

**Муниципальное казенное учреждение  
Управление стратегического развития Пермского муниципального  
района Пермского края**

**Проект внесения изменений в проект межевания территории части д.  
Кондратово, включающей улицы: Слободская, Набережная, Встречная,  
Центральная, Заречная, Молодежная, Никольская, Спортивная, Солнечная,  
Светлая Кондратовского сельского поселения Пермского муниципального  
района Пермского края, утвержденный постановлением администрации  
Кондратовского сельского поселения от 29.12.2018 № 363  
(в редакции от 27.04.2020 № 83)**

**Том 1  
Проект межевания территории  
Основная часть**

Раздел 1 «Чертежи межевания территории»  
Раздел 2 «Текстовая часть»

**ШИФР 26-122.21-2021**

Пермь, 2021

**Состав проекта**

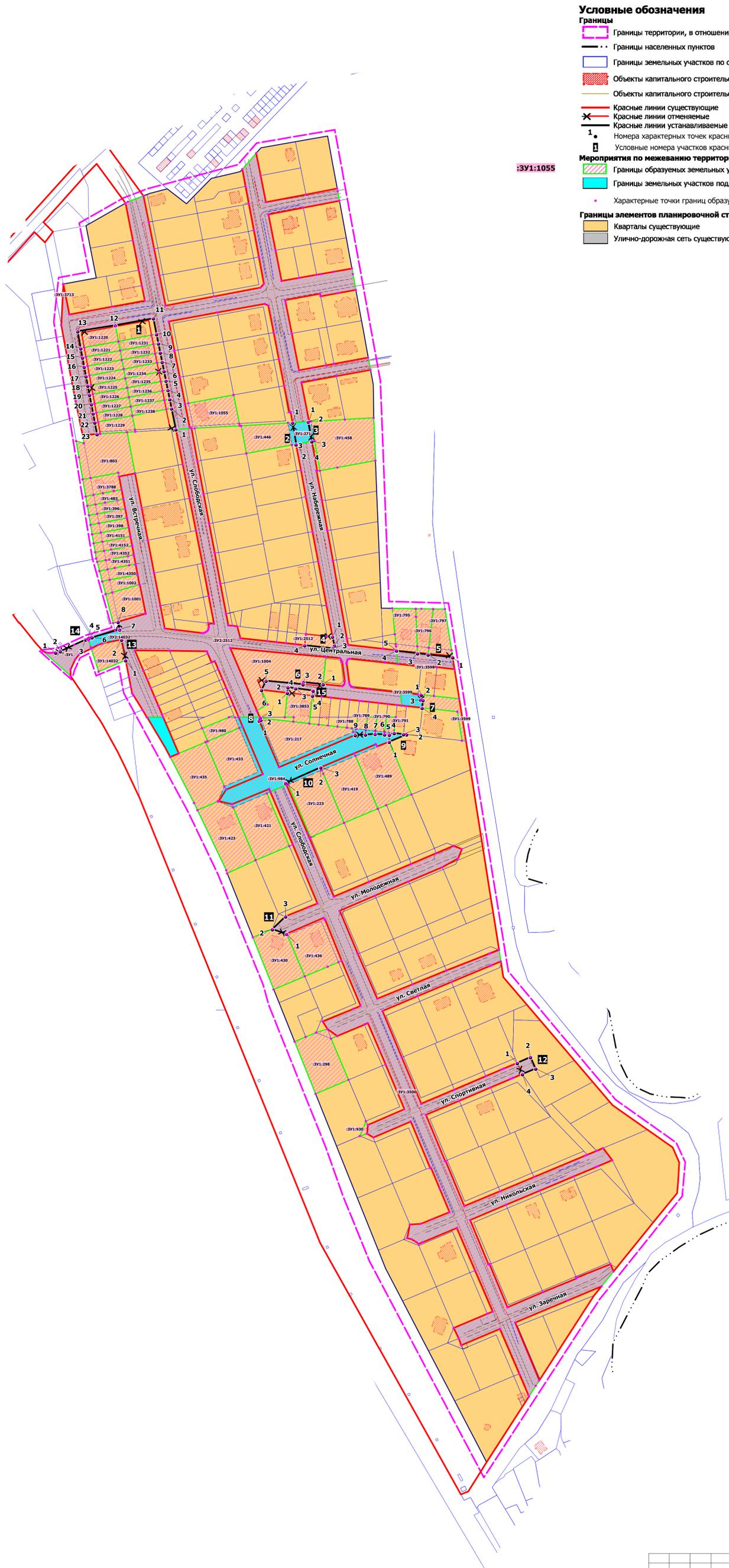
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Количество во листов</b>	<b>Масштаб</b>
1	2	3	4
<b>ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</b>			
<b>Том1. Основная часть</b>			
<b>Раздел 1</b>	Чертеж межевания территории 1 этап	1	1:2000
	Чертеж межевания территории 2 этап	1	1:2000
<b>Раздел 2</b>	Текстовая часть	-	-

## Содержание

Раздел 1 «Чертеж межевания территории 1 этап» .....	4
«Чертеж межевания территории 2 этап».....	4
Раздел 2 «Текстовая часть» .....	7
1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков и способы их образования. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков .....	8
2. Перечень образуемых и изменяемых земельных участков .....	10
3. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания .....	21
4. Каталог координат характерных точек границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории .....	21
Приложение .....	23
Каталоги координат образуемых земельных участков.....	23
Каталоги координат красных линий.....	60

**Раздел 1 «Чертеж межевания территории 1 этап»  
«Чертеж межевания территории 2 этап»**

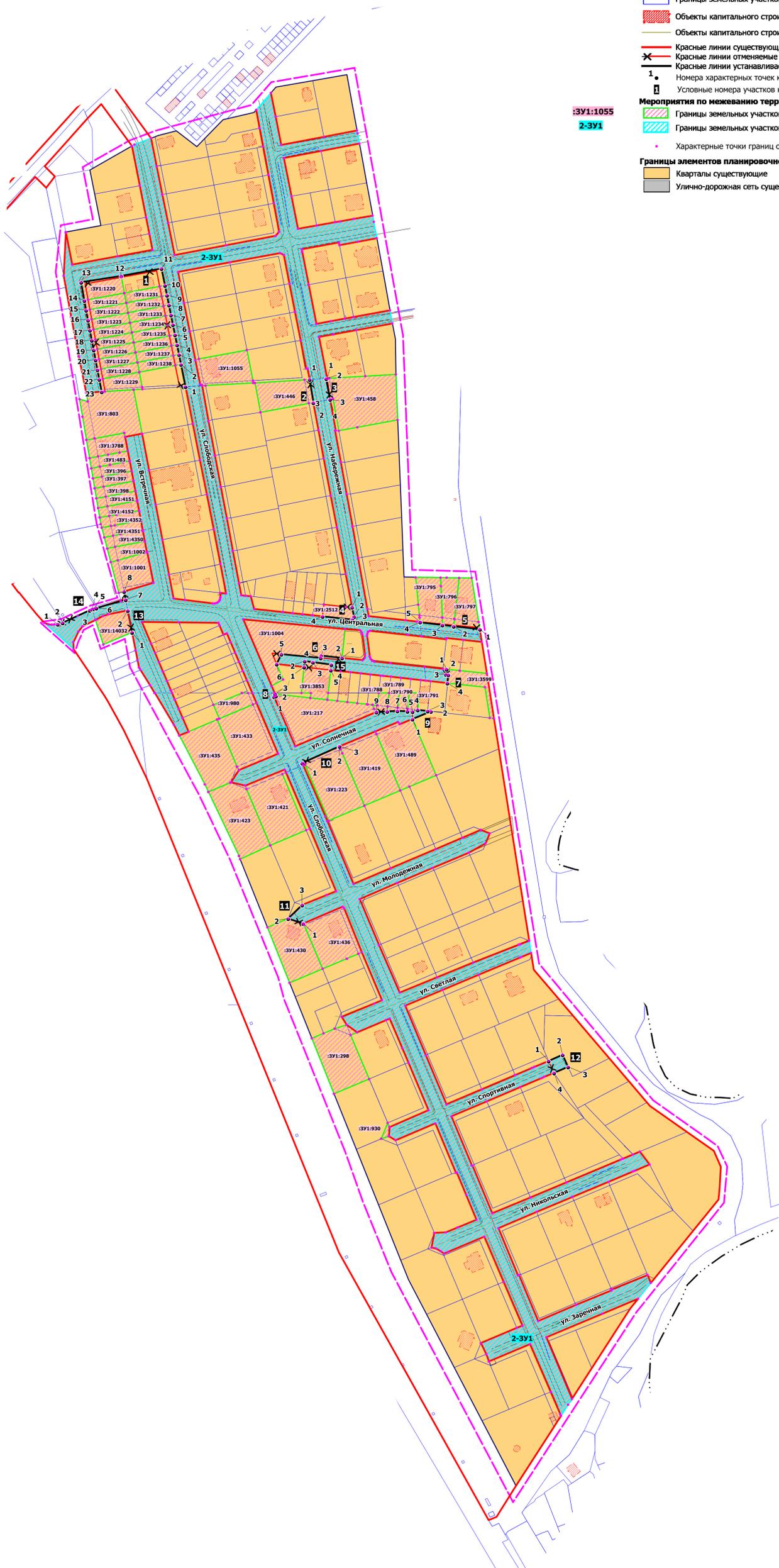
**Чертеж межевания территории 1 этап**  
**М 1:2000**



- Условные обозначения**
- Границы**
- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания
  - Границы населенных пунктов
  - Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
  - Объекты капитального строительства по сведениям ЕГРН
  - Объекты капитального строительства (линейные) по сведениям ЕГРН
  - Красные линии существующие
  - Красные линии отменяемые
  - Красные линии устанавливаемые
  - Номера характерных точек красных линий
  - Условные номера участков красных линий
- Мероприятия по межеванию территории**
- Границы образуемых земельных участков
  - Границы земельных участков подлежащих изъятию
  - Характерные точки границ образуемых земельных участков
- Границы элементов планировочной структуры**
- Кварталы существующие
  - Улично-дорожная сеть существующая

						Муниципальное образование "Кондратовское сельское поселение" Пермского муниципального района Пермского края		
Изм.	Коп. ук.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект выполнен в соответствии с проектом межевания территории, составленным в соответствии с требованиями Федерального закона от 24.07.2007 № 188-ФЗ "Об государственном кадастре недвижимости" (с изменениями и дополнениями) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2007 № 491 "Об утверждении Правил государственного кадастрового учета недвижимости". Проект подготовлен в соответствии с требованиями Федерального закона от 24.07.2007 № 188-ФЗ "Об государственном кадастре недвижимости" (с изменениями и дополнениями) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2007 № 491 "Об утверждении Правил государственного кадастрового учета недвижимости".		
Зам. нач. отдела	А.С. Ишмуратова							
Консультант	М.А. Савицкий					1	1	1:2000
						Чертеж межевания территории 1 этап		
						МКУ "Управление стратегического развития Пермского района"		

**Чертеж межевания территории 2 этап**  
**М 1:2000**



**Условные обозначения**

**Границы**

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания
- Границы населенных пунктов
- Границы земельных участков по сведениям ЕГРН
- Объекты капитального строительства по сведениям ЕГРН
- Объекты капитального строительства (линейные) по сведениям ЕГРН
- Красные линии существующие
- Красные линии отменяемые
- Красные линии устанавливаемые
- 1. Номера характерных точек красных линий
- 2. Условные номера участков красных линий

**Мероприятия по межеванию территории**

- Границы земельных участков, образованных в результате 1-го этапа межевания территории
- Границы земельных участков, образованных в результате 2-го этапа межевания территории
- Характерные точки границ образуемых земельных участков

**Границы элементов планировочной структуры**

- Кварталы существующие
- Улично-дорожная сеть существующая

**:ЭУ1:1055**  
**2-ЭУ1**

Муниципальное образование "Кондратовское сельское поселение" Пермского муниципального района Пермского края					
Изм.	Коп. ук.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Проект выполнен в соответствии с проектом межевания территории, составленным в соответствии с требованиями Федерального закона от 24.07.2007 № 207-ФЗ "Об обороте земель сельскохозяйственного назначения" и Федерального закона от 21.06.2004 № 76-ФЗ "Об особенностях отчуждения земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в государственной или муниципальной собственности".					
Зам. нач. отдела	А.С. Ишмуратова	Лист	Листов	Масштаб	
Консультант	М.А. Савицкий	1	1	1:2000	
Чертеж межевания территории 2 этап					
МКУ "Управление стратегического развития Пермского района"					

## **Раздел 2 «Текстовая часть»**

## **1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков и способы их образования. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков**

Проектом межевания территории предусмотрено образование земельных участков, часть из которых предусмотрено образовать в два этапа.

В соответствии с ч. 4 ст. 36 ГрК РФ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами, а также в границах территорий общего пользования.

Виды разрешенного использования образуемых земельных участков установлены в соответствии с приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков».

Проектом межевания территории предусмотрено установление, изменение, отмена красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства.

Линии отступа от красных линий не устанавливаются.

### **1 этап межевания территории**

Земельные участки с кадастровыми номерами 59:32:3410001:271, 59:32:3410001:984, 59:32:3410001:983 необходимо изъять в собственность Пермского муниципального района согласно п. 2 ст. 49 Земельного кодекса РФ.

Земельные участки :ЗУ1:3599, :ЗУ2:3599 образованы в результате раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:3410001:3599.

Земельные участки :ЗУ1:14032, :ЗУ2:14032 образованы в результате раздела земельного участка с кадастровым номером 59:32:0630006:14032.

Основанием раздела вышеуказанных земельных участков является ч. 1, 2 ст. 11.4 Земельного кодекса РФ.

Раздел земельных участков производится с целью изъятия земельных участков с условными номерами :ЗУ2:3599, :ЗУ2:14032 для муниципальных нужд, согласно пункту 2 статьи 49 Земельного кодекса РФ – с целью размещения улично-дорожной сети.

Земельный участок :ЗУ1 образован из земель, находящихся в муниципальной собственности с целью размещения улично-дорожной сети. Границы образуемого земельного участка установлены в соответствии с устанавливаемыми, существующими в составе проекта межевания территории красными линиями. Основанием образования земельного участка :ЗУ1 является п. 1 ч. 1 ст. 11.3 ЗК РФ.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:3713, :ЗУ1:1229, :ЗУ1:1055, :ЗУ1:1231, :ЗУ1:1232, :ЗУ1:1233, :ЗУ1:1234, :ЗУ1:1235, :ЗУ1:1236, :ЗУ1:1237, :ЗУ1:1238, :ЗУ1:1220, :ЗУ1:1221, :ЗУ1:1222, :ЗУ1:1223, :ЗУ1:1224, :ЗУ1:1225, :ЗУ1:1226, :ЗУ1:1227, :ЗУ1:1228 образованы путем перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:3713, 59:32:3410001:1229, 59:32:3410001:1055, 59:32:3410001:2575, 59:32:3410001:1231, 59:32:3410001:1232, 59:32:3410001:1233, 59:32:3410001:1234, 59:32:3410001:1235, 59:32:3410001:1236, 59:32:3410001:1237, 59:32:3410001:1238, 59:32:3410001:1220, 59:32:3410001:1221, 59:32:3410001:1222, 59:32:3410001:1223, 59:32:3410001:1224, 59:32:3410001:1225, 59:32:3410001:1226, 59:32:3410001:1227, 59:32:3410001:1228.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:271, :ЗУ1:446, :ЗУ1:458 образованы путем перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:446, 59:32:3410001:271, 59:32:3410001:458.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:1004, :ЗУ1:2512, :ЗУ2:2512, :ЗУ1:3853 образованы путем перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:2512, 59:32:3410001:1004, 59:32:3410001:3853.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:803, :ЗУ1:3788, :ЗУ1:483, :ЗУ1:396, :ЗУ1:397, :ЗУ1:398, :ЗУ1:4151, :ЗУ1:4152, :ЗУ1:4352, :ЗУ1:4351, :ЗУ1:4350, :ЗУ1:1002, :ЗУ1:1001 образованы путем перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:803, 59:32:3410001:3788, 59:32:3410001:483, 59:32:3410001:396, 59:32:3410001:397, 59:32:3410001:398, 59:32:3410001:4151, 59:32:3410001:4152, 59:32:3410001:4352, 59:32:3410001:4351, 59:32:3410001:4350, 59:32:3410001:1002, 59:32:3410001:1001, 59:32:3410001:4222 и земель находящихся в муниципальной собственности.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:3598, :ЗУ1:795, :ЗУ1:796, :ЗУ1:797 образованы путем перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:3598, 59:32:3410001:795, 59:32:3410001:796, 59:32:3410001:797.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:984, :ЗУ1:980, :ЗУ1:433, :ЗУ1:435, :ЗУ1:423, :ЗУ1:421, :ЗУ1:223, :419:ЗУ1, :ЗУ1:489, :ЗУ1:791, :ЗУ1:790, :ЗУ1:789, :ЗУ1:788, :ЗУ1:217, образованы путем перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:984, 59:32:3410001:980, 59:32:3410001:433, 59:32:3410001:435, 59:32:3410001:423, 59:32:3410001:421, 59:32:3410001:223, 59:32:3410001:419, 59:32:3410001:489, 59:32:3410001:791, 59:32:3410001:790, 59:32:3410001:789, 59:32:3410001:788, 59:32:3410001:217.

Земельные участки с условными номерами :ЗУ1:3500, :ЗУ1:430, :ЗУ1:436, :ЗУ1:298, :ЗУ1:930, образованы путем перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:3500, 59:32:3410001:430, 59:32:3410001:436, 59:32:3410001:936, 59:32:3410001:298, 59:32:3410001:933, 59:32:3410001:930.

Перераспределение земель и (или) земельных участков, находящихся в частной и муниципальной собственности, между собой проводится в соответствии со статьей 11.7 Земельного кодекса РФ.

## **2 этап межевания территории**

В результате второго этапа межевания образуется один земельный участок 2-ЗУ1. Земельный участок 2-ЗУ1 образован путем объединения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:983 и земельных участков с условными номерами :ЗУ1:3713, :ЗУ2:2512, :ЗУ1:271, :ЗУ1:3598, :ЗУ2:3599, :ЗУ2:14032, :ЗУ1, :ЗУ1:984, :ЗУ1:3500 образованных в результате 1-го этапа межевания территории. Земельный участок № 2-ЗУ1 образован под территорию общего пользования и будет отнесен к имуществу общего пользования. Границы и площадь земельного участка определены в соответствии с устанавливаемыми в составе проекта межевания территории красными линиями. Вид разрешенного использования – улично-дорожная сеть (12.0.1.).

## 2. Перечень образуемых и изменяемых земельных участков

Таблица 1

№ на чертеже	Этап межевания	Адрес земельного участка	Вид разрешенного использования земельного участка	Категория земель	Площадь земельного участка по проекту, кв. м	Способ образования	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
:ЗУ1:3599	1	Пермский край, Пермский район, с/п Кондратовское, д. Кондратово	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	564	раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:3410001:3599	-
:ЗУ2:3599	1	Пермский край, Пермский район, с/п Кондратовское, д. Кондратово	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	245		предусмотрено изъятие земельного участка
:ЗУ1:14032	1	Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/п, д. Кондратово, ул. Камская	Многоквартирные жилые дома до 16 этажей	Земли населенных пунктов	656	раздел земельного участка с кадастровым номером 59:32:0630006:14032	-
:ЗУ2:14032	1	Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/п, д. Кондратово, ул. Камская	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	279		предусмотрено изъятие земельного участка
:ЗУ1	1	Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/п, д. Кондратово	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	564	из земель, находящихся в муниципальной собственности	-
:ЗУ1:3713	1	Пермский край, р-н Пермский, д. Кондратово	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	15385	в результате перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:3713, 59:32:3410001:1229, 59:32:3410001:1055, 59:32:3410001:2575,	-
:ЗУ1:1229	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная, дом 31	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	492		-

:ЗУ1:1055	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Слободская, дом 12	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1283	59:32:3410001:1231, 59:32:3410001:1232, 59:32:3410001:1233, 59:32:3410001:1234, 59:32:3410001:1235, 59:32:3410001:1236, 59:32:3410001:1237, 59:32:3410001:1238, 59:32:3410001:1220, 59:32:3410001:1221, 59:32:3410001:1222, 59:32:3410001:1223, 59:32:3410001:1224, 59:32:3410001:1225, 59:32:3410001:1226, 59:32:3410001:1227, 59:32:3410001:1228	-
:ЗУ1:1231	1	край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Слободская, дом 28	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	335		-
:ЗУ1:1232	1	край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Слободская, дом 27	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	335		-
:ЗУ1:1233	1	край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Слободская, дом 26	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	340		-
:ЗУ1:1234	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Слободская, дом 25.	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	338		-
:ЗУ1:1235	1	Пермский край, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Слободская, дом 24	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	349		-
:ЗУ1:1236	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Слободская, дом 23	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	347		-
:ЗУ1:1237	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Слободская, дом 22	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	342		-

:ЗУ1:1238	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Слободская, дом 21	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	342		-
:ЗУ1:1220	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная, дом 40	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	591		
:ЗУ1:1221	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/пос., д. Кондратово, ул. Встречная, дом 39	Блокированные жилые дома в 1-3 этажа с придомовыми участками	Земли населенных пунктов	331		
:ЗУ1:1222	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/пос., д. Кондратово, ул. Встречная, дом 38	Блокированные жилые дома в 1-3 этажа с придомовыми участками	Земли населенных пунктов	331		
:ЗУ1:1223	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная, дом 37	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	338		
:ЗУ1:1224	1	край Пермский, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная, дом 36	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	338		

:ЗУ1:1225	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/пос., д. Кондратово, ул. Встречная, дом 35	Блокированные жилые дома в 1-3 этажа с придомовыми участками	Земли населенных пунктов	330		
:ЗУ1:1226	1	Пермский край, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная, дом 34	Блокированные жилые дома в 1-3 этажа с придомовыми участками	Земли населенных пунктов	335		
:ЗУ1:1227	1	Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/пос., д. Кондратово, ул. Встречная, дом 33	Блокированные жилые дома в 1-3 этажа с придомовыми участками	Земли населенных пунктов	331		
:ЗУ1:1228	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/пос., д. Кондратово, ул. Встречная, дом 32	Блокированные жилые дома в 1-3 этажа с придомовыми участками	Земли населенных пунктов	328		
:ЗУ1:271	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Ориентир д. Кондратово. Участок находится примерно в 0.20 км, по направлению на восток от ориентира. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/п Кондратовское, д. Кондратово	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	300	в результате перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:446, 59:32:3410001:271, 59:32:3410001:458	-
:ЗУ1:446	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/п Кондратовское, д. Кондратово, ул. Набережная, дом 12	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1168		-

:ЗУ1:458	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/п Кондратовское, д. Кондратово, ул. Набережная, дом 11	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	2581		-
:ЗУ1:1004	1	Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/п, д. Кондратово, ул. Центральная, д. 25	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	2708	в результате перераспределения земельных участков	-
:ЗУ1:2512	1	Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/п, д. Кондратово	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	292	с кадастровыми номерами	-
:ЗУ2:2512	1	Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/п, д. Кондратово	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	15995	59:32:3410001:1004, 59:32:3410001:2512, 59:32:3410001:3853	-
:ЗУ1:3853	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский р-н, д. Кондратово, ул. Центральная	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	741		-
:ЗУ1:803	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/пос Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная, 1	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1993	в результате перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами	-
:ЗУ1:3788	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, Пермский район, Кондратовское сельское поселение, д. Кондратово, ул. Встречная, 2	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	574	59:32:3410001:803, 59:32:3410001:3788, 59:32:3410001:483, 59:32:3410001:396, 59:32:3410001:397, 59:32:3410001:398, 59:32:3410001:4151, 59:32:3410001:4152, 59:32:3410001:4352, 59:32:3410001:4351, 59:32:3410001:4350, 59:32:3410001:1002, 59:32:3410001:1001, 59:32:3410001:4222	-
:ЗУ1:483	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, с/о Кондратовский, д. Кондратово, ул. Встречная, дом 3	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	327	и земель находящихся в	-

:ЗУ1:396	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, с/о Кондратовский, д. Кондратово, ул. Встречная, дом 4	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	324	муниципальной собственности	-
:ЗУ1:397	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, с/о Кондратовский, д. Кондратово, ул. Встречная, дом 5	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	326		-
:ЗУ1:398	1	Пермский край, Пермский р-н, Кондратовское с/п, д. Кондратово, ул. Встречная, д. № 6	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	327		-
:ЗУ1:4151	1	Пермский край, Пермский район, Кондратовское с/п, д. Кондратово, ул. Встречная	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	315		-
:ЗУ1:4152	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная, з/у 8	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	320		-
:ЗУ1:4352	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	327		-
:ЗУ1:4351	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	314		-
:ЗУ1:4350	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная, з/у 11	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	359		-
:ЗУ1:1002	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/п Кондратовское, д. Кондратово	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	385		-

:ЗУ1:1001	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/п Кондратовское, д. Кондратово	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	946		-
:ЗУ1:3598	1	Пермский край, Пермский район, с/п Кондратовское, д. Кондратово	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	638	в результате перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:3598, 59:32:3410001:795, 59:32:3410001:796, 59:32:3410001:797	-
:ЗУ1:795	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с\пос Кондратовское, д. Кондратово, ул. Центральная, 15	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	886		-
:ЗУ1:796	1	Пермский край, Пермский р-н, Кондратовское с\пос, д. Кондратово, ул. Центральная, 14	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	576		-
:ЗУ1:797	1	Пермский край, Пермский район, д. Кондратово, ул. Центральная, д. 13	Блокированная жилая застройка	Земли населенных пунктов	780		-
:ЗУ1:984	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/п Кондратовское, д. Кондратово	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	3583	в результате перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:984, 59:32:3410001:980, 59:32:3410001:433, 59:32:3410001:435, 59:32:3410001:423, 59:32:3410001:421, 59:32:3410001:223, 59:32:3410001:419, 59:32:3410001:489, 59:32:3410001:791, 59:32:3410001:790, 59:32:3410001:789, 59:32:3410001:788, 59:32:3410001:217	-
:ЗУ1:980	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с\пос Кондратовское, д. Кондратово, ул. Встречная, дом 30	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	471		-
:ЗУ1:433	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Солнечная, уч. № 3	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1905		-
:ЗУ1:435	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Солнечная, уч. № 1	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1933		-

:ЗУ1:423	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, с/пос. Кондратовское, д Кондратово, ул Солнечная, д 2.	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	2021		-
:ЗУ1:421	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, с/о Кондратовский, д. Кондратово, ул. Солнечная, дом 4	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	2045		-
:ЗУ1:223	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/п Кондратовское, д. Кондратово, ул. Солнечная, дом 6	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	2018		-
:ЗУ1:419	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Солнечная, з/у 7	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	2025		-
:ЗУ1:489	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, с/о Кондратовский, д. Кондратово, ул. Солнечная, дом 8	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1988		-
:ЗУ1:791	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Центральная, з/у 10/1	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	148		-
:ЗУ1:790	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Центральная, з/у 9/1	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	147		-

:ЗУ1:789	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Центральная, з/у 8/1	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	149	в результате перераспределения земельных участков с кадастровыми номерами 59:32:3410001:3500, 59:32:3410001:430, 59:32:3410001:436, 59:32:3410001:936, 59:32:3410001:298, 59:32:3410001:933, 59:32:3410001:930	-
:ЗУ1:788	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Центральная, з/у 7/1	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	172		-
:ЗУ1:217	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, с/о Кондратовский, д. Кондратово, ул. Солнечная, дом 5	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	2305		-
:ЗУ1:3500	1	Пермский край, Пермский район, с/п Кондратовское, д. Кондратово	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	21905		-
:ЗУ1:430	1	Российская Федерация, Пермский край, м.р-н Пермский, с.п. Кондратовское, д. Кондратово, ул. Молодёжная, уч. № 2	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1657		-
:ЗУ1:436	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Пермский край, р-н Пермский, с/о Кондратовский, д. Кондратово, ул. Молодежная, дом 4	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1726		-
:ЗУ1:298	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/п Кондратовское, д. Кондратово, ул. Светлая, дом 2а	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	1850		-
:ЗУ1:930	1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: край Пермский, р-н Пермский, с/п Кондратовское, д. Кондратово	Для ведения личного подсобного хозяйства	Земли населенных пунктов	52	-	

2-ЗУ1	2	Пермский край, Пермский район, с/п Кондратовское, д.Кондратово	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	Земли населенных пунктов	59345	объединение земельных участков 59:32:3410001:983, :ЗУ2:3599, ЗУ2:14032, :ЗУ1, :ЗУ1:3713, :ЗУ1:271, :ЗУ2:2512, :ЗУ1:3598, :ЗУ1:984 :ЗУ1:3500	-
-------	---	---	-----------------------------------	-----------------------------	-------	---	---

**Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования и в отношении которых предполагаются изъятие для муниципальных нужд**

Условный номер на чертеже межевания	Вид разрешенного использования земельный участок	Площадь земельного участка по проекту, кв. м	Объект, для которого изымается земельный участок	Примечание
59:32:3410001:983 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	451	Территория общего пользования	предусмотрено изъятие земельного участка
:ЗУ2:3599 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	245	Территория общего пользования	предусмотрено изъятие земельного участка
:ЗУ2:14032 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	279	Территория общего пользования	предусмотрено изъятие земельного участка
:ЗУ1 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	564	Территория общего пользования	-
:ЗУ1:3713 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	15385	Территория общего пользования	-
:ЗУ1:271 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	300	Территория общего пользования	-
:ЗУ2:2512 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	15995	Территория общего пользования	-
:ЗУ1:3598 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	638	Территория общего пользования	-
:ЗУ1:984 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	3583	Территория общего пользования	-
:ЗУ1:3500 (1 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	21905	Территория общего пользования	-
2-ЗУ1 (2 этап межевания)	улично-дорожная сеть (12.0.1.)	59345	Территория общего пользования	-

### 3. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания

Утвержденные проекты планировки и проекты межевания территории в границах территории проектирования:

- проект планировки и проект межевания части территории Кондратовского сельского поселения Пермского муниципального района Пермского края с целью строительства улично-дорожной сети в д. Кондратово, утвержденный постановлением администрации Пермского муниципального района Пермского края от 06.09.2021 № СЭД-2021-299-01-01-05.С-474

### 4. Каталог координат характерных точек границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания территории

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514015.21	2224089.14
2	514006.14	2224067.46
3	514027.53	2224060.24
4	514023.28	2224052.04
5	514011.87	2224046.85
6	514002.41	2224044.01
7	514030.45	2224012.59
8	514033.03	2224031.71
9	514045.24	2224058.26
10	514052.34	2224082.32
11	514118.62	2224063.78
12	514345.64	2224026.86
13	514387.95	2224031.51
14	514393.27	2224060.31
15	514440.35	2224051.23
16	514464.27	2224093.32
17	514473.02	2224116.25
18	514496.28	2224202.98
19	514516.89	2224220.92
20	514529.74	2224295.80
21	514288.93	2224339.44
22	514077.37	2224347.64
23	514075.82	2224404.57
24	513722.47	2224461.95
25	513599.52	2224564.52
26	513558.32	2224622.56
27	513539.71	2224631.20
28	513507.14	2224628.32
29	513408.12	2224549.23
30	513237.32	2224438.47
31	513444.67	2224329.03
32	513508.03	2224303.33
33	513553.22	2224287.38
34	513690.57	2224232.44

35	513710.07	2224227.12
36	513816.40	2224183.70
37	513875.77	2224155.35
38	513989.64	2224093.76
1	514015.21	2224089.14

## Приложение

### Каталоги координат образуемых земельных участков

:ЗУ1:3713

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514381.84	2224036.02
2	514352.54	2224041.80
3	514360.01	2224082.51
4	514365.79	2224113.97
5	514380.30	2224111.11
6	514395.09	2224108.19
7	514423.58	2224102.57
8	514459.35	2224095.51
9	514460.62	2224097.75
10	514466.38	2224112.75
11	514441.08	2224117.79
12	514415.64	2224122.87
13	514390.00	2224128.06
14	514361.05	2224133.94
15	514369.87	2224180.06
16	514378.42	2224224.79
17	514382.05	2224227.94
18	514407.93	2224223.09
19	514433.36	2224218.29
20	514458.69	2224213.53
21	514475.40	2224210.39
22	514491.87	2224207.30
23	514507.26	2224220.57
24	514485.78	2224224.83
25	514460.27	2224229.88
26	514467.60	2224268.18
27	514473.36	2224298.14
28	514470.71	2224298.64
29	514461.55	2224300.30
30	514454.91	2224265.65
31	514448.51	2224232.26
32	514414.18	2224239.10
33	514384.76	2224244.94
34	514387.73	2224261.68
35	514390.69	2224278.42
36	514391.38	2224282.55
37	514393.66	2224295.16
38	514396.64	2224312.22
39	514391.18	2224313.22
40	514376.20	2224315.97
41	514373.07	2224298.99
42	514370.00	2224282.27
43	514372.46	2224281.78
44	514366.31	2224248.33
45	514363.86	2224248.82
46	514334.42	2224254.62
47	514299.09	2224261.56

48	514301.51	2224274.86
49	514303.78	2224287.13
50	514305.22	2224295.00
51	514311.25	2224327.77
52	514299.45	2224329.98
53	514293.45	2224297.33
54	514289.63	2224276.64
55	514287.32	2224263.89
56	514249.90	2224271.24
57	514249.84	2224270.29
58	514248.91	2224255.33
59	514258.90	2224253.54
60	514258.72	2224252.33
61	514284.20	2224247.29
62	514309.80	2224242.24
63	514335.23	2224237.25
64	514361.15	2224232.17
65	514362.85	2224228.85
66	514354.51	2224183.54
67	514345.91	2224137.02
68	514317.84	2224142.38
69	514292.43	2224147.48
70	514266.59	2224152.56
71	514244.61	2224156.87
72	514244.61	2224156.87
73	514243.34	2224158.71
74	514242.50	2224143.64
75	514262.59	2224139.59
76	514271.47	2224137.79
77	514280.26	2224136.01
78	514289.28	2224134.18
79	514298.40	2224132.33
80	514307.15	2224130.56
81	514316.09	2224128.75
82	514324.86	2224126.97
83	514333.75	2224125.17
84	514348.96	2224122.10
85	514342.28	2224085.79
86	514336.57	2224049.75
87	514320.21	2224052.64
88	514311.37	2224054.29
89	514302.49	2224055.94
90	514293.44	2224057.63
91	514284.32	2224059.37
92	514275.60	2224061.04
93	514266.66	2224062.75
94	514257.76	2224064.45
95	514249.05	2224066.11
96	514237.95	2224068.23
97	514237.11	2224054.36
98	514269.71	2224047.72
99	514305.17	2224040.84
100	514342.29	2224034.08
101	514381.32	2224035.90
1	514381.84	2224036.02

:ЗУ1:1229

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514238.13	2224071.22
2	514237.95	2224068.23
3	514249.05	2224066.11
4	514249.57	2224069.22
5	514255.56	2224102.14
6	514242.10	2224104.67
7	514240.18	2224105.03
8	514239.70	2224097.11
1	514238.13	2224071.22

:ЗУ1:1055

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514243.34	2224158.71
2	514244.61	2224156.87
3	514266.59	2224152.56
4	514267.48	2224155.78
5	514275.42	2224199.05
6	514247.97	2224204.49
7	514245.78	2224204.92
8	514243.51	2224161.80
1	514243.34	2224158.71

:ЗУ1:1231

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514326.86	2224088.74
2	514332.85	2224120.46
3	514333.75	2224125.17
4	514324.86	2224126.97
5	514324.01	2224122.20
6	514317.99	2224090.40
1	514326.86	2224088.74

:ЗУ1:1232

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
-------------------------------------	---------------	--

точек	X	Y
1	2	3
1	514317.99	2224090.40
2	514309.15	2224092.07
3	514315.21	2224123.94
4	514316.09	2224128.75
5	514324.86	2224126.97
6	514324.01	2224122.20
1	514317.99	2224090.40

:ЗУ1:1233

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514315.21	2224123.94
2	514309.15	2224092.07
3	514300.17	2224093.75
4	514306.33	2224125.69
5	514307.15	2224130.56
6	514316.09	2224128.75
1	514315.21	2224123.94

:ЗУ1:1234

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514307.15	2224130.56
2	514306.33	2224125.69
3	514300.17	2224093.75
4	514291.22	2224095.44
5	514297.55	2224127.42
6	514298.40	2224132.33
1	514307.15	2224130.56

:ЗУ1:1235

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514298.40	2224132.33
2	514297.55	2224127.42
3	514291.22	2224095.44
4	514282.24	2224097.12
5	514288.35	2224129.23

6	514289.28	2224134.18
1	514298.40	2224132.33

:ЗУ1:1236

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514273.24	2224098.81
2	514282.24	2224097.12
3	514288.35	2224129.23
4	514289.28	2224134.18
5	514280.26	2224136.01
6	514279.32	2224131.02
1	514273.24	2224098.81

:ЗУ1:1237

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514279.32	2224131.02
2	514273.24	2224098.81
3	514264.37	2224100.48
4	514270.46	2224132.76
5	514271.47	2224137.79
6	514280.26	2224136.01
1	514279.32	2224131.02

:ЗУ1:1238

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514271.47	2224137.79
2	514270.46	2224132.76
3	514264.37	2224100.48
4	514255.56	2224102.14
5	514261.63	2224134.50
6	514262.59	2224139.59
1	514271.47	2224137.79

:ЗУ1:1220

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514326.86	2224088.74
2	514320.87	2224056.01
3	514320.21	2224052.64
4	514336.57	2224049.75
5	514342.28	2224085.79
6	514341.05	2224086.07
1	514326.86	2224088.74

:ЗУ1:1221

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514317.99	2224090.40
2	514312.00	2224057.66
3	514311.37	2224054.29
4	514320.21	2224052.64
5	514320.87	2224056.01
6	514326.86	2224088.74
1	514317.99	2224090.40

:ЗУ1:1222

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514311.37	2224054.29
2	514312.00	2224057.66
3	514317.99	2224090.40
4	514309.15	2224092.07
5	514303.13	2224059.30
6	514302.49	2224055.94
1	514311.37	2224054.29

:ЗУ1:1223

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514302.49	2224055.94
2	514303.13	2224059.30

3	514309.15	2224092.07
4	514300.17	2224093.75
5	514294.05	2224060.98
6	514293.44	2224057.63
1	514302.49	2224055.94

:ЗУ1:1224

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514291.22	2224095.44
2	514284.94	2224062.67
3	514284.32	2224059.37
4	514293.44	2224057.63
5	514294.05	2224060.98
6	514300.17	2224093.75
1	514291.22	2224095.44

:ЗУ1:1225

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514282.24	2224097.12
2	514276.20	2224064.29
3	514275.60	2224061.04
4	514284.32	2224059.37
5	514284.94	2224062.67
6	514291.22	2224095.44
1	514282.24	2224097.12

:ЗУ1:1226

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514273.24	2224098.81
2	514267.25	2224065.94
3	514266.66	2224062.75
4	514275.60	2224061.04
5	514276.20	2224064.29
6	514282.24	2224097.12
1	514273.24	2224098.81

:ЗУ1:1227

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514264.37	2224100.48
2	514258.36	2224067.59
3	514257.76	2224064.45
4	514266.66	2224062.75
5	514267.25	2224065.94
6	514273.24	2224098.81
1	514264.37	2224100.48

:ЗУ1:1228

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514255.56	2224102.14
2	514249.57	2224069.22
3	514249.05	2224066.11
4	514257.76	2224064.45
5	514258.36	2224067.59
6	514264.37	2224100.48
1	514255.56	2224102.14

:ЗУ1:271

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514248.91	2224255.33
2	514249.84	2224270.29
3	514231.00	2224273.69
4	514228.19	2224258.94
1	514248.91	2224255.33

:ЗУ1:446

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514228.19	2224258.94
2	514248.91	2224255.33
3	514248.63	2224250.90

4	514245.84	2224206.24
5	514219.30	2224211.23
6	514227.49	2224254.79
7	514228.13	2224258.63
1	514228.19	2224258.94

:ЗУ1:458

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514231.56	2224276.41
2	514202.79	2224281.69
3	514205.85	2224298.39
4	514212.51	2224334.71
5	514253.54	2224333.06
6	514251.93	2224305.49
7	514250.56	2224282.49
8	514250.01	2224273.03
9	514249.90	2224271.24
10	514249.84	2224270.29
11	514231.00	2224273.69
12	514231.02	2224273.78
1	514231.56	2224276.41

:ЗУ1:3598

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514023.93	2224408.61
2	514012.49	2224410.42
3	514014.36	2224393.68
4	514016.06	2224378.54
5	514014.87	2224378.41
6	514017.41	2224356.08
7	514030.47	2224354.81
8	514030.06	2224354.85
1	514023.93	2224408.61

:ЗУ1:795

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514030.47	2224354.81

2	514034.39	2224354.42
3	514036.59	2224354.20
4	514046.13	2224353.27
5	514070.77	2224350.88
6	514070.42	2224373.34
7	514062.72	2224373.65
8	514034.29	2224374.80
9	514027.77	2224374.94
10	514030.06	2224354.85
1	514030.47	2224354.81

:ЗУ1:796

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514027.77	2224374.94
2	514034.29	2224374.80
3	514062.72	2224373.65
4	514070.42	2224373.34
5	514070.34	2224378.83
6	514070.17	2224390.00
7	514033.06	2224385.79
8	514026.62	2224385.02
1	514027.77	2224374.94

:ЗУ1:797

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514033.06	2224385.79
2	514070.17	2224390.00
3	514070.00	2224401.32
4	514030.62	2224407.55
5	514023.93	2224408.61
6	514026.62	2224385.02
1	514033.06	2224385.79

:ЗУ1:2512

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514043.78	2224293.61
2	514035.32	2224295.35
3	514032.62	2224293.70

4	514035.50	2224267.01
5	514046.21	2224268.18
6	514043.94	2224288.47
1	514043.78	2224293.61

:ЗУ2:2512

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514200.18	2224104.66
2	514167.33	2224110.92
3	514136.04	2224116.89
4	514104.61	2224122.88
5	514073.18	2224128.88
6	514051.45	2224133.02
7	514050.24	2224143.43
8	514047.15	2224168.27
9	514047.15	2224170.25
10	514047.79	2224172.12
11	514049.00	2224173.68
12	514050.65	2224174.76
13	514052.57	2224175.24
14	514056.66	2224174.79
15	514056.05	2224180.25
16	514082.74	2224175.10
17	514114.08	2224169.06
18	514145.37	2224162.86
19	514176.17	2224156.73
20	514209.00	2224150.23
21	514242.50	2224143.64
22	514243.34	2224158.71
23	514211.56	2224164.40
24	514180.37	2224170.28
25	514152.14	2224175.54
26	514123.95	2224180.90
27	514094.48	2224186.35
28	514065.42	2224191.86
29	514054.44	2224193.94
30	514054.08	2224197.81
31	514053.57	2224202.43
32	514042.18	2224205.49
33	514039.39	2224231.21
34	514038.42	2224240.13
35	514037.45	2224249.09
36	514036.48	2224258.02

37	514035.50	2224267.01
38	514035.50	2224267.01
39	514032.62	2224293.70
40	514035.32	2224295.35
41	514043.78	2224293.61
42	514073.55	2224287.82
43	514115.74	2224279.90
44	514144.10	2224274.44
45	514177.85	2224268.03
46	514203.25	2224263.42
47	514228.13	2224258.63
48	514231.02	2224273.78
49	514202.93	2224278.95
50	514203.02	2224278.27
51	514174.79	2224283.48
52	514145.82	2224288.68
53	514116.66	2224294.04
54	514088.18	2224299.05
55	514042.30	2224307.33
56	514035.77	2224308.51
57	514031.95	2224341.86
58	514030.79	2224351.97
59	514030.47	2224354.81
60	514017.41	2224356.08
61	514018.75	2224343.75
62	514022.43	2224309.95
63	514021.63	2224308.07
64	514019.63	2224307.31
65	514017.69	2224307.23
66	513999.27	2224309.66
67	513997.38	2224310.31
68	513995.43	2224311.64
69	513994.89	2224313.71
70	513993.35	2224328.18
71	513990.07	2224358.74
72	513977.58	2224359.95
73	513978.09	2224355.44
74	513979.09	2224346.47
75	513980.09	2224337.54
76	513981.10	2224328.51
77	513981.83	2224322.04
78	513982.13	2224319.35
79	513983.16	2224310.13
80	513984.15	2224301.26
81	513985.15	2224292.27
82	513986.15	2224283.33

83	513987.15	2224274.39
84	513992.04	2224274.93
85	513994.25	2224258.31
86	513995.19	2224250.96
87	513989.84	2224250.39
88	513992.60	2224225.72
89	514001.42	2224229.94
90	513998.04	2224265.37
91	514000.16	2224265.72
92	513998.11	2224284.60
93	513996.15	2224303.15
94	513998.25	2224304.94
95	514001.04	2224305.34
96	514019.26	2224302.97
97	514021.01	2224302.36
98	514023.12	2224300.83
99	514024.08	2224287.35
100	514032.77	2224195.76
101	513972.84	2224221.25
102	513966.39	2224223.97
103	513966.37	2224203.76
104	513977.92	2224198.86
105	513986.19	2224195.34
106	513994.46	2224191.83
107	514002.86	2224188.26
108	514012.11	2224184.33
109	514020.05	2224180.96
110	514019.05	2224177.81
111	514027.34	2224174.31
112	514029.66	2224173.37
113	514030.09	2224137.66
114	514030.47	2224104.46
115	514010.88	2224112.77
116	514002.56	2224116.29
117	513994.31	2224119.79
118	513985.69	2224123.45
119	513977.23	2224127.03
120	513968.84	2224130.58
121	513966.31	2224131.66
122	513966.29	2224116.22
123	513966.27	2224115.98
124	513973.36	2224111.83
125	513987.24	2224103.23
126	513989.49	2224101.83
127	513995.85	2224100.58
128	514004.91	2224098.80

129	514021.11	2224095.60
130	514040.83	2224091.72
131	514049.78	2224089.96
132	514050.46	2224089.83
133	514057.94	2224088.36
134	514065.74	2224114.88
135	514065.75	2224114.88
136	514093.48	2224109.17
137	514093.53	2224108.86
138	514103.13	2224107.07
139	514112.16	2224105.37
140	514113.31	2224105.15
141	514121.21	2224103.67
142	514121.99	2224103.52
143	514130.26	2224101.98
144	514130.86	2224101.87
145	514139.29	2224100.29
146	514139.72	2224100.21
147	514148.34	2224098.59
148	514157.38	2224096.89
149	514166.42	2224095.20
150	514175.47	2224093.50
151	514184.62	2224091.77
152	514197.22	2224089.39
1	514200.18	2224104.66

:ЗУ1:803

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514229.08	2224055.85
2	514237.11	2224054.36
3	514237.95	2224068.23
4	514239.70	2224097.11
5	514200.18	2224104.66
6	514197.22	2224089.39
7	514200.83	2224088.70
8	514195.72	2224062.08
9	514194.45	2224054.59
10	514215.53	2224051.00
11	514231.26	2224048.33
1	514229.08	2224055.85

:ЗУ1:3788

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514184.62	2224091.77
2	514183.23	2224084.45
3	514181.27	2224074.07
4	514179.57	2224065.09
5	514178.16	2224057.37
6	514194.45	2224054.59
7	514195.72	2224062.08
8	514200.83	2224088.70
9	514197.22	2224089.39
1	514184.62	2224091.77

:ЗУ1:483

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514175.47	2224093.50
2	514174.35	2224087.58
3	514172.11	2224075.79
4	514170.41	2224066.80
5	514168.96	2224058.93
6	514178.16	2224057.37
7	514179.57	2224065.09
8	514181.27	2224074.07
9	514183.23	2224084.45
10	514184.62	2224091.77
1	514175.47	2224093.50

:ЗУ1:396

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514166.42	2224095.20
2	514161.40	2224068.48
3	514159.94	2224060.47
4	514168.96	2224058.93
5	514170.41	2224066.80
6	514172.11	2224075.79
7	514174.35	2224087.58
8	514175.47	2224093.50

1	514166.42	2224095.20
---	-----------	------------

:ЗУ1:397

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514157.38	2224096.89
2	514152.35	2224070.17
3	514150.90	2224062.01
4	514159.94	2224060.47
5	514161.40	2224068.48
6	514166.42	2224095.20
1	514157.38	2224096.89

:ЗУ1:398

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514148.34	2224098.59
2	514143.32	2224071.86
3	514141.85	2224063.55
4	514150.90	2224062.01
5	514152.35	2224070.17
6	514157.38	2224096.89
1	514148.34	2224098.59

:ЗУ1:4151

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514139.72	2224100.21
2	514134.61	2224073.47
3	514133.21	2224065.01
4	514141.85	2224063.55
5	514143.32	2224071.86
6	514148.34	2224098.59
1	514139.72	2224100.21

:ЗУ1:4152

Система координат МСК 59

Обозначение характерных	Координаты, м	
----------------------------	---------------	--

точек	X	Y
1	2	3
1	514130.86	2224101.87
2	514126.97	2224081.60
3	514125.98	2224075.09
4	514124.64	2224066.48
5	514133.21	2224065.01
6	514134.61	2224073.47
7	514139.72	2224100.21
8	514139.29	2224100.29
1	514130.86	2224101.87

:ЗУ1:4352

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514121.99	2224103.52
2	514120.89	2224097.77
3	514117.52	2224080.04
4	514116.89	2224076.79
5	514115.43	2224068.34
6	514118.55	2224067.52
7	514124.64	2224066.48
8	514125.98	2224075.09
9	514126.97	2224081.60
10	514130.86	2224101.87
11	514130.26	2224101.98
12	514121.99	2224103.52
13	514121.21	2224103.67
1	514121.99	2224103.52

:ЗУ1:4351

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514113.31	2224105.15
2	514112.22	2224099.23
3	514109.52	2224085.18
4	514108.13	2224078.48
5	514106.65	2224070.63
6	514115.43	2224068.34
7	514116.89	2224076.79
8	514117.52	2224080.04

9	514120.89	2224097.77
10	514121.99	2224103.52
11	514121.21	2224103.67
1	514113.31	2224105.15

:ЗУ1:4350

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514103.13	2224107.07
2	514098.13	2224080.45
3	514096.69	2224073.24
4	514106.65	2224070.63
5	514108.13	2224078.48
6	514109.52	2224085.18
7	514112.22	2224099.23
8	514113.31	2224105.15
9	514112.16	2224105.37
1	514103.13	2224107.07

:ЗУ1:1002

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514093.53	2224108.86
2	514086.07	2224082.83
3	514084.35	2224076.46
4	514096.69	2224073.24
5	514098.13	2224080.45
6	514103.13	2224107.07
1	514093.53	2224108.86

:ЗУ1:1001

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514093.53	2224108.86
2	514093.48	2224109.17
3	514065.74	2224114.88
4	514057.94	2224088.36
5	514056.57	2224083.73
6	514084.35	2224076.46

7	514086.07	2224082.83
1	514093.53	2224108.86

:ЗУ1:1004

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513998.04	2224265.37
2	514000.16	2224265.72
3	513998.07	2224284.59
4	514024.08	2224287.35
5	514032.77	2224195.76
6	513972.84	2224221.25
7	513978.48	2224231.64
8	513992.60	2224225.72
9	514001.42	2224229.94
1	513998.04	2224265.37

:ЗУ1:3853

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513989.84	2224250.39
2	513966.40	2224248.03
3	513966.41	2224256.60
4	513962.03	2224256.14
5	513960.31	2224271.54
6	513966.42	2224272.19
7	513987.15	2224274.39
8	513992.04	2224274.93
9	513994.25	2224258.31
10	513995.19	2224250.96
1	513989.84	2224250.39

:ЗУ1:3599

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513975.42	2224379.32
2	513971.63	2224413.20
3	513943.97	2224417.58
4	513943.55	2224421.33

5	513984.06	2224414.92
6	513986.66	2224390.60
7	513987.96	2224378.44
8	513983.13	2224377.98
9	513982.90	2224380.16
1	513975.42	2224379.32

:ЗУ2:3599

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513977.58	2224359.95
2	513977.09	2224364.39
3	513975.42	2224379.32
4	513982.90	2224380.16
5	513983.13	2224377.98
6	513987.96	2224378.44
7	513988.28	2224375.44
8	513990.07	2224358.74
1	513977.58	2224359.95

:ЗУ1:984

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513966.37	2224203.76
2	513911.74	2224226.96
3	513897.06	2224191.93
4	513885.95	2224184.64
5	513882.97	2224197.49
6	513897.51	2224232.96
7	513894.83	2224234.10
8	513901.40	2224249.67
9	513903.36	2224248.71
10	513918.26	2224282.00
11	513940.35	2224335.03
12	513938.41	2224336.54
13	513942.91	2224347.87
14	513949.91	2224364.45
15	513950.23	2224361.55
16	513951.24	2224352.60
17	513949.72	2224347.96
18	513949.95	2224343.42
19	513950.40	2224334.37
20	513949.34	2224315.36

21	513918.48	2224242.49
22	513963.09	2224223.38
23	513963.82	2224225.05
24	513965.59	2224224.30
25	513966.39	2224223.97
1	513966.37	2224203.76

:3У1:980

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513966.37	2224194.59
2	513955.82	2224168.85
3	513943.30	2224174.11
4	513956.10	2224204.42
5	513957.46	2224207.54
6	513966.37	2224203.76
7	513966.37	2224200.08
1	513966.37	2224194.59

:3У1:433

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513942.48	2224172.18
2	513943.30	2224174.11
3	513956.10	2224204.42
4	513957.46	2224207.54
5	513911.74	2224226.96
6	513897.06	2224191.93
7	513900.11	2224190.09
1	513942.48	2224172.18

:3У1:435

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513885.69	2224184.24
2	513877.32	2224164.41
3	513884.08	2224161.18
4	513928.15	2224138.27
5	513931.62	2224146.46

6	513942.48	2224172.18
7	513900.11	2224190.09
8	513897.06	2224191.93
9	513885.95	2224184.64
1	513885.69	2224184.24

:ЗУ1:423

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513885.69	2224184.24
2	513877.32	2224164.42
3	513819.67	2224191.97
4	513816.66	2224192.83
5	513829.18	2224220.06
6	513879.84	2224198.65
7	513882.97	2224197.49
8	513885.95	2224184.64
1	513885.69	2224184.24

:ЗУ1:421

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513879.84	2224198.65
2	513882.97	2224197.49
3	513897.51	2224232.96
4	513894.83	2224234.10
5	513893.47	2224230.89
6	513842.81	2224252.30
7	513829.18	2224220.06
1	513879.84	2224198.65

:ЗУ1:223

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513851.37	2224272.57
2	513902.03	2224251.16
3	513901.40	2224249.67
4	513903.36	2224248.71
5	513918.26	2224282.00

6	513915.66	2224283.40
7	513912.13	2224284.89
8	513864.99	2224304.80
1	513851.37	2224272.57

:ЗУ1:419

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513864.99	2224304.80
2	513912.13	2224284.89
3	513915.66	2224283.40
4	513918.26	2224282.00
5	513931.85	2224314.62
6	513929.28	2224315.63
7	513878.62	2224337.04
1	513864.99	2224304.80

:ЗУ1:489

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513929.28	2224315.63
2	513931.85	2224314.62
3	513940.35	2224335.03
4	513938.41	2224336.54
5	513942.91	2224347.87
6	513892.25	2224369.28
7	513882.09	2224345.27
8	513878.62	2224337.04
1	513929.28	2224315.63

:ЗУ1:791

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513952.24	2224343.63
2	513949.95	2224343.42
3	513949.72	2224347.96
4	513951.24	2224352.60
5	513966.49	2224354.21
6	513966.48	2224345.14

1	513952.24	2224343.63
---	-----------	------------

:ЗУ1:790

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513950.40	2224334.37
2	513953.24	2224334.70
3	513966.48	2224336.10
4	513966.48	2224345.14
5	513952.24	2224343.63
6	513949.95	2224343.42
1	513950.40	2224334.37

:ЗУ1:789

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513950.40	2224334.37
2	513953.24	2224334.70
3	513966.48	2224336.10
4	513966.47	2224326.96
5	513954.25	2224325.67
6	513949.89	2224325.21
1	513950.40	2224334.37

:ЗУ1:788

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513955.28	2224316.50
2	513966.46	2224317.68
3	513966.47	2224326.96
4	513954.25	2224325.67
5	513949.89	2224325.21
6	513949.34	2224315.36
7	513952.27	2224313.52
8	513955.77	2224312.04
1	513955.28	2224316.50

:ЗУ1:217

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513965.59	2224224.30
2	513963.82	2224225.05
3	513963.09	2224223.38
4	513918.48	2224242.49
5	513949.34	2224315.36
6	513952.27	2224313.52
7	513955.77	2224312.04
8	513956.24	2224307.86
9	513956.31	2224307.28
10	513957.30	2224298.42
11	513958.31	2224289.43
12	513959.31	2224280.48
13	513960.31	2224271.54
14	513962.03	2224256.14
1	513965.59	2224224.30

:ЗУ1:3500

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513894.83	2224234.10
2	513901.40	2224249.67
3	513855.27	2224269.53
4	513850.72	2224271.48
5	513794.43	2224294.87
6	513808.59	2224328.29
7	513825.74	2224368.86
8	513835.97	2224392.86
9	513843.09	2224409.55
10	513839.87	2224417.47
11	513831.01	2224413.88
12	513822.47	2224398.53
13	513808.74	2224365.95
14	513795.34	2224334.45
15	513780.75	2224300.58
16	513739.49	2224317.85
17	513696.44	2224336.46
18	513710.24	2224370.04
19	513723.66	2224402.78
20	513739.62	2224443.73
21	513740.06	2224444.87
22	513743.23	2224453.02
23	513732.24	2224454.76
24	513728.62	2224446.08
25	513728.08	2224444.79
26	513712.51	2224407.53
27	513698.81	2224374.98

28	513684.69	2224341.46
29	513640.04	2224359.99
30	513595.84	2224378.52
31	513609.30	2224410.27
32	513622.15	2224440.34
33	513628.49	2224455.32
34	513629.53	2224457.79
35	513634.86	2224470.43
36	513640.52	2224483.03
37	513629.55	2224487.99
38	513624.18	2224475.30
39	513620.47	2224466.52
40	513619.44	2224464.10
41	513611.32	2224444.91
42	513598.43	2224414.82
43	513585.07	2224383.04
44	513540.82	2224401.38
45	513540.54	2224402.00
46	513497.64	2224419.78
47	513511.91	2224454.13
48	513525.47	2224486.55
49	513545.96	2224535.44
50	513546.83	2224537.52
51	513550.56	2224546.42
52	513553.16	2224552.63
53	513541.58	2224561.38
54	513535.94	2224548.02
55	513535.08	2224545.99
56	513526.04	2224524.55
57	513512.27	2224491.82
58	513498.80	2224459.76
59	513484.16	2224425.38
60	513441.70	2224442.89
61	513442.08	2224443.80
62	513400.54	2224461.07
63	513415.10	2224495.16
64	513428.11	2224527.08
65	513428.75	2224526.78
66	513429.08	2224527.61
67	513441.89	2224559.60
68	513434.85	2224562.57
69	513420.68	2224551.17
70	513407.08	2224518.86
71	513385.85	2224468.44
72	513330.39	2224491.55
73	513325.19	2224488.20
74	513315.01	2224481.65
75	513316.58	2224480.97
76	513336.55	2224472.42
77	513379.72	2224453.76
78	513364.09	2224416.84
79	513370.56	2224414.48
80	513380.71	2224409.57
81	513394.34	2224441.81
82	513396.42	2224446.87
83	513435.72	2224430.03
84	513476.55	2224412.54
85	513462.80	2224379.89
86	513461.22	2224376.13
87	513463.53	2224373.18

88	513465.70	2224369.33
89	513466.78	2224365.08
90	513479.93	2224367.65
91	513480.50	2224378.06
92	513484.90	2224388.76
93	513491.81	2224405.60
94	513514.21	2224396.26
95	513534.31	2224387.88
96	513534.09	2224387.12
97	513578.68	2224368.58
98	513563.32	2224332.72
99	513566.97	2224326.80
100	513575.33	2224327.44
101	513590.51	2224362.41
102	513633.20	2224344.45
103	513646.41	2224338.82
104	513673.02	2224327.47
105	513671.55	2224324.10
106	513660.63	2224298.19
107	513667.40	2224288.76
108	513674.49	2224284.32
109	513686.64	2224313.50
110	513689.57	2224320.53
111	513732.74	2224302.42
112	513772.23	2224286.61
113	513773.97	2224285.16
114	513758.70	2224249.66
115	513763.18	2224236.01
116	513775.45	2224248.67
117	513784.36	2224270.69
118	513787.82	2224279.25
119	513813.87	2224268.33
120	513844.22	2224255.62
1	513894.83	2224234.10

:ЗУ1:430

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513763.18	2224236.01
2	513758.70	2224249.66
3	513757.33	2224250.42
4	513717.85	2224267.10
5	513705.29	2224237.39
6	513755.31	2224217.38
1	513763.18	2224236.01

:ЗУ1:436

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513763.18	2224236.01

1	513727.11	2224289.01
2	513731.48	2224299.35
3	513732.74	2224302.42
4	513772.23	2224286.61
5	513773.97	2224285.16
6	513758.70	2224249.66
7	513757.33	2224250.42
8	513717.85	2224267.10
1	513727.11	2224289.01

:3У1:298

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513663.96	2224277.95
2	513659.77	2224268.04
3	513655.27	2224257.40
4	513605.25	2224277.40
5	513618.62	2224309.04
6	513658.11	2224292.35
7	513660.63	2224298.19
8	513667.40	2224288.76
1	513663.96	2224277.95

:3У1:930

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513564.73	2224319.87
2	513579.14	2224325.72
3	513575.33	2224327.44
4	513566.97	2224326.80
1	513564.73	2224319.87

:3У1

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514042.00	2224059.63
2	514041.00	2224057.46
3	514035.93	2224046.48
4	514029.73	2224033.06

5	514028.44	2224028.64
6	514028.18	2224025.92
7	514028.05	2224023.52
8	514028.25	2224020.64
9	514029.67	2224016.63
10	514005.84	2224043.03
11	514012.15	2224042.94
12	514021.84	2224047.44
13	514026.59	2224051.16
14	514032.20	2224062.73
15	514032.21	2224062.74
16	514033.49	2224062.33
17	514039.88	2224060.31
1	514042.00	2224059.63

:3У1:14032

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514040.83	2224091.72
2	514037.35	2224074.06
3	514035.83	2224069.50
4	514032.60	2224063.12
5	514032.21	2224062.74
6	514010.10	2224069.78
7	514021.11	2224095.60
1	514040.83	2224091.72

:3У2:14032

Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514040.83	2224091.72
2	514049.78	2224089.96
3	514050.46	2224089.83
4	514049.27	2224085.60
5	514043.05	2224063.38
6	514042.46	2224061.28
7	514042.00	2224059.63
8	514039.88	2224060.31
9	514033.49	2224062.33
10	514032.21	2224062.74
11	514032.60	2224063.12

12	514035.83	2224069.50
13	514037.35	2224074.06
1	514040.83	2224091.72

## 2-3У1

## Система координат МСК 59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513434.85	2224562.57
2	513441.89	2224559.60
3	513429.08	2224527.61
4	513428.75	2224526.78
5	513428.11	2224527.08
6	513415.10	2224495.16
7	513400.54	2224461.07
8	513442.08	2224443.80
9	513441.70	2224442.89
10	513484.16	2224425.38
11	513498.80	2224459.76
12	513512.27	2224491.82
13	513526.04	2224524.55
14	513535.08	2224545.99
15	513535.94	2224548.02
16	513541.58	2224561.38
17	513553.16	2224552.63
18	513550.56	2224546.42
19	513546.83	2224537.52
20	513545.96	2224535.44
21	513525.47	2224486.55
22	513511.91	2224454.13
23	513497.64	2224419.78
24	513540.54	2224402.00
25	513540.82	2224401.38
26	513585.07	2224383.04
27	513598.43	2224414.82
28	513611.32	2224444.91
29	513619.44	2224464.10
30	513620.47	2224466.52
31	513624.18	2224475.30
32	513629.55	2224487.99
33	513640.52	2224483.03
34	513634.86	2224470.43
35	513629.53	2224457.79
36	513628.49	2224455.32
37	513622.15	2224440.34
38	513609.30	2224410.27
39	513595.84	2224378.52
40	513640.04	2224359.99
41	513684.69	2224341.46
42	513698.81	2224374.98
43	513712.51	2224407.53
44	513728.08	2224444.79
45	513728.62	2224446.08
46	513732.24	2224454.76
47	513743.23	2224453.02
48	513740.06	2224444.87

49	513739.62	2224443.73
50	513723.66	2224402.78
51	513710.24	2224370.04
52	513696.44	2224336.46
53	513739.49	2224317.85
54	513780.75	2224300.58
55	513795.34	2224334.45
56	513808.74	2224365.95
57	513822.47	2224398.53
58	513831.01	2224413.88
59	513839.87	2224417.47
60	513843.09	2224409.55
61	513835.97	2224392.86
62	513825.74	2224368.86
63	513808.59	2224328.29
64	513794.43	2224294.87
65	513850.72	2224271.48
66	513855.27	2224269.53
67	513901.40	2224249.67
68	513903.36	2224248.71
69	513918.26	2224282.00
70	513940.35	2224335.03
71	513938.41	2224336.54
72	513942.91	2224347.87
73	513949.91	2224364.45
74	513950.23	2224361.55
75	513951.24	2224352.60
76	513949.72	2224347.96
77	513950.40	2224334.37
78	513949.34	2224315.36
79	513918.48	2224242.49
80	513963.09	2224223.39
81	513963.82	2224225.05
82	513965.59	2224224.30
83	513966.39	2224223.97
84	513972.84	2224221.25
85	514032.77	2224195.76
86	514024.08	2224287.35
87	514023.12	2224300.83
88	514021.01	2224302.36
89	514019.26	2224302.97
90	514001.04	2224305.34
91	513998.25	2224304.94
92	513996.15	2224303.15
93	513998.11	2224284.60
94	513998.07	2224284.59
95	514000.16	2224265.72
96	513998.04	2224265.37
97	514001.42	2224229.94
98	513992.60	2224225.72
99	513989.84	2224250.39
100	513995.19	2224250.96
101	513994.25	2224258.31
102	513992.04	2224274.93
103	513987.15	2224274.39
104	513986.15	2224283.33
105	513985.15	2224292.27
106	513984.15	2224301.26
107	513983.16	2224310.13
108	513982.13	2224319.35

109	513981.83	2224322.04
110	513981.10	2224328.51
111	513980.09	2224337.54
112	513979.09	2224346.47
113	513978.09	2224355.44
114	513977.58	2224359.95
115	513977.09	2224364.39
116	513975.42	2224379.32
117	513982.90	2224380.16
118	513983.13	2224377.98
119	513987.96	2224378.44
120	513988.28	2224375.44
121	513990.07	2224358.74
122	513993.35	2224328.18
123	513994.89	2224313.71
124	513995.43	2224311.64
125	513997.38	2224310.31
126	513999.27	2224309.66
127	514017.69	2224307.23
128	514019.63	2224307.31
129	514021.63	2224308.07
130	514022.43	2224309.95
131	514018.75	2224343.75
132	514017.41	2224356.08
133	514014.87	2224378.41
134	514016.06	2224378.54
135	514014.36	2224393.68
136	514012.49	2224410.42
137	514023.93	2224408.61
138	514030.06	2224354.85
139	514030.47	2224354.81
140	514030.79	2224351.97
141	514031.95	2224341.86
142	514035.77	2224308.51
143	514042.30	2224307.33
144	514088.18	2224299.05
145	514116.66	2224294.04
146	514145.82	2224288.68
147	514174.79	2224283.48
148	514203.02	2224278.27
149	514202.93	2224278.95
150	514231.02	2224273.78
151	514231.00	2224273.69
152	514249.84	2224270.29
153	514249.90	2224271.24
154	514287.32	2224263.89
155	514289.63	2224276.64
156	514293.45	2224297.33
157	514299.45	2224329.98
158	514311.25	2224327.77
159	514305.22	2224295.00
160	514303.78	2224287.13
161	514301.51	2224274.86
162	514299.09	2224261.56
163	514334.42	2224254.62
164	514363.86	2224248.82
165	514366.31	2224248.33
166	514372.46	2224281.78
167	514370.00	2224282.27
168	514373.07	2224298.99

169	514376.20	2224315.97
170	514391.18	2224313.22
171	514396.64	2224312.22
172	514393.66	2224295.16
173	514391.38	2224282.55
174	514390.69	2224278.42
175	514387.73	2224261.68
176	514384.76	2224244.94
177	514414.18	2224239.10
178	514448.51	2224232.26
179	514454.91	2224265.65
180	514461.55	2224300.30
181	514470.71	2224298.64
182	514473.36	2224298.14
183	514467.60	2224268.18
184	514460.27	2224229.88
185	514485.78	2224224.83
186	514507.26	2224220.57
187	514491.87	2224207.30
188	514475.40	2224210.39
189	514458.69	2224213.53
190	514433.36	2224218.29
191	514407.93	2224223.09
192	514382.05	2224227.94
193	514378.42	2224224.79
194	514369.87	2224180.06
195	514361.05	2224133.94
196	514390.00	2224128.06
197	514415.64	2224122.87
198	514441.08	2224117.79
199	514466.38	2224112.75
200	514460.62	2224097.75
201	514459.35	2224095.51
202	514423.58	2224102.57
203	514395.09	2224108.19
204	514380.30	2224111.11
205	514365.79	2224113.97
206	514360.01	2224082.51
207	514352.54	2224041.80
208	514381.84	2224036.02
209	514381.32	2224035.90
210	514342.29	2224034.08
211	514305.17	2224040.84
212	514269.71	2224047.72
213	514237.11	2224054.36
214	514237.95	2224068.23
215	514249.05	2224066.11
216	514257.76	2224064.45
217	514266.66	2224062.75
218	514275.60	2224061.04
219	514284.32	2224059.37
220	514293.44	2224057.63
221	514302.49	2224055.94
222	514311.37	2224054.29
223	514320.21	2224052.64
224	514336.57	2224049.75
225	514342.28	2224085.79
226	514348.96	2224122.10
227	514333.75	2224125.17
228	514324.86	2224126.97

229	514316.09	2224128.75
230	514307.15	2224130.56
231	514298.40	2224132.33
232	514289.28	2224134.18
233	514280.26	2224136.01
234	514271.47	2224137.79
235	514262.59	2224139.59
236	514242.50	2224143.64
237	514209.00	2224150.23
238	514176.17	2224156.73
239	514145.37	2224162.86
240	514114.08	2224169.06
241	514082.74	2224175.10
242	514056.05	2224180.25
243	514056.66	2224174.79
244	514052.57	2224175.24
245	514050.65	2224174.76
246	514049.00	2224173.68
247	514047.79	2224172.12
248	514047.15	2224170.25
249	514047.15	2224168.27
250	514050.24	2224143.43
251	514051.45	2224133.02
252	514073.18	2224128.88
253	514104.61	2224122.88
254	514136.04	2224116.89
255	514167.33	2224110.92
256	514200.18	2224104.66
257	514197.22	2224089.39
258	514184.62	2224091.77
259	514175.47	2224093.50
260	514166.42	2224095.20
261	514157.38	2224096.89
262	514148.34	2224098.59
263	514139.72	2224100.21
264	514139.29	2224100.29
265	514130.86	2224101.87
266	514130.26	2224101.98
267	514121.99	2224103.52
268	514121.21	2224103.67
269	514113.31	2224105.15
270	514112.16	2224105.37
271	514103.13	2224107.07
272	514093.53	2224108.86
273	514093.48	2224109.17
274	514065.75	2224114.88
275	514065.74	2224114.88
276	514057.94	2224088.36
277	514050.46	2224089.83
278	514049.27	2224085.60
279	514043.05	2224063.38
280	514042.46	2224061.28
281	514042.00	2224059.63
282	514041.00	2224057.46
283	514035.93	2224046.48
284	514029.73	2224033.06
285	514028.44	2224028.64
286	514028.18	2224025.92
287	514028.05	2224023.52
288	514028.25	2224020.64

289	514029.67	2224016.63
290	514005.84	2224043.03
291	514012.15	2224042.94
292	514021.84	2224047.44
293	514026.59	2224051.16
294	514032.20	2224062.73
295	514032.21	2224062.74
296	514032.60	2224063.12
297	514035.83	2224069.50
298	514037.35	2224074.06
299	514040.83	2224091.72
300	514021.11	2224095.60
301	514004.91	2224098.80
302	513995.85	2224100.58
303	513989.49	2224101.83
304	513987.24	2224103.23
305	513973.36	2224111.83
306	513966.27	2224115.98
307	513966.29	2224116.22
308	513937.77	2224133.27
309	513928.15	2224138.27
310	513931.62	2224146.46
311	513944.03	2224141.11
312	513952.29	2224137.60
313	513960.66	2224134.05
314	513966.31	2224131.66
315	513968.84	2224130.58
316	513977.23	2224127.03
317	513985.69	2224123.45
318	513994.31	2224119.79
319	514002.56	2224116.29
320	514010.88	2224112.77
321	514030.47	2224104.46
322	514030.09	2224137.66
323	514029.66	2224173.37
324	514027.34	2224174.31
325	514019.05	2224177.81
326	514020.05	2224180.96
327	514012.11	2224184.33
328	514002.86	2224188.26
329	513994.46	2224191.83
330	513986.19	2224195.34
331	513977.92	2224198.86
332	513966.37	2224203.76
333	513911.74	2224226.96
334	513897.06	2224191.93
335	513885.95	2224184.64
336	513882.97	2224197.49
337	513897.51	2224232.96
338	513894.83	2224234.10
339	513844.22	2224255.62
340	513813.87	2224268.33
341	513787.82	2224279.25
342	513784.36	2224270.69
343	513775.45	2224248.67
344	513763.18	2224236.01
345	513758.70	2224249.66
346	513773.97	2224285.16
347	513772.23	2224286.61
348	513732.74	2224302.42

349	513689.57	2224320.53
350	513686.64	2224313.50
351	513674.49	2224284.32
352	513667.40	2224288.76
353	513660.63	2224298.19
354	513671.55	2224324.10
355	513673.02	2224327.47
356	513646.41	2224338.82
357	513633.20	2224344.45
358	513590.51	2224362.41
359	513575.33	2224327.44
360	513566.97	2224326.80
361	513563.32	2224332.72
362	513578.68	2224368.58
363	513534.09	2224387.12
364	513534.31	2224387.88
365	513514.21	2224396.26
366	513491.81	2224405.60
367	513484.90	2224388.76
368	513480.50	2224378.06
369	513479.93	2224367.65
370	513466.78	2224365.08
371	513465.70	2224369.33
372	513463.53	2224373.18
373	513461.22	2224376.13
374	513462.80	2224379.89
375	513476.55	2224412.54
376	513435.72	2224430.03
377	513396.42	2224446.87
378	513394.34	2224441.81
379	513380.71	2224409.57
380	513370.56	2224414.48
381	513364.09	2224416.84
382	513379.72	2224453.76
383	513336.55	2224472.42
384	513316.58	2224480.97
385	513315.01	2224481.65
386	513325.19	2224488.20
387	513330.39	2224491.55
388	513385.85	2224468.44
389	513407.08	2224518.86
390	513420.68	2224551.17
1	513434.85	2224562.57
1	514035.32	2224295.35
2	514043.78	2224293.61
3	514073.55	2224287.82
4	514115.74	2224279.90
5	514144.10	2224274.44
6	514177.85	2224268.03
7	514203.25	2224263.42
8	514228.13	2224258.63
9	514228.19	2224258.94
10	514248.91	2224255.33
11	514258.90	2224253.54
12	514258.72	2224252.33
13	514284.20	2224247.29
14	514309.80	2224242.24
15	514335.23	2224237.25
16	514361.15	2224232.17

17	514362.85	2224228.85
18	514354.51	2224183.54
19	514345.91	2224137.02
20	514317.84	2224142.38
21	514292.43	2224147.48
22	514266.59	2224152.56
23	514244.61	2224156.87
24	514244.61	2224156.87
25	514243.34	2224158.71
26	514211.56	2224164.40
27	514180.37	2224170.28
28	514152.14	2224175.54
29	514123.95	2224180.90
30	514094.48	2224186.35
31	514065.42	2224191.86
32	514054.44	2224193.94
33	514054.08	2224197.81
34	514053.57	2224202.43
35	514042.18	2224205.49
36	514039.39	2224231.21
37	514038.42	2224240.13
38	514037.45	2224249.09
39	514036.48	2224258.02
40	514035.50	2224267.01
41	514035.50	2224267.01
42	514032.62	2224293.70
1	514035.32	2224295.35

### Каталоги координат красных линий

#### Каталог координат характерных точек 1 участка красных линий Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514242.50	2224143.64
2	514262.59	2224139.59
3	514271.47	2224137.79
4	514280.26	2224136.01
5	514289.28	2224134.18
6	514298.40	2224132.33
7	514307.15	2224130.56
8	514316.09	2224128.75
9	514324.86	2224126.97
10	514333.75	2224125.17
11	514348.96	2224122.10
12	514342.28	2224085.79
13	514336.57	2224049.75
14	514320.21	2224052.64
15	514311.37	2224054.29
16	514302.49	2224055.94
17	514293.44	2224057.63
18	514284.32	2224059.37
19	514275.60	2224061.04
20	514266.66	2224062.75
21	514257.76	2224064.45
22	514249.05	2224066.11
23	514237.95	2224068.23

#### Каталог координат характерных точек 2 участка красных линий Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514248.91	2224255.33
2	514228.19	2224258.94
3	514228.13	2224258.63

#### Каталог координат характерных точек 3 участка красных линий Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514249.90	2224271.24
2	514249.84	2224270.29
3	514231.00	2224273.69
4	514231.02	2224273.78

Каталог координат характерных точек  
4 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514043.78	2224293.61
2	514035.32	2224295.35
3	514032.62	2224293.70
4	514035.50	2224267.01

Каталог координат характерных точек  
5 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514023.93	2224408.61
2	514026.62	2224385.02
3	514027.77	2224374.94
4	514030.06	2224354.85
5	514030.47	2224354.81

Каталог координат характерных точек  
6 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513998.11	2224284.60
2	513998.07	2224284.59
3	514000.16	2224265.72
4	513998.04	2224265.37
5	514001.42	2224229.94
6	513992.60	2224225.72

Каталог координат характерных точек

7 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513987.96	2224378.44
2	513983.13	2224377.98
3	513982.90	2224380.16
4	513975.42	2224379.32

Каталог координат характерных точек  
8 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513963.09	2224223.38
2	513963.82	2224225.05
3	513965.59	2224224.30

Каталог координат характерных точек  
9 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513942.91	2224347.87
2	513949.91	2224364.45
3	513950.23	2224361.55
4	513951.24	2224352.60
5	513949.72	2224347.96
6	513949.95	2224343.42
7	513950.40	2224334.37
8	513949.89	2224325.21
9	513949.34	2224315.36

Каталог координат характерных точек  
10 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513903.36	2224248.71
2	513918.26	2224282.00

3	513918.38	2224282.29
---	-----------	------------

Каталог координат характерных точек  
11 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513758.70	2224249.66
2	513763.18	2224236.01
3	513775.45	2224248.67

Каталог координат характерных точек  
12 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513634.86	2224470.43
2	513640.52	2224483.03
3	513629.55	2224487.99
4	513624.18	2224475.30

Каталог координат характерных точек  
13 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514021.11	2224095.60
2	514040.83	2224091.72

Каталог координат характерных точек  
14 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	514028.44	2224028.64
2	514029.73	2224033.06
3	514041.00	2224057.46
4	514042.00	2224059.63
5	514042.46	2224061.28
6	514043.05	2224063.38
7	514050.46	2224089.83

8	514057.94	2224088.36
---	-----------	------------

Каталог координат характерных точек  
15 участка красных линий  
Система координат МСК-59

Обозначение характерных точек	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	513989.84	2224250.39
2	513995.19	2224250.96
3	513994.25	2224258.31
4	513992.04	2224274.93
5	513987.15	2224274.39