66
3	393219.56	1559123.10
4	393177.43	1559122.99
1	393171.82	1559096.79
:3У33		
1	393177.43	1559122.99
2	393219.56	1559123.10
3	393225.54	1559149.43
4	393182.96	1559148.83
1	393177.43	1559122.99