



## ЗАКОН КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

### Об утверждении Соглашения между Кировской областью и Удмуртской Республикой об описании местоположения границы между Кировской областью и Удмуртской Республикой

Принят Законодательным Собранием Кировской области 18 февраля 2021 года

#### Статья 1

Утвердить подписанное Губернатором Кировской области и Главой Удмуртской Республики Соглашение между Кировской областью и Удмуртской Республикой об описании местоположения границы между Кировской областью и Удмуртской Республикой от 23 декабря 2020 года (текст Соглашения прилагается).

#### Статья 2

Настоящий Закон вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор  
Кировской области **И.В. Васильев**

г. Киров  
4 марта 2021 года  
№ 457-ЗО



**СОГЛАШЕНИЕ**  
**между Кировской областью и Удмуртской Республикой**  
**об описании местоположения границы между Кировской областью**  
**и Удмуртской Республикой**

Кировская область в лице Губернатора Кировской области Васильева Игоря Владимировича, действующего на основании Устава Кировской области, Закона Кировской области от 06.11.2002 № 107-ЗО «О Губернаторе Кировской области», с одной стороны и Удмуртская Республика в лице Главы Удмуртской Республики Бречалова Александра Владимировича, действующего на основании Конституции Удмуртской Республики, с другой стороны, в дальнейшем именуемые «Стороны», заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

**Статья 1**

Местоположение границы между субъектами Российской Федерации Кировской областью и Удмуртской Республикой считать описанным в соответствии с картографическими и координатными описаниями местоположения границы на основании Устава Кировской области, Закона Кировской области от 02.12.2005 № 387-ЗО «Об административно-территориальном устройстве Кировской области», Конституции Удмуртской Республики, законов Удмуртской Республики от 15.11.2004 № 61-РЗ «Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Сюмсинского района Удмуртской Республики», от 15.11.2004 № 62-РЗ «Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Кизнерского района Удмуртской Республики», от 29.11.2004 № 73-РЗ «Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Балезинского района Удмуртской Республики», от 30.11.2004 № 75-РЗ

«Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Глазовского района Удмуртской Республики», от 08.12.2004 № 83-РЗ  
«Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Ярского района Удмуртской Республики», от 21.12.2004 № 87-РЗ  
«Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Красногорского района Удмуртской Республики», от 28.01.2005 № 1-РЗ  
«Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Селтинского района Удмуртской Республики», от 14.07.2005 № 46-РЗ  
«Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Вавожского района Удмуртской Республики», от 14.07.2005 № 48-РЗ  
«Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Юкаменского района Удмуртской Республики».

## **Статья 2**

Картографические и координатные описания местоположения границы между субъектами Российской Федерации Кировской областью и Удмуртской Республикой изложены в приложениях № 1, 2, 3 и 4 к настоящему Соглашению и являются его неотъемлемой частью.

## **Статья 3**

Граница между субъектами Российской Федерации Кировской областью и Удмуртской Республикой в результате заключения настоящего Соглашения не изменяется, разногласия по описанию местоположения и прохождению указанной границы отсутствуют.

#### Статья 4

Настоящее Соглашение вступает в силу со дня вступления в силу законов субъектов Российской Федерации, являющихся сторонами настоящего Соглашения, об его утверждении.

#### Статья 5

В настоящее Соглашение могут быть внесены дополнения и (или) изменения, которые оформляются и подписываются Губернатором Кировской области и Главой Удмуртской Республики.

Настоящее Соглашение подписано «13» декабря 2020 года в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

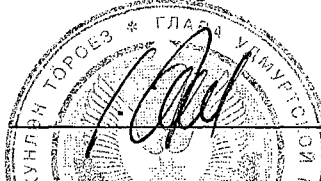

От Кировской области:

Губернатор Кировской области

  
 И.В. Васильев

От Удмуртской Республики:

Глава Удмуртской Республики

  
 А.В. Бречалов

25.12.2020 № 317/01/2020

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1  
к Соглашению между  
Кировской областью  
и Удмуртской Республикой  
об описании местоположения  
границы между  
Кировской областью  
и Удмуртской Республикой

**Картографическое описание  
местоположения границы между субъектами Российской Федерации  
Кировской областью и Удмуртской Республикой  
(с территории Кировской области)**

Граница начинается от узловой точки границ Удмуртской Республики, Пермского края и Кировской области, расположенной на пересечении лесных просек (со стороны Кировской области - юго-восточного угла квартала 63 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества). Узловая точка определенной на местности посредством использования высокоточного геодезического оборудования и закреплена долговременным межевым знаком.

Линия границы идет в северо-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 63, 62, 61, 60 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества, далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 72 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по южной просеке лесного квартала 72 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества. Далее в юго-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 72, 71 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества. Далее в северо-западном направлении по западной просеке лесного квартала 71 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества. Далее в юго-западном направлении по южной просеке лесного квартала 70 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества. Далее в юго-западном, северо-западном, северо-восточном направлениях по восточной, западной, южной просекам лесных кварталов 60, 57, 59 Пашинского сельского участкового лесничества Афанасьевского лесничества (южнее деревни Якунята и севернее деревни Васёнки). Далее в юго-восточном направлении по восточной просеке лесного квартала 76 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества. Далее в юго-западном, юго-восточном, северо-западном направлениях по восточной, южной просекам лесного квартала 80 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества (по левому берегу реки Кампызеп).

Далее в севером-западном направлении по южной просеке лесного квартала 80 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества.

Далее в севером-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 79, 78, 77 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества.

Далее в северо-восточном направлении по западной просеке лесного квартала 77 Гординского участкового лесничества Афанасьевского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 41, 40, 39 Лытчинского участкового лесничества Афанасьевского лесничества.

Далее в северо-восточном направлении по западным просекам лесных кварталов 39 и 36 Лытчинского участкового лесничества Афанасьевского лесничества (западнее притока реки Пермьянка).

Далее в северо-западном направлении по южной просеке лесного квартала 35 Лытчинского участкового лесничества Лытчинского лесничества, пересекая реку Сева южнее обрыва на ее правом берегу до реки Пермьянка.

Далее в северо-восточном направлении по западной просеке лесного квартала 35 Лытчинского участкового лесничества Лытчинского лесничества.

Далее в северо-восточном направлении по западной просеке лесного квартала 23 Лытчинского участкового лесничества Афанасьевского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 22 и 21 Лытчинского участкового лесничества Афанасьевского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 34 Лытчинского участкового лесничества Афанасьевского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по южной просеке лесных кварталов 34, 33, 32, 31, 30 Лытчинского участкового лесничества Афанасьевского лесничества, пересекая автодорогу Лытка – Сёва, далее через железнодорожный мост по прямой до юго-западного угла лесного квартала 30 Лытчинского участкового лесничества Афанасьевского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесных кварталов 114, 115, 128, 129, 143, 156, 167, 177, 187 Залазнинского участкового лесничества Омутнинского лесничества (от юго-западного угла лесного квартала 30 Лытчинского участкового лесничества Афанасьевского лесничества восточнее развилки узкоколейной железной дороги до точки слияния безымянной реки и безымянного левого притока реки Сева, через исток безымянной реки).

Далее в северо-западном направлении по южной просеке лесных кварталов 186, 185, 184, 183, 182, 181, 180, 179, 178 Залазнинского участкового лесничества Омутнинского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 107 Залазнинского сельского участкового лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по восточной, южной и западной просекам лесного квартала 106 Залазнинского сельского участкового лесничества Омутнинского лесничества, пересекая автодорогу Чажай - Верхняя Богатырка (западнее реки Белая).

Далее в северо-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 255 (пересекая реку Хребыстовка), 254, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246 (пересекая реку Вятка) Залазнинского участкового лесничества Омутнинского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 246, 245, 244, 236, 235 Залазнинского участкового лесничества Омутнинского лесничества.

Далее в юго-западном, северо-западном направлениях по восточной, южной и западной просекам лесных кварталов 213, 212, 209, 208, 201, 200, 199, 198, 197 (пересекая реку Струговая), 196 (пересекая линию железной дороги), 195 Струговского участкового лесничества Омутнинского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 195, 194, 227, 226, 225, 224, 237, 236, 235, 234, 233, 240, 239, Струговского участкового лесничества Омутнинского лесничества. Далее в юго-западном направлении по восточной, южной и западной просекам лесных кварталов 20, 30, 42 Фаленского сельского участкового лесничества Зуевского лесничества, лесных кварталов 204, 203 Фаленского участкового лесничества Фаленского лесничества, лесных кварталов 41, 43 Фаленского сельского участкового лесничества Зуевского лесничества (пересекая автомобильную дорогу Киров – Кирово-Чепецк – Зуевка – Фаленки – граница Удмуртской Республики) Фаленского лесничества до реки Ясновка, далее вниз по течению реки Ясновка до середины реки Чепца.

Далее в юго-восточном и юго-западном направлениях по восточной просеке лесного квартала 44 Фаленского сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по восточной и северной просекам лесных кварталов 6, 7 Фаленского сельского участкового лесничества Зуевского лесничества вверх по течению реки Чепца до устья реки Сада, далее вверх по течению реки Сада. Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по восточным просекам лесных кварталов 11, 10 Фаленского сельского участкового лесничества Зуевского лесничества, пересекая линию железной дороги.

Далее в юго-восточном и юго-западном направлениях по восточным и южным просекам лесного квартала 14 Фаленского сельского участкового

лесничества Зуевского лесничества вверх по течению реки Сада до устья реки Падериха.

Далее в юго-западном направлении по восточным и южным просекам лесных кварталов 15, 18 Фаленского сельского участкового лесничества Зуевского лесничества вверх по течению реки Падериха до северо-восточного угла лесного квартала 7 Фаленского сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по восточной просеке лесного квартала 7 Фаленского сельского участкового лесничества Зуевского лесничества до пересечения с рекой Сада.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по северным и восточным просекам лесных кварталов 7, 12, 11 Фаленского сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в юго-восточном, северо-западном, юго-западном направлениях по восточной просеке лесного квартала 3 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества вниз по течению реки Сада до северо-восточного угла квартала 6 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в юго-восточном, северо-восточном направлениях по восточным, северным просекам лесных кварталов 6, 11, 16, 17 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества до северо-восточного угла квартала 17 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в северо-восточном, северо-западном, юго-восточном направлениях по северным, западным просекам лесных кварталов 17, 18 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества, по безымянному ручью до пересечения реки Тымпалка, южнее деревни Тюрики Удмуртской Республики.

Далее в юго-восточном, северо-западном направлениях по северным, восточным, западным просекам лесных кварталов 18, 8 (пересекая реку Юрка), 10 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по северной, восточной, южной просекам лесного квартала 5 Талицкого участкового лесничества Фаленского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по восточным просекам лесных кварталов 10 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по северной, восточной, южной, западной просекам лесного квартала 6 Талицкого участкового лесничества Фаленского лесничества. Далее в юго-западном, юго-восточном направлениях по восточным просекам лесных кварталов 18, 19 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.



Далее в юго-восточном направлении по восточной просеке лесного квартала 9 Талицкого участкового лесничества Фаленского лесничества до юго-западного угла лесного квартала 7 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в северо-восточном и юго-восточном направлениях по северной, восточной просекам лесных кварталов 7 (пересекая реку Сада), 14 (пересекая реку Чура) Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества до юго-восточного угла лесного квартала 14 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в юго-западном, юго-восточном направлениях по южной, восточной, просекам лесных кварталов 14 (пересекая реку Чура) Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества, лесного квартала 32 Талицкого участкового лесничества Фаленского лесничества, лесных кварталов 21, 29, 33, 35 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 37 Талицкого участкового лесничества Фаленского лесничества. Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по восточной просеке лесного квартала 5 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по восточной просеке лесного квартала 38 Талицкого участкового лесничества Фаленского лесничества.

Далее в северо-восточном, юго-восточном, юго-западном направлениях по северной, восточной, южной просекам лесных кварталов 11, 18 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества до юго-восточного угла лесного квартала 18 Талицкого сельского участкового лесничества Зуевского лесничества.

Далее в северо-восточном, юго-восточном направлениях по восточной, северной просекам лесных кварталов 1 Унинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества до пересечения с рекой Долгуша, далее вниз по течению реки Долгуша, далее в северо-восточном направлении до пересечения с рекой Лема, далее вниз по течению реки Лема до северо-западного угла квартала 2 Унинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в юго-восточном, северо-восточном, юго-западном, юго-восточном направлениях по северной, восточной просекам лесных кварталов 2 (западнее правого притока реки Лема), 4, 6 Унинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном, северо-западном направлениях по восточной, южной просекам лесных кварталов 6, 13 (до пересечения безымянного левого притока реки Бухма на южной оконечности леса) Унинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества. Далее в юго-восточном, юго-западном, северо-западном направлениях по восточной, южной просекам лесных кварталов 3 (до пересечения с рекой

Бухма и далее вверх по течению реки Бухма), 6 (вверх по течению реки Бухма до восточной оконечности лесного квартала 6 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества, далее в юго-восточном направлении, пересекая реку Раменка), 12 (пересекая реку Сележек), 13, 15, 15, 14 (пересекая реку Чукшец) Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества. Далее в юго-западном направлении по восточным просекам лесных кварталов 17, 18 Сардыкского участкового лесничества Фаленского лесничества до северо-западного угла лесного квартала 17 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по северной просеке лесного квартала 17 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества до юго-западного угла лесного квартала 19 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в северо-восточном и северо-западном направлениях по западной просеке лесного квартала 19 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества, вверх по течению реки Чукшец до северо-западного угла лесного квартала 19 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в восточном направлении по северной просеке лесного квартала 19 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества до северо-восточного угла лесного квартала 19 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в юго-западном, северо-западном направлениях по восточной, южной просекам лесного квартала 19 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества до северо-восточного угла лесного квартала 18 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в юго-восточном, северо-восточном, юго-западном, северо-западном направлении по восточной, южной просекам лесного квартала 18 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества вниз по течению реки Уть до юго-восточного угла лесного квартала 18 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 18, 17, 16 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества до юго-западного угла лесного квартала 16 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточным просекам лесных кварталов 36, 62 Сардыкского участкового лесничества Фаленского лесничества. Далее в юго-западном и западном направлениях по восточной, южной просекам лесного квартала 6 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества, пересекая реку Ильча.

Далее в северо-западном и западном направлениях по южным просекам лесных кварталов 68, 66, 65, 64 Сардыкского участкового лесничества Фаленского лесничества.

В юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 64 Сардыкского участкового лесничества Фаленского лесничества. Далее в юго-западном, северо-западном направлениях по восточной и западной просекам лесного квартала 7 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточным просекам лесных кварталов 91, 103 Сардыкского участкового лесничества Фаленского лесничества. Далее в юго-западном, северо-западном направлениях по восточным, южным, западным просекам лесных кварталов 9 и 8 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по южной просеке лесного квартала 8 Канахинского сельского участкового лесничества Унинского лесничества. Далее в северо-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 112, 111, 110, 109, 108, 107, 106 Сардыкского участкового лесничества Фаленского лесничества. Далее в юго-западном, северо-восточном, северо-западном направлениях по южной, западной просекам лесных кварталов 128, 127, 134, 133, 132, 131 Порезского участкового лесничества Фаленского лесничества. Далее в юго-западном, северо-западном направлениях по южной, западной просекам лесного квартала 11 Порезского сельского участкового лесничества Унинского лесничества. Далее в северо-западном направлении по южной просеке лесного квартала 136 Порезского участкового лесничества Фаленского лесничества. Далее в юго-западном направлении по южной просеке лесных кварталов 10 и 9 Порезского сельского участкового лесничества Унинского лесничества до северо-восточного угла лесного квартала 141 Порезского участкового лесничества Фаленского лесничества.

Далее в юго-западном, северо-западном направлениях по восточной, южной просекам лесного квартала 141 Порезского участкового лесничества Фаленского лесничества.

Далее в юго-западном, юго-восточном, северо-западном направлениях по восточной, южной просекам лесных кварталов 168, 197, 225 Осинковского участкового лесничества Немского лесничества. Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 23 Лобанского участкового лесничества Немского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 7 Северного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 46 Лобанского участкового лесничества Немского лесничества. Далее в юго-западном направлении по восточным просекам лесных кварталов 8 и 10 Северного сельского участкового лесничества Кильмезского

лесничества, огибая с восточной стороны деревню Новая Жизнь, пересекая грунтовую дорогу Новая Жизнь – Березовка. Далее в юго-западном, юго-восточном направлениях по восточной просеке лесного квартала 11 Северного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества, пересекая мост на реке Сенька.

Далее в юго-западном направлении по восточным просекам лесных кварталов 119 и 144 Лобанского участкового лесничества Немского лесничества до юго-восточного угла лесного квартала 144 Лобанского участкового лесничества Немского лесничества.

Далее в юго-восточном, северо-восточном направлениях по северной просеке лесных кварталов 25 (пересекая реку Лумпунчик), 26, 27, 28 Рыбно-Ватажского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточным просекам лесных кварталов 28, 51 Рыбно-Ватажского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по северным просекам лесных кварталов 72, 73 Рыбно-Ватажского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточным просекам лесных кварталов 73, 99, 129 Рыбно-Ватажского участкового лесничества Кильмезского лесничества. Далее в южном направлении по восточной просеке лесного квартала 5 Ломиковского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в северо-восточном, юго-восточном, восточном направлениях по северным просекам лесных кварталов 2, 3 Северного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-восточном и юго-западном направлениях по восточным просекам лесных кварталов 3, 4 Северного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 29 Ломиковского участкового лесничества Кильмезского лесничества, пересекая реку Ойк.

Далее в юго-восточном, северо-восточном, юго-западном, направлениях по восточным просекам лесных кварталов 6, 7 Северного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 79 Ломиковского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по северной, восточной просекам лесных кварталов 80, 81, 82, 83 Ломиковского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по северным просекам лесных кварталов 15, 16 Микваровского участкового лесничества Кильмезского лесничества до северо-восточного угла квартала 16 Микваровского

участкового лесничества Кильмезского лесничества, пересекая узкоколейную железную дорогу.

Далее в юго-западном, юго-восточном направлениях по восточным и северным просекам лесных кварталов 16 (пересекая узкоколейную железную дорогу, по границе села Кильмезь Удмуртской Республики), 37 (пересекая озеро) Микваровского участкового лесничества Кильмезского лесничества до пересечения с рекой Вала.

Далее в юго-западном, юго-восточном, северо-восточном направлениях по северным просекам лесных кварталов 2, 2, 3 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества вверх по среднему течению реки Вала до северо-восточного угла лесного квартала 3 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-западном, юго-восточном, северо-восточном направлениях по восточным, северным, южным просекам лесных кварталов 3, 2, 1 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-западном, юго-восточном, северо-восточном направлениях по восточным, северным, южным просекам лесных кварталов 1, 2 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества до пересечения с рекой Вала.

Далее в северо-западном, юго-западном, юго-восточном, северо-восточном направлениях по восточным, южным просекам лесных кварталов 2 (вниз по среднему течению реки Вала до северо-восточного угла лесного квартала 5 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества, точку впадения левого притока реки Вала). Далее в юго-восточном направлении по границе лесного квартала 5 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества вверх по течению безымянного ручья (левый приток реки Вала) до озера Черное. Далее по середине озера Черное до юго-восточного угла лесного квартала 5 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества, восточнее деревни Надежда Кировской области.

Далее в юго-западном, юго-восточном направлениях по восточным, южным просекам лесных кварталов 81, 88, 95, 96 Микваровского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточным, южным просекам лесного квартала 6 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества. Далее в юго-западном направлении по южной просеке лесного квартала 103 Микваровского участкового лесничества Кильмезского лесничества, пересекая реку Нардомас, южнее деревни Азиково Кировской области.

Далее в юго-западном направлении по южной просеке лесного квартала 6 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества до северо-восточной оконечности лесного квартала 117 Микваровского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по восточным просекам лесных кварталов 117, 129, 138, 146 (пересекая реку Зетловайка), 150 Микваровского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по южным просекам лесных кварталов 150, 149, 148, 147 Микваровского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в юго-западном, западном направлениях по южным просекам лесных кварталов 4, 3 Южного сельского участкового лесничества Кильмезского лесничества южнее села Такашур Кировской области.

Далее в западном, северо-западном направлениях по южной просеке лесного квартала 142 Микваровского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в северо-западном направлениях по южной просеке лесного квартала 142 Микваровского участкового лесничества Кильмезского лесничества.

Далее в западном, северо-западном направлениях по южным просекам лесных кварталов 14, 13, 12 Шабанского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества до северо-восточного угла лесного квартала 20 Шабанского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по восточным просекам лесных кварталов 20, 26, 28, 30, 33, 37, 38 Шабанского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном, северо-западном направлениях по восточным просекам лесных кварталов 74, 87 Заречного сельского участкового лесничества Малмыжского лесничества восточнее деревни Каксинша и села Каксинвай.

Далее в юго-западном направлении по восточной просеке лесного квартала 40 Мелетского участкового лесничества Малмыжского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по северным, восточным просекам лесных кварталов 17, 18, 105 (по северо-восточному краю деревни Аг-Юл) Заречного сельского участкового лесничества Малмыжского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по северным, восточным просекам лесных кварталов №№ 2, 3, 7, 15, 16 Бурецкого участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по северной просеке лесного квартала 2 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества до пересечения с рекой Казанка (левый приток реки Вятка).

Далее в северо-восточном направлении по северной просеке лесного квартала 1 Вятско-Полянского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества вверх по среднему течению реки Казанка.

Далее в юго-восточном направлении по северной просеке лесного квартала 4 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по северной просеке лесного квартала 2 Вятско-Полянского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по северной просеке лесного квартала 2 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по северным просекам лесных кварталов 6 Вятско-Полянского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества до полосы отвода автомобильной дороги Кизнер-Муркозь-Омга Удмуртской Республики.

Далее в юго-западном направлении по восточным просекам лесных кварталов 6, 7 Вятско-Полянского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по северным просекам лесного квартала 5 (пересекая исток безымянного правого притока реки Пыжманка), 7 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в северо-восточном, юго-западном, юго-восточном направлениях по северным, восточным просекам лесных кварталов 12, 15, 18 и 19, 23, 28, 36 (западнее реки Пыжманка) Вятско-Полянского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в северо-восточном направлении по восточной просеке лесного квартала 5 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества, пересекая реку Пыжманка.

Далее в северо-восточном направлении по западным просекам лесных кварталов 4, 1 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по северным просекам лесных кварталов 1, 2, 3 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества до северо-восточного угла квартала 3 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по восточным просекам лесного квартала 6 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества, юго-западном направлении по северным, восточным просекам лесных кварталов 5, 6, 11, 16, 20, 23, 26 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества до юго-восточного угла лесного квартала 26 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-западном, юго-восточном, северо-западном направлениях по восточным, южным просекам лесных кварталов 26, 30 (пересекая полосу отвода железной дороги, перегон от 965,5 км до 973,0 км, далее пересекая

реку Люга), 34 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по северной просеке лесного квартала 9 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества, до пересечения с рекой Люга, северо-восточнее поселка Усть-Люга Кировской области.

Далее в юго-восточном, северо-восточном направлениях по северной просеке лесного квартала 2 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества вверх по течению реки Люга.

Далее в северо-восточном, юго-восточном направлениях по западным, северным просекам лесных кварталов №№ 35 (пересекая реку Чернушка) и 36 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в северо-восточном, юго-восточном направлениях по северной просеке лесного квартала 3 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества севернее деревни Елох Кировской области.

Далее в юго-восточном, северо-восточном направлениях по северной просеке лесного квартала 37 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества до северо-восточного угла лесного квартала 37 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по восточной просеке лесного квартала 37 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по северным, восточным, южным просекам лесных кварталов 43, 42, 41, 50 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества, пересекая реку Ямышка.

Далее в юго-восточном, юго-западном направлениях по восточной просеке лесного квартала 7 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества восточнее деревни Чемочар Кировской области.

Далее в северо-восточном, северо-западном направлениях по восточным, южным просекам лесного квартала 53 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-западном, северо-западном направлениях по восточным и южным просекам лесного квартала 7 Вятско-Полянского сельского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества.

Далее в юго-западном, юго-восточном направлениях по восточным, южным просекам лесных кварталов 56, 58, 59 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества до южной оконечности квартала 59 Сосновского участкового лесничества Вятско-Полянского лесничества и узловой точки.

Местоположение узловой точки границы Удмуртской Республики, Кировской области и Республики Татарстан определено на местности



посредством использования высокоточного геодезического оборудования и закреплено долговременным межевым знаком.

---

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2  
к Соглашению между  
Кировской областью  
и Удмуртской Республикой  
об описании местоположения  
границы между  
Кировской областью  
и Удмуртской Республикой

**Картографическое описание  
местоположения границы между субъектами Российской Федерации  
Кировской областью и Удмуртской Республикой  
(с территории Удмуртской Республики)**

Граница начинается от узловой точки границ Удмуртской Республики, Пермского края и Кировской области, расположенной на пересечении лесных просек (со стороны Удмуртской Республики северо-восточного угла квартала 10 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества). Узловая точка определена на местности посредством использования высокоточного геодезического оборудования и закреплена долговременным межевым знаком.

Далее в северо-западном направлении по северным границам кварталов 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2 до северо-западного угла квартала 2 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества, далее на юго-запад, юго-восток, юго-запад по западной границе квартала 2 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества, далее на северо-запад по западной границе квартала 2, восточной и северной границе квартала 1 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества до северо-западного угла квартала 1 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества. Далее в юго-западном направлении по западной границе кварталов 1, 11 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества до точки, в 310 м севернее от юго-западного угла квартала 11 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по северным границам кварталов 108, 107, 114 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества (ТОО «Сергинское»), пересекая р. Коза, по восточной границе квартала 133, северной границе кварталов 133, 132, западной границе квартала 132, северной границе кварталов 141, 140, пересекая р. Кама, западным границам кварталов 140, 142, северной и западной границе квартала 161 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества (ТОО «Сергинское») до точки пересечения с северной границей квартала 162 Сергинского участкового лесничества Балезинского лесничества (ТОО «Сергинское») (левый берег р. Кампызел).

Далее в северо-западном направлении по северным границам кварталов 162, 48, 163 Сергинского участкового лесничества Бalezинского лесничества, северным границам кварталов 46, 45, 44, 43, 42, 41 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества до юго-восточного угла квартала 32 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества.

Далее в северо-восточном направлении по восточным границам кварталов 32, 23 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества до северо-восточного угла квартала 23 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества.

Далее в западном направлении по северным границам кварталов 23, 22, 21, 20, 19 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества до северо-западного угла квартала 19 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества.

Далее в северо-восточном направлении по восточным границам кварталов 14, 10, 6 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества до северо-восточного угла квартала 6 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества.

Далее в западном направлении по северным границам кварталов 6, 5, Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества, пересекая р. Сева, до юго-восточного угла квартала 2 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества.

Далее в северо-восточном направлении по восточной границе квартала 2 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества до северо-восточного угла квартала 2 Карсовайского участкового лесничества Бalezинского лесничества (узловая точка границ муниципального образования «Бalezинский район», муниципального образования «Глазовский район»).

Далее в северо-восточном направлении по восточной границе кварталов 4, 2 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества до северо-восточного угла квартала 2 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества.

Далее в западном направлении по северным границам кварталов 2, 1 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества до северо-западного угла квартала 1 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по западным границам кварталов 1, 3 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества до юго-западного угла квартала 3 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по северным границам кварталов 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества до северо-западного угла квартала 5 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по западным границам кварталов 5, 17, 27, 38, 50, 62, 74, 86, 98 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества до автомобильной дороги, далее по полосе отвода автомобильной дороги до точки пересечения полосы отвода автомобильной дороги с северной границей квартала 113 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по северным границам кварталов 113, 112, 111, 110 Севинского участкового лесничества Глазовского лесничества, северным границам кварталов 19, 18, 17, 16, 14, 13, 12, 11, пересекая р. Хребыстовка, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1 Белорецкого участкового лесничества Глазовского лесничества, пересекая р. Вятка, до северо-западного угла квартала 1 Белорецкого участкового лесничества Глазовского лесничества (узловая точка границ муниципального образования «Глазовский район», муниципального образования «Ярский район»).

Далее в северо-западном направлении по северным границам кварталов 48, 47, 46, 45, 44, 43, восточным границам кварталов 26, 10, северным границам кварталов 10, 9, 8, 7, 6, по северо-восточным границам квартала 5, пересекая р. Струговая и линию железной дороги, квартала 4, 3 Ярского лесничества до северной точки квартала 3 Ярского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по северной границе квартала 3, северо-западной границе кварталов 2, 1, северной границе кварталов 14, 13, 12, северо-западной границе кварталов 11, 28, 27, 55, 78, 81, 87 Ярского лесничества, квартала 89, 115, 123 Ярского лесничества (ТОО «Елово»), северной границе квартала 148, северо-западной границе кварталов 149, 150 Ярского лесничества, пересекая автомобильную дорогу, до р. Ясновка, далее вниз по течению р. Ясновка до середины р. Чепца.

Далее в южном направлении вверх по течению р. Чепца до устья р. Сада, далее вверх по течению р. Сада, пересекая линию железной дороги до устья р. Падериха.

Далее в юго-западном направлении вниз по течению р. Падериха до северо-западного угла квартала 262 Ярского лесничества (ТОО «Зюинский»).

Далее в юго-восточном направлении по западным границам кварталов 262, 263 Ярского лесничества (ТОО «Зюинский») до пересечения с р. Сада.

Далее в юго-западном направлении вниз по течению р. Сада до устья безымянного ручья (правый приток д. Сада), южной границы квартала 321 Ярского лесничества (ТОО «Зюинский»).

Далее в юго-восточном направлении вверх по течению безымянного ручья (правый приток д. Сада), по южной границе квартала 321 Ярского лесничества (ТОО «Зюинский») до юго-восточного угла выдела 27 квартала 321 Ярского лесничества (ТОО «Зюинский»).

Далее в северо-восточном направлении по восточной границе квартала 321 Ярского лесничества (ТОО «Зюинский»), пересекая р. Тымпалка южнее д.

Тюрики до западного угла квартала 309 Ярского лесничества (ТОО «Юрский»).

Далее в южном направлении по западным границам кварталов 309, 322, 337 Ярского лесничества (ТОО «Юрский»), пересекая р. Юрка, по западным границам кварталов 348, 363, 369, 374 Ярского лесничества (ТОО «Дружба») до юго-западного угла квартала 375 Ярского лесничества (ТОО «Дружба»).

Далее в юго-восточном направлении по южной границе кварталов 375, 382 Ярского лесничества (ТОО «Дружба»), пересекая р. Сада, до южного угла квартала 382 Ярского лесничества (ТОО «Дружба») (узловая точка границ муниципального образования «Ярский район», муниципального образования «Юкаменский район»).

Далее в юго-западном направлении по северо-западным границам кварталов 38, 37, пересекая р. Чура, западным границам кварталов 37, 47, 58 Юкаменского лесничества (совхоз Кельдыковский), западным границам кварталов 95, 96, 103, 107, 137 Юкаменского лесничества (совхоз Пышкетский) до юго-западного угла выдела 44 квартала 137 Юкаменского лесничества (совхоз Пышкетский).

Далее в юго-восточном направлении по южной границе квартала 137, западной границе квартала 138 Юкаменского лесничества (совхоз Пышкетский) до р. Долгуша, вниз по течению р. Долгуша, южным границам квартала 138 Юкаменского лесничества (совхоз Пышкетский) до р. Лема, вниз по течению р. Лема до западной границы квартала 155 Юкаменского лесничества (колхоз Восход).

Далее в южном направлении по западным границам кварталов 155, 170 Юкаменского лесничества (колхоз Восход) до северо-западного угла квартала 77 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества (подсоб. Хоз. Химмаш) (узловая точка границ муниципального образования «Юкаменский район», муниципального образования «Красногорский район»).

Далее в юго-западном направлении по западной границе квартала 77, северной границе квартала 98, северо-западной и западной границе квартала 97 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества (подсоб. Хоз. Химмаш) до р. Бухма, вверх по течению р. Бухма до западной границы квартала 106 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества (совхоз Селеговский), по западным границам кварталов 106, 118, 119 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества (совхоз Селеговский), пересекая р. Сележек, западным границам квартала 75 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества до юго-западного угла квартал 75 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества.

Далее в восточном направлении по южной границе квартала 75 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества до р. Чукшец.

Далее в северном направлении вверх по течению р. Чукшец до южной границы квартала 65 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества.

Далее в восточном направлении по южной границе квартала 65 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества до юго-восточного угла квартала 65 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества.

Далее в южном направлении по западной границе квартала 76 Курьинского участкового лесничества Красногорского лесничества, квартала 93 Валамазского участкового лесничества Красногорского лесничества до р. Уть (узловая точка границ муниципального образования «Красногорский район», муниципального образования «Селтинский район»).

Далее в южном направлении вниз по течению р. Уть до северо-восточного угла квартала 137 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества.

Далее в западном направлении по северным границам кварталов 137, 136, 135 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества до северо-западного угла квартала 135 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по западным границам кварталов 135, 138, 144 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества, северо-западным границам кварталов 149, 153 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества (ТОО «Западное») до северной границы квартала 2 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества.

Далее в северо-западном направлении по северным границам кварталов 2, 1 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества, пересекая р. Кырчма, по северной границе квартала 148 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества (ТОО «Западное») до северо-западного угла квартала 148 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества (ТОО «Западное»).

Далее в южном направлении по западным границам кварталов 148, 151 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества (ТОО «Западное») до северо-западного угла квартала 16 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по северным границам кварталов 15, 28, 27, 26, 25 до северо-западного угла квартала 25 Копкинского участкового лесничества Селтинского лесничества (узловая точка границ муниципального образования «Селтинский район», муниципального образования «Сюмсинский район»).

Далее в западном направлении по северным границам кварталов 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, 17, 16, 15, 14, 13, северо-западной границы квартала 12, северной границы кварталов 31, 30 Гуринского участкового лесничества

Сюмсинского лесничества до северо-западного угла квартала 30 Гуринского участкового лесничества Сюмсинского лесничества.

Далее в южном направлении по западным границам кварталов 30, 50, 70, 89, 108, 127, 143, 158 Гуринского участкового лесничества Сюмсинского лесничества, 1, 9, 26 Зонского участкового лесничества Сюмсинского лесничества до юго-западного угла квартала 26 Зонского участкового лесничества Сюмсинского лесничества.

Далее в восточном направлении по южным границам кварталов 26, 27, 28 Зонского участкового лесничества Сюмсинского лесничества до юго-западного угла квартала 29 Зонского участкового лесничества Сюмсинского лесничества.

Далее в южном направлении по западным границам кварталов 45, 60 Зонского участкового лесничества Сюмсинского лесничества до юго-западного угла квартала 60 Зонского участкового лесничества Сюмсинского лесничества.

Далее в восточном направлении по южным границам кварталов 60, 61 Зонского участкового лесничества Сюмсинского лесничества до юго-западного угла квартала 62 Зонского участкового лесничества Сюмсинского лесничества.

Далее в южном направлении по западным границам кварталов 1, 5, 9 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества до юго-западного угла квартала 9 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества.

Далее в восточном направлении по южным границам кварталов 9, 10, 11 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества до юго-восточного угла выдела 29 квартала 11 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества.

Далее в южном направлении по южной границе квартала 11, западным границам кварталов 13, 27, 37, 51, 64 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества до юго-западного угла квартала 64 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по южным границам кварталов 64, 65, 66, западной и южной границе квартала 79, южной границе квартала 80 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества до юго-западного угла квартала 81 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по границе населенного пункта с. Кильмезь, пересекая р. Кильмезь, западной границе кварталов 100, 101, 114 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества, западной границе квартала 115 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества (СХК «им. XX Партсъезда») до пересечения с р. Вала, вверх по среднему течению р. Вала, по западной и южной границе квартала 124 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества, юго-западной границе квартала 126 Кильмезского участкового лесничества

Сюмсинского лесничества (СХК «им. XX Партсъезда»), до пересечения с р. Вала, вверх по среднему течению р. Вала, пересекая мостовой переезд через р. Вала, до северо-западного угла квартала 140 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества (СХК «им. XX Партсъезда»).

Далее в юго-западном направлении по западной границе квартала 140 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества (СХК «им. XX Партсъезда») до юго-западного угла квартала 140 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества (СХК «им. XX Партсъезда»).

Далее в юго-восточном направлении по южной границе квартала 140 Кильмезского участкового лесничества Сюмсинского лесничества (СХК «им. XX Партсъезда»), пересекая р. Вала восточнее д. Красный Яр (Удмуртская Республика), по юго-восточной границе квартала 141, по юго-западной границе квартала 151, по южным границам кварталов 152, 153, 154 до пересечения с р. Вала (узловая точка границ муниципального образования «Сюмсинский район», муниципального образования «Вавожский район»).

Далее в юго-западном направлении вниз по среднему течению р. Вала, по западной границе квартала 62 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества (СХК «им. Калинина»), вверх по течению безымянного ручья (левый приток р. Вала) до озера Черное (восточнее д. Тархан Кировской области), по середине озера Черное, по северо-западной границе выдела 30 квартала 54 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества, по северо-западной границе квартала 70 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества (СХК «им. Калинина»), по западным границам кварталов 56, 57, 59 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества, по северо-западной границе квартала 72 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества (СХК «Правда»), по северной границе квартала 77 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества (АКО «Нива»), по северной границе квартала 1 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества до северо-западного угла квартала 1 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества.

Далее в южном направлении по западным границам кварталов 1, 2 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества, по западной границе квартала 77 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества (АКО «Нива»), по западной границе квартала 3 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества, по западной границе кварталов 79, 81 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества (АКО «Нива»), пересекая р. Зетловайка, по западной границе кварталов 6, 7 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества до северо-западного угла квартала 20 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества.

Далее в западном направлении по северным границам кварталов 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского



лесничества до западного угла квартала 13 Брызгаловского участкового лесничества Вавожского лесничества (узловая точка границ муниципального образования «Вавожский район», муниципального образования «Кизнерский район»).

Далее в западном направлении по северным границам кварталов 4, 3, 2, 1 Казанского участкового лесничества Кизнерского лесничества до северо-западного угла квартала 1 Казанского участкового лесничества Кизнерского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по западным границам кварталов 1, 6, 13, 21, 31, 45, 57, 73, 88, 110, 112 Казанского участкового лесничества Кизнерского лесничества до юго-западного угла квартала 1 Казанского участкового лесничества Кизнерского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по южной границе квартала 112 Казанского участкового лесничества Кизнерского лесничества, по западной границе кварталов 140, 143 Казанского участкового лесничества Кизнерского лесничества (ТОО «Гигант») до пересечения с р. Казанка (левый приток р. Вятка).

Далее в северо-восточном направлении вверх по среднему течению р. Казанка до южной границы квартала 144 Казанского участкового лесничества Кизнерского лесничества (ТОО «Гигант»), по южным границам кварталов 144, 145, 146 Казанского участкового лесничества Кизнерского лесничества (ТОО «Гигант») до полосы отвода автомобильной дороги Кизнер-Муркозь-Омга.

Далее в южном направлении по полосе отвода автомобильной дороги Кизнер-Муркозь-Омга, по западной границе кварталов 140, 151, 166, западной и южной границе квартала 182 Ягульского участкового лесничества Кизнерского лесничества (КЛХ «Новый Путь»), по западной и южной границе квартала 186 Ягульского участкового лесничества Кизнерского лесничества (КЛХ «им. Ленина»), пересекая р. Пыжманка, до юго-восточного угла квартала 186 Ягульского участкового лесничества Кизнерского лесничества (КЛХ «им. Ленина»).

Далее в северном направлении по восточной границе квартала 186 Ягульского участкового лесничества Кизнерского лесничества (КЛХ «им. Ленина») до южной границы квартала 188 Ягульского участкового лесничества Кизнерского лесничества (КЛХ «им. Ленина»).

Далее в восточном направлении по южным границам кварталов 188, 189 Ягульского участкового лесничества Кизнерского лесничества (КЛХ «им. Ленина») до западной границы квартала 69 Южного участкового лесничества Кизнерского лесничества.

Далее в юго-восточном направлении по западной и южной границе квартала 69, по южной границе квартала 70, по западной и южной границе квартала 72, по южной границе квартала 73, по западной границе кварталов 76, 80, 82, 93, по западной квартала 105 Южного участкового лесничества Кизнерского лесничества до пересечения с полосой отвода железной дороги.

Далее в юго-западном направлении вдоль северной границы полосы отвода железной дороги 402 м, пересекая полосу отвода железной дороги, по северо-западной границе квартала 107 Ягульского участкового лесничества Кизнерского лесничества (АООТ «им. Свердлова»), по северо-западной границе квартала 85 Южного участкового лесничества Кизнерского лесничества (АКХ «Нива»), по северной и западной границе квартала 106 Ягульского участкового лесничества Кизнерского лесничества (АООТ «им. Свердлова») пересекая р. Люга.

Далее в северо-восточном направлении вверх по течению р. Люга, по южной границе квартала 106 Ягульского участкового лесничества Кизнерского лесничества (АООТ «им. Свердлова»), южной и восточной границе квартала 85 Южного участкового лесничества Кизнерского лесничества (АКХ «Нива»), южной границе кварталов 108, 109, 110 Южного участкового лесничества Кизнерского лесничества, юго-западной границе квартала 111 Южного участкового лесничества Кизнерского лесничества (АКХ «Нива») до северо-западного угла квартала 116 Южного участкового лесничества Кизнерского лесничества.

Далее в юго-западном направлении по западным границам кварталов 116, 123, по северной границе кварталов 133, 132, 131, 137 Южного участкового лесничества Кизнерского лесничества, западной границе квартала 141 Южного участкового лесничества Кизнерского лесничества (КЛХ «им. Тельмана»), западной границе кварталов 144, 171, 200, 207, северной границе квартала 219, 227, 226, западной границе кварталов 226, 233 квартала Южного лесничества Кизнерского лесхоза, пересекая автомобильную дорогу, до юго-западной границы выдела 28 квартала 233 Южного лесничества Кизнерского лесхоза - узловой точки границ Удмуртской Республики, Кировской области и Республики Татарстан.

Местоположение узловой точки границы Удмуртской Республики, Кировской области и Республики Татарстан определено на местности посредством использования высокоточного геодезического оборудования и закреплено долговременным межевым знаком.

---

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 3**  
**к Соглашению между**  
**Кировской областью**  
**и Удмуртской Республикой**  
**об описании местоположения**  
**границы между**  
**Кировской областью**  
**и Удмуртской Республикой**

**Координатное описание**  
**местоположения границы между субъектами Российской Федерации**  
**Кировской областью и Удмуртской Республикой**  
**(МСК-43)**

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1	571862.17	2439286.51
2	572519.78	2435325.77
3	572679.36	2434352.45
4	572848.96	2433287.18
5	573334.60	2430345.20
6	572419.28	2430008.37
7	571737.85	2430795.88
8	571056.85	2430134.28
9	571445.27	2429998.53
10	571949.78	2429872.20
11	572577.43	2429368.81
12	572873.16	2429510.38
13	573047.61	2429081.22
14	573504.35	2429331.41

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
15	573559.73	2428955.91
16	569637.63	2428333.88
17	570127.92	2427100.12
18	569644.75	2424299.21
19	570034.35	2424209.06
20	570915.70	2424031.82
21	570621.61	2422190.88
22	570138.45	2422182.81
23	569278.43	2421716.52
24	569182.73	2421569.77
25	569171.26	2421553.35
26	568856.66	2420876.84
27	568838.24	2420828.25
28	568569.45	2420246.26

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
29	568530.01	2420170.91
30	568354.62	2419774.07
31	568352.99	2419759.90
32	568273.58	2419567.92
33	568251.13	2419527.47
34	568260.83	2419490.06
35	568306.69	2419443.13
36	568505.10	2419300.63
37	568498.81	2419285.22
38	568381.59	2419038.79
39	568204.94	2418678.24
40	568478.70	2418536.15
41	567905.18	2418084.44
42	567431.43	2418338.63
43	567093.02	2418384.55
44	566815.11	2418660.66
45	566151.04	2418690.26
46	565658.43	2418352.45
47	565644.79	2418343.10
48	565607.66	2418317.64
49	565421.16	2417802.33
50	565259.20	2417767.65

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
51	565101.44	2417629.81
52	564737.97	2417847.50
53	564651.64	2417613.35
54	564785.54	2417180.47
55	564803.94	2417126.09
56	564776.52	2417078.23
57	564437.35	2416944.62
58	564188.62	2416470.81
59	564158.21	2416022.94
60	564154.14	2415898.16
61	563834.13	2415693.79
62	563763.72	2415649.33
63	563520.06	2415655.75
64	562814.25	2415329.73
65	562946.37	2414870.84
66	563125.06	2413466.40
67	563582.18	2412432.05
68	563589.02	2412002.76
69	563365.53	2411797.23
70	563411.39	2411525.18
71	563739.05	2409765.25
72	563810.15	2409383.38

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
73	564010.07	2408852.87
74	564324.51	2406466.78
75	565334.88	2406648.70
76	569093.87	2407366.91
77	569260.91	2406025.90
78	569456.97	2404840.45
79	569925.49	2402252.63
80	573559.95	2402833.67
81	575413.54	2403214.28
82	575599.74	2402937.84
83	575861.06	2401404.02
84	577031.19	2401656.47
85	579401.89	2402111.26
86	579927.29	2402212.73
87	579981.79	2401508.23
88	580022.52	2400986.57
89	580083.31	2400300.03
90	580153.84	2399367.63
91	580228.85	2398483.75
92	578936.66	2398291.63
93	577595.14	2398094.27
94	577663.53	2397276.15

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
95	577720.18	2396482.43
96	577755.78	2395897.69
97	577811.92	2395090.52
98	578118.07	2395079.34
99	578475.53	2392664.05
100	578473.15	2392610.93
101	578314.81	2392622.54
102	578474.65	2391425.85
103	578572.70	2390311.38
104	578609.56	2389547.34
105	578695.42	2388127.50
106	578735.45	2387701.11
107	578819.64	2386537.27
108	578432.96	2386489.81
109	566902.10	2385042.79
110	563709.08	2384613.84
111	563070.63	2384514.70
112	562853.07	2384317.21
113	562745.71	2384237.83
114	562673.56	2384212.66
115	562678.05	2384118.04
116	562772.02	2383315.94

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
117	562905.46	2382365.21
118	563060.07	2381154.80
119	563352.70	2378913.83
120	563492.66	2377884.36
121	563733.12	2375891.15
122	563801.94	2375383.91
123	563919.47	2374518.31
124	564013.94	2373786.09
125	564122.91	2372875.73
126	563852.16	2372977.47
127	563559.24	2373060.59
128	563514.80	2373075.54
129	563221.08	2373165.62
130	563009.62	2373456.35
131	562956.09	2373159.60
132	563308.64	2372672.86
133	563479.94	2372598.06
134	563511.05	2372331.73
135	563638.03	2372311.20
136	563699.46	2371986.29
137	564013.80	2372074.48
138	564273.64	2371683.07

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
139	564426.38	2370529.27
140	564557.86	2369555.61
141	565049.23	2365883.40
142	565297.78	2363708.17
143	565717.41	2360391.83
144	565760.07	2360054.85
145	565813.80	2359539.55
146	565846.81	2359338.06
147	565888.92	2359097.86
148	565901.45	2358943.04
149	565925.36	2358740.41
150	565959.50	2358517.29
151	566024.39	2357847.94
152	566046.03	2357612.29
153	566082.45	2357388.04
154	566087.00	2357273.07
155	566105.22	2357182.00
156	566116.60	2357072.71
157	566147.34	2356743.72
158	566151.89	2356701.61
159	566182.63	2356624.19
160	566189.45	2356560.45

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
161	566183.76	2356453.44
162	566211.09	2356256.50
163	566235.00	2356167.72
164	566280.53	2355871.73
165	566550.32	2353934.25
166	566294.19	2353674.70
167	566109.77	2353501.66
168	566272.55	2353436.77
169	568592.54	2352436.16
170	569514.62	2352045.70
171	570115.67	2351054.19
172	570352.45	2350663.72
173	570461.73	2350485.01
174	570471.97	2350440.60
175	570503.86	2349418.36
176	570563.56	2348523.97
177	570574.43	2348094.44
178	570596.06	2347459.23
179	570737.22	2347246.36
180	570968.30	2346925.35
181	571129.79	2346705.36
182	571184.45	2346625.41

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
183	571260.87	2346521.22
184	571667.26	2345965.70
185	571918.84	2345626.47
186	572242.14	2345168.84
187	572160.17	2344584.87
188	571787.93	2343871.12
189	571499.93	2343373.64
190	571095.80	2342658.76
191	570789.58	2342122.59
192	570585.81	2341767.42
193	570254.56	2341217.58
194	570185.11	2341069.60
195	569991.59	2340674.58
196	569828.80	2340402.52
197	569637.57	2340101.99
198	569555.60	2339916.43
199	569546.49	2339745.69
200	569548.62	2339395.35
201	569548.76	2339372.30
202	569700.17	2338972.74
203	569829.95	2338566.34
204	570231.79	2337426.84

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
205	570082.66	2337112.64
206	569847.02	2336612.91
207	569747.73	2336400.62
208	569681.96	2336260.02
209	569038.78	2334914.47
210	568712.07	2334218.94
211	568403.57	2333576.89
212	568011.98	2332736.78
213	567761.54	2332509.11
214	567358.56	2332152.80
215	567101.28	2331928.55
216	566856.53	2331709.97
217	566323.78	2331234.14
218	566063.10	2331003.06
219	565764.86	2330736.68
220	565306.08	2330337.11
221	564815.45	2329878.35
222	564246.27	2329799.81
223	564015.52	2329659.36
224	562126.64	2328513.46
225	562107.23	2328499.21
226	562002.56	2328422.39

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
227	561916.49	2328409.90
228	561795.03	2328423.21
229	561737.79	2328436.74
230	561702.75	2328456.26
231	561101.36	2328098.24
232	561053.74	2328050.77
233	561094.46	2327923.21
234	560972.43	2327880.28
235	560978.03	2327807.67
236	560918.83	2327796.29
237	560843.71	2327768.96
238	560778.82	2327751.89
239	560729.87	2327709.77
240	560678.64	2327665.37
241	560616.03	2327636.92
242	560571.64	2327602.76
243	560510.17	2327574.31
244	560447.55	2327542.43
245	560413.41	2327513.97
246	560383.81	2327487.79
247	560321.20	2327467.30
248	560211.91	2327393.30



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
249	560202.80	2327404.69
250	560154.99	2327468.44
251	559986.52	2327323.87
252	559821.45	2327170.18
253	559441.24	2326846.90
254	559032.57	2326465.54
255	558982.48	2325353.36
256	558985.93	2324843.66
257	558872.91	2324738.44
258	558120.58	2323719.95
259	558117.06	2323712.12
260	558070.72	2323660.58
261	557845.87	2323143.41
262	557837.13	2323152.44
263	557829.89	2323156.84
264	557821.61	2323154.61
265	557821.15	2323143.83
266	557821.52	2323130.46
267	557817.80	2323123.78
268	557809.26	2323118.95
269	557800.73	2323118.58
270	557781.20	2323115.16

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
271	557768.69	2323117.94
272	557764.89	2323132.98
273	557752.85	2323137.98
274	557746.62	2323123.39
275	557732.38	2323121.20
276	557713.55	2323107.02
277	557689.72	2323114.40
278	557682.01	2323133.32
279	557667.61	2323143.63
280	557663.12	2323126.37
281	557668.79	2323103.43
282	557690.34	2323078.31
283	557693.10	2323056.55
284	557694.36	2323035.02
285	557682.59	2323013.50
286	557690.76	2322983.79
287	557678.87	2322954.84
288	557612.75	2322940.72
289	557599.38	2322924.39
290	557616.47	2322906.56
291	557624.63	2322885.02
292	557648.41	2322883.54

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
293	557652.86	2322859.77
294	557686.28	2322817.43
295	557670.68	2322780.29
296	557688.50	2322784.01
297	557678.11	2322754.30
298	557689.24	2322737.95
299	557661.00	2322673.35
300	557616.43	2322670.39
301	557609.75	2322657.01
302	557634.25	2322616.90
303	557615.68	2322605.02
304	557611.96	2322588.68
305	557619.40	2322561.21
306	557602.30	2322541.90
307	557591.89	2322518.88
308	557583.73	2322495.10
309	557557.72	2322484.72
310	557496.06	2322452.79
311	557447.13	2322675.41
312	557439.06	2322823.36
313	557420.52	2323058.63
314	557363.05	2323268.62

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
315	557206.75	2323404.72
316	556863.70	2323486.86
317	556253.41	2323299.47
318	555899.57	2323163.83
319	555341.99	2322997.03
320	555076.59	2322982.05
321	554872.53	2323098.47
322	554522.18	2323394.35
323	554219.08	2323776.58
324	554175.84	2323946.56
325	554225.61	2324062.54
326	554263.47	2324094.32
327	554225.31	2324122.85
328	554179.46	2324148.01
329	554129.44	2324176.26
330	554079.62	2324176.25
331	554039.44	2324158.73
332	554022.30	2324157.99
333	553993.11	2324174.86
334	553968.47	2324212.11
335	553935.79	2324240.96
336	553903.80	2324261.03

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
337	553878.21	2324252.30
338	553860.29	2324219.13
339	553864.54	2324191.55
340	553890.71	2324174.22
341	553923.90	2324168.28
342	553954.44	2324152.79
343	553956.54	2324133.37
344	553933.48	2324116.55
345	553902.57	2324106.78
346	553842.64	2324113.17
347	553816.75	2324099.45
348	553774.73	2324090.92
349	553744.71	2324101.17
350	553736.57	2324118.64
351	553745.46	2324134.60
352	553775.46	2324140.70
353	553796.40	2324143.49
354	553813.80	2324147.23
355	553832.14	2324161.23
356	553834.59	2324182.68
357	553822.73	2324200.29
358	553815.68	2324213.99

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
359	553819.25	2324232.46
360	553838.67	2324250.22
361	553846.71	2324258.63
362	553843.41	2324282.89
363	553789.27	2324283.57
364	553744.35	2324293.01
365	553756.09	2324339.93
366	553815.87	2324377.82
367	553840.45	2324412.89
368	553834.30	2324447.14
369	553812.26	2324468.94
370	553763.33	2324477.70
371	553742.16	2324510.94
372	553735.23	2324560.04
373	553722.75	2324609.20
374	553703.53	2324611.54
375	553685.61	2324590.62
376	553661.46	2324559.68
377	553634.11	2324553.59
378	553612.59	2324562.22
379	553590.30	2324578.55
380	553560.70	2324602.89

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
381	553540.25	2324600.98
382	553531.29	2324583.52
383	553539.26	2324564.39
384	553578.55	2324535.62
385	553600.66	2324505.34
386	553571.33	2324437.73
387	553534.45	2324424.44
388	553484.69	2324372.86
389	553440.77	2324346.32
390	553395.39	2324336.30
391	553347.17	2324336.25
392	553313.24	2324334.57
393	553302.84	2324340.15
394	553300.33	2324351.93
395	553304.26	2324386.25
396	553294.43	2324392.03
397	553270.98	2324396.15
398	553198.00	2324377.22
399	553179.73	2324369.00
400	553170.97	2324356.28
401	553166.92	2324344.14
402	553166.08	2324334.77

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
403	553168.33	2324324.47
404	553179.43	2324316.89
405	553194.32	2324308.41
406	553214.34	2324306.54
407	553229.14	2324306.09
408	553250.57	2324307.44
409	553268.52	2324302.55
410	553287.31	2324294.91
411	553296.77	2324277.29
412	553299.74	2324260.38
413	553298.77	2324249.01
414	553296.87	2324238.92
415	553292.09	2324223.88
416	553270.30	2324214.19
417	553187.12	2324279.81
418	553173.17	2324285.59
419	553163.09	2324284.56
420	553156.92	2324258.05
421	553159.87	2324248.43
422	553169.01	2324234.05
423	553191.45	2324216.12
424	553186.10	2324204.40

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
425	553171.72	2324195.16
426	553102.52	2324190.18
427	553063.84	2324191.46
428	553050.49	2324178.28
429	553046.34	2324168.91
430	553045.89	2324158.92
431	553048.59	2324145.98
432	553056.97	2324137.52
433	553067.58	2324133.02
434	553096.66	2324131.95
435	553126.73	2324127.19
436	553147.73	2324123.63
437	553163.79	2324118.70
438	553179.98	2324102.62
439	553185.35	2324093.51
440	553182.02	2324076.42
441	553168.75	2324068.20
442	553141.08	2324059.69
443	553130.82	2324058.87
444	553109.46	2324043.51
445	553104.98	2324033.96
446	553104.37	2324022.10

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
447	553111.10	2324006.44
448	553120.43	2323987.69
449	553133.47	2323963.05
450	553133.54	2323950.06
451	553127.85	2323939.16
452	553113.36	2323930.88
453	553098.64	2323934.52
454	553084.11	2323941.86
455	553030.50	2323973.24
456	553011.39	2323978.55
457	552998.76	2323985.86
458	552994.30	2324004.23
459	552995.18	2324026.61
460	552996.62	2324044.04
461	552995.60	2324056.56
462	552990.35	2324073.11
463	552962.84	2324089.96
464	552952.13	2324099.72
465	552924.82	2324104.28
466	552912.20	2324087.75
467	552911.53	2324069.49
468	552912.06	2324044.94

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
469	552923.61	2324018.98
470	552934.85	2323994.84
471	552947.82	2323972.93
472	552958.15	2323953.21
473	552969.74	2323930.42
474	552967.89	2323915.22
475	552958.05	2323907.14
476	552945.98	2323904.48
477	552931.31	2323912.51
478	552921.90	2323928.20
479	552913.82	2323942.01
480	552903.50	2323957.23
481	552895.42	2323965.75
482	552878.90	2323969.76
483	552869.48	2323966.66
484	552859.70	2323956.35
485	552856.11	2323948.32
486	552847.63	2323936.71
487	552840.87	2323926.38
488	552828.33	2323916.55
489	552814.04	2323915.22
490	552802.04	2323923.25

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
491	552797.53	2323938.04
492	552793.02	2323953.66
493	552788.10	2323969.77
494	552784.53	2323987.24
495	552780.11	2324001.10
496	552767.97	2324012.70
497	552755.44	2324016.74
498	552737.16	2324016.26
499	552729.58	2324010.49
500	552722.88	2323997.07
501	552724.16	2323976.93
502	552731.35	2323961.73
503	552741.18	2323945.62
504	552745.63	2323933.57
505	552748.81	2323918.80
506	552746.05	2323902.26
507	552736.70	2323890.58
508	552688.78	2323878.06
509	552650.78	2323872.28
510	552630.66	2323867.37
511	552615.92	2323866.01
512	552584.62	2323866.89

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
513	552561.37	2323874.52
514	552551.11	2323880.35
515	552544.77	2323886.16
516	552538.97	2323898.22
517	552538.04	2323907.68
518	552540.73	2323921.04
519	552546.15	2323929.98
520	552562.30	2323942.05
521	552580.18	2323944.71
522	552593.18	2323948.32
523	552605.18	2323952.78
524	552613.24	2323961.26
525	552615.00	2323983.62
526	552601.57	2324022.10
527	552595.80	2324047.18
528	552592.22	2324063.24
529	552587.54	2324081.86
530	552579.65	2324100.84
531	552568.04	2324117.81
532	552549.69	2324136.63
533	552540.34	2324142.83
534	552526.89	2324150.94

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
535	552520.21	2324151.37
536	552510.81	2324142.87
537	552501.45	2324125.40
538	552496.04	2324098.12
539	552495.14	2324079.79
540	552495.59	2324061.91
541	552496.09	2324041.36
542	552499.95	2324026.64
543	552504.10	2324004.63
544	552503.20	2323980.96
545	552495.14	2323961.29
546	552482.27	2323945.82
547	552458.52	2323939.35
548	552445.03	2323938.03
549	552434.80	2323938.93
550	552419.14	2323948.30
551	552416.01	2323959.91
552	552424.95	2323979.14
553	552435.45	2324000.43
554	552442.59	2324014.09
555	552442.83	2324043.41
556	552367.36	2324074.53

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
557	552298.38	2324075.46
558	552188.30	2324032.70
559	552166.74	2324027.96
560	552153.70	2324033.50
561	552152.14	2324040.32
562	552156.11	2324051.53
563	552189.39	2324067.55
564	552229.41	2324098.18
565	552261.51	2324182.84
566	552255.35	2324246.96
567	552231.29	2324295.66
568	552208.14	2324301.36
569	552191.85	2324285.79
570	552196.79	2324183.46
571	552178.97	2324144.35
572	552134.52	2324129.82
573	552092.59	2324147.09
574	552061.88	2324159.17
575	552052.79	2324188.57
576	552022.33	2324199.14
577	551991.81	2324207.08
578	551981.11	2324212.69

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
579	551979.02	2324233.52
580	551984.85	2324256.63
581	551966.92	2324269.53
582	551950.32	2324272.40
583	551942.75	2324278.08
584	551928.11	2324291.25
585	551931.29	2324305.09
586	551946.27	2324316.76
587	551964.60	2324331.09
588	551982.66	2324349.39
589	551991.30	2324365.32
590	552001.72	2324390.02
591	552014.43	2324413.68
592	552017.67	2324434.15
593	552008.48	2324451.29
594	551990.12	2324454.59
595	551975.74	2324448.73
596	551910.81	2324428.86
597	551873.81	2324403.89
598	551858.62	2324364.31
599	551846.98	2324337.26
600	551833.83	2324323.18



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
601	551806.20	2324309.97
602	551785.50	2324294.80
603	551771.55	2324285.18
604	551755.56	2324279.02
605	551741.51	2324286.64
606	551737.91	2324312.48
607	551767.57	2324344.86
608	551780.15	2324355.68
609	551803.25	2324376.10
610	551837.35	2324393.77
611	551852.91	2324408.54
612	551859.30	2324421.31
613	551869.89	2324437.08
614	551875.60	2324453.20
615	551873.15	2324478.21
616	551854.43	2324505.37
617	551832.53	2324524.85
618	551813.26	2324523.57
619	551791.97	2324508.87
620	551776.39	2324494.63
621	551758.24	2324470.52
622	551741.60	2324448.49

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
623	551727.28	2324430.62
624	551717.44	2324417.54
625	551706.25	2324405.94
626	551688.90	2324399.60
627	551673.67	2324407.67
628	551665.58	2324422.09
629	551668.75	2324453.26
630	551677.54	2324474.93
631	551692.03	2324496.71
632	551700.16	2324511.29
633	551702.07	2324522.23
634	551696.89	2324533.85
635	551684.28	2324546.30
636	551670.17	2324548.80
637	551662.14	2324544.64
638	551655.44	2324537.83
639	551649.65	2324527.77
640	551642.89	2324511.71
641	551633.10	2324491.87
642	551618.94	2324477.54
643	551605.85	2324475.23
644	551592.39	2324481.67

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
645	551584.40	2324496.00
646	551572.91	2324519.03
647	551564.34	2324532.43
648	551551.41	2324555.25
649	551543.37	2324565.96
650	551521.94	2324584.30
651	551508.00	2324586.64
652	551499.04	2324585.26
653	551491.05	2324581.70
654	551489.16	2324571.11
655	551494.51	2324555.56
656	551503.56	2324534.88
657	551508.00	2324514.75
658	551508.26	2324496.94
659	551511.97	2324476.15
660	551506.08	2324463.96
661	551490.37	2324454.69
662	551477.46	2324454.17
663	551455.22	2324462.61
664	551436.49	2324476.27
665	551411.43	2324494.44
666	551392.67	2324502.96

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
667	551377.02	2324506.94
668	551364.88	2324506.94
669	551350.77	2324507.89
670	551343.16	2324496.85
671	551338.70	2324484.59
672	551346.97	2324470.69
673	551356.17	2324461.39
674	551370.83	2324447.22
675	551393.00	2324433.42
676	551408.32	2324409.96
677	551409.49	2324396.40
678	551400.76	2324376.14
679	551384.43	2324369.05
680	551364.37	2324366.03
681	551346.11	2324363.63
682	551324.24	2324367.82
683	551306.79	2324380.37
684	551290.81	2324396.55
685	551274.96	2324403.81
686	551261.76	2324402.96
687	551244.15	2324399.13
688	551226.49	2324386.04

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
689	551202.07	2324365.08
690	551188.70	2324356.67
691	551173.80	2324337.51
692	551163.59	2324324.08
693	551161.44	2324307.81
694	551162.62	2324294.25
695	551166.23	2324287.32
696	551183.20	2324269.14
697	551211.07	2324239.78
698	551229.55	2324215.46
699	551232.55	2324194.69
700	551225.76	2324178.27
701	551210.14	2324160.38
702	551193.29	2324148.32
703	551178.53	2324146.41
704	551159.70	2324157.02
705	551140.71	2324169.97
706	551133.28	2324181.98
707	551128.77	2324206.18
708	551126.30	2324229.11
709	551123.47	2324249.28
710	551119.56	2324271.59

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
711	551113.89	2324285.37
712	551102.55	2324296.89
713	551082.24	2324301.93
714	551058.80	2324303.91
715	551032.63	2324298.97
716	551014.17	2324284.85
717	550998.01	2324265.29
718	550982.42	2324258.86
719	550964.64	2324256.03
720	550950.34	2324254.45
721	550938.84	2324257.75
722	550928.38	2324263.58
723	550920.59	2324276.97
724	550915.34	2324295.15
725	550902.84	2324315.98
726	550863.70	2324325.36
727	550816.42	2324310.38
728	550786.24	2324312.09
729	550770.00	2324293.84
730	550801.12	2324169.53
731	550810.10	2324160.65
732	550829.33	2324153.03

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
733	550840.43	2324138.31
734	550836.09	2324121.06
735	550825.01	2324111.11
736	550812.35	2324111.31
737	550783.55	2324117.39
738	550746.82	2324104.54
739	550719.73	2324098.66
740	550694.65	2324096.42
741	550671.34	2324097.10
742	550647.78	2324107.05
743	550630.79	2324120.26
744	550620.96	2324142.72
745	550620.03	2324166.30
746	550616.90	2324192.75
747	550610.94	2324218.64
748	550601.14	2324238.29
749	550581.14	2324268.36
750	550564.88	2324286.87
751	550545.79	2324305.87
752	550527.49	2324312.09
753	550517.06	2324313.37
754	550508.20	2324308.62

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
755	550500.73	2324300.76
756	550495.30	2324290.69
757	550494.41	2324278.62
758	550503.40	2324264.70
759	550518.30	2324247.67
760	550532.45	2324229.97
761	550538.19	2324215.12
762	550536.10	2324199.91
763	550527.50	2324190.68
764	550517.02	2324187.23
765	550501.94	2324185.89
766	550488.69	2324191.19
767	550474.07	2324203.32
768	550449.95	2324227.01
769	550429.71	2324251.21
770	550411.79	2324271.71
771	550394.30	2324290.04
772	550383.96	2324299.03
773	550371.05	2324307.42
774	550353.79	2324311.78
775	550341.24	2324311.69
776	550332.30	2324312.30

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
777	550325.97	2324299.66
778	550326.20	2324288.63
779	550333.27	2324279.77
780	550334.02	2324272.61
781	550335.40	2324263.66
782	550355.11	2324250.68
783	550380.87	2324238.14
784	550396.47	2324220.72
785	550398.30	2324206.06
786	550394.51	2324192.69
787	550385.60	2324184.55
788	550369.69	2324178.24
789	550351.91	2324171.11
790	550338.42	2324174.19
791	550318.43	2324189.00
792	550298.26	2324198.35
793	550281.24	2324197.94
794	550267.05	2324193.21
795	550255.34	2324175.78
796	550243.16	2324157.82
797	550227.16	2324142.17
798	550211.15	2324141.53

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
799	550200.08	2324144.24
800	550191.21	2324151.62
801	550185.08	2324160.40
802	550182.70	2324174.74
803	550185.43	2324191.62
804	550186.80	2324209.37
805	550176.93	2324223.21
806	550167.94	2324226.64
807	550160.53	2324228.04
808	550145.28	2324221.25
809	550128.69	2324216.28
810	550119.15	2324215.54
811	550104.89	2324217.23
812	550098.08	2324220.07
813	550087.78	2324227.77
814	550066.90	2324248.16
815	550059.32	2324256.46
816	550051.27	2324266.75
817	550044.11	2324277.97
818	550037.40	2324292.00
819	550031.11	2324307.78
820	550022.87	2324319.09

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
821	550015.26	2324326.19
822	550009.95	2324329.81
823	549998.35	2324337.31
824	549983.57	2324340.18
825	549966.52	2324339.43
826	549953.33	2324333.60
827	549940.18	2324328.73
828	549928.87	2324320.84
829	549919.15	2324311.72
830	549909.39	2324304.46
831	549899.92	2324299.28
832	549889.90	2324293.21
833	549879.37	2324282.56
834	549867.15	2324271.72
835	549851.68	2324252.14
836	549841.41	2324248.19
837	549831.66	2324241.99
838	549824.66	2324236.61
839	549805.37	2324239.55
840	549790.11	2324245.70
841	549779.75	2324247.79
842	549763.91	2324247.51

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
843	549740.41	2324243.14
844	549725.75	2324241.34
845	549715.55	2324243.85
846	549702.00	2324248.86
847	549698.07	2324252.61
848	549691.27	2324262.22
849	549688.14	2324273.09
850	549686.25	2324285.50
851	549684.24	2324300.40
852	549680.10	2324312.00
853	549672.65	2324320.14
854	549659.51	2324323.58
855	549642.53	2324321.78
856	549632.20	2324310.84
857	549621.03	2324299.60
858	549611.30	2324289.02
859	549598.94	2324290.98
860	549586.54	2324295.37
861	549578.05	2324299.43
862	549573.05	2324307.23
863	549571.72	2324314.15
864	549572.17	2324321.59

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
865	549575.53	2324330.07
866	549578.98	2324339.81
867	549583.26	2324352.08
868	549584.06	2324367.43
869	549582.77	2324380.30
870	549576.75	2324394.09
871	549568.54	2324405.99
872	549559.94	2324414.41
873	549546.27	2324417.05
874	549535.10	2324415.53
875	549523.86	2324410.68
876	549517.10	2324402.81
877	549509.24	2324393.90
878	549502.37	2324383.52
879	549495.28	2324376.37
880	549484.33	2324362.28
881	549472.90	2324353.17
882	549459.69	2324350.52
883	549450.44	2324349.50
884	549435.07	2324352.16
885	549424.15	2324359.71
886	549404.51	2324372.17

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
887	549391.74	2324383.69
888	549385.01	2324394.70
889	549381.75	2324405.23
890	549382.36	2324418.95
891	549385.49	2324431.62
892	549392.85	2324442.72
893	549399.70	2324451.09
894	549414.88	2324456.45
895	549433.83	2324458.47
896	549446.40	2324461.10
897	549460.82	2324464.66
898	549467.50	2324480.04
899	549467.82	2324492.26
900	549467.12	2324508.02
901	549468.11	2324519.75
902	549470.99	2324534.77
903	549474.26	2324549.91
904	549476.56	2324570.63
905	549476.54	2324586.42
906	549472.28	2324600.29
907	549465.36	2324609.57
908	549456.00	2324612.52

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
909	549443.39	2324607.44
910	549429.61	2324598.39
911	549422.42	2324585.63
912	549413.47	2324570.11
913	549403.95	2324556.41
914	549394.71	2324550.87
915	549385.44	2324549.53
916	549371.45	2324557.26
917	549355.73	2324562.50
918	549341.79	2324563.35
919	549314.56	2324572.14
920	549299.61	2324573.85
921	549285.42	2324571.69
922	549272.50	2324569.35
923	549257.17	2324565.26
924	549243.39	2324567.05
925	549229.60	2324573.95
926	549215.89	2324582.72
927	549197.44	2324605.21
928	549183.74	2324619.21
929	549172.76	2324626.81
930	549161.12	2324632.10

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
931	549149.85	2324632.84
932	549144.66	2324628.62
933	549141.27	2324624.50
934	549140.68	2324604.57
935	549144.32	2324596.96
936	549148.68	2324591.08
937	549164.21	2324579.51
938	549174.51	2324563.04
939	549178.38	2324546.14
940	549174.61	2324533.51
941	549159.90	2324522.78
942	549145.18	2324523.89
943	549130.34	2324530.85
944	549113.38	2324542.32
945	549102.21	2324545.63
946	549094.14	2324548.13
947	549083.00	2324528.39
948	549074.14	2324513.18
949	549068.69	2324495.88
950	549059.74	2324478.85
951	549053.93	2324460.25
952	549054.39	2324446.71



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
953	549062.50	2324437.10
954	549069.84	2324426.09
955	549080.96	2324412.08
956	549095.59	2324405.02
957	549112.21	2324386.85
958	549116.19	2324372.43
959	549108.00	2324356.07
960	549090.93	2324348.29
961	549079.45	2324348.63
962	549062.65	2324355.33
963	549039.24	2324363.20
964	549028.30	2324360.05
965	549019.14	2324350.43
966	549010.86	2324340.12
967	549004.29	2324320.49
968	549007.24	2324306.84
969	549008.77	2324293.25
970	549031.73	2324281.55
971	549041.46	2324276.14
972	549044.70	2324253.21
973	549046.08	2324236.09
974	549045.89	2324216.16

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
975	549037.40	2324198.40
976	549017.19	2324183.92
977	549003.07	2324175.70
978	548989.01	2324163.51
979	548977.88	2324148.85
980	548974.64	2324133.62
981	548979.22	2324116.41
982	548983.24	2324101.79
983	548985.35	2324091.67
984	548981.66	2324082.05
985	548971.00	2324078.33
986	548943.98	2324087.68
987	548920.12	2324083.40
988	548890.13	2324070.85
989	548882.56	2324051.11
990	548881.30	2324022.92
991	548888.52	2323984.68
992	548883.89	2323963.50
993	548879.49	2323948.33
994	548866.06	2323934.03
995	548846.34	2323921.48
996	548817.31	2323906.70

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
997	548810.33	2323881.84
998	548815.97	2323841.45
999	548800.22	2323804.98
1000	548769.84	2323762.24
1001	548757.32	2323748.81
1002	548742.98	2323738.10
1003	548735.93	2323724.96
1004	548738.60	2323706.31
1005	548739.29	2323684.00
1006	548743.97	2323666.08
1007	548743.42	2323648.66
1008	548728.68	2323629.39
1009	548726.06	2323613.77
1010	548730.51	2323595.84
1011	548741.61	2323563.89
1012	548754.69	2323535.95
1013	548789.58	2323518.93
1014	548806.08	2323507.30
1015	548815.61	2323498.43
1016	548816.40	2323481.82
1017	548813.68	2323467.49
1018	548795.71	2323441.54

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1019	548782.83	2323420.06
1020	548773.46	2323401.10
1021	548775.23	2323382.05
1022	548772.87	2323362.98
1023	548771.60	2323348.97
1024	548762.02	2323336.31
1025	548756.03	2323330.29
1026	548745.37	2323331.59
1027	548720.64	2323337.34
1028	548710.89	2323327.75
1029	548695.29	2323299.77
1030	548662.62	2323253.52
1031	548682.11	2323217.45
1032	548677.40	2323194.36
1033	548663.24	2323178.32
1034	548623.79	2323154.29
1035	548605.89	2323131.46
1036	548589.03	2323111.41
1037	548549.18	2323079.68
1038	548548.57	2323062.66
1039	548566.89	2323056.64
1040	548569.29	2323043.90

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1041	548563.20	2323032.27
1042	548548.70	2323015.44
1043	548552.42	2322998.92
1044	548561.63	2322997.03
1045	548592.64	2322992.30
1046	548595.48	2322972.47
1047	548592.32	2322959.97
1048	548575.26	2322952.56
1049	548544.96	2322956.51
1050	548502.57	2322902.79
1051	548518.60	2322879.02
1052	548538.76	2322864.00
1053	548541.71	2322846.78
1054	548525.23	2322827.43
1055	548492.22	2322799.46
1056	548470.69	2322791.44
1057	548466.01	2322778.26
1058	548475.32	2322770.46
1059	548498.69	2322761.24
1060	548503.37	2322741.21
1061	548484.46	2322719.66
1062	548445.61	2322723.98

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1063	548430.19	2322707.94
1064	548427.11	2322664.19
1065	548414.18	2322641.36
1066	548367.32	2322610.54
1067	548342.25	2322587.14
1068	548313.48	2322575.41
1069	548300.76	2322557.02
1070	548281.00	2322524.87
1071	548278.13	2322487.55
1072	548275.37	2322442.32
1073	548259.98	2322414.01
1074	548216.61	2322375.06
1075	548179.12	2322300.90
1076	548169.64	2322255.22
1077	548197.68	2322233.91
1078	548192.92	2322210.32
1079	548182.97	2322204.08
1080	548167.40	2322204.77
1081	548155.70	2322192.66
1082	548144.80	2322164.88
1083	548099.81	2322178.42
1084	548038.57	2322138.24

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1085	547999.95	2322142.68
1086	547932.11	2322077.31
1087	547920.39	2322051.43
1088	547891.72	2322026.16
1089	547867.88	2322018.27
1090	547843.95	2322023.07
1091	547817.06	2322014.94
1092	547799.04	2322010.80
1093	547778.17	2322021.70
1094	547754.79	2322039.82
1095	547750.90	2322048.52
1096	547748.93	2322063.54
1097	547748.90	2322074.34
1098	547739.81	2322082.32
1099	547724.49	2322080.07
1100	547691.56	2322065.43
1101	547668.53	2322062.53
1102	547584.72	2322011.89
1103	547562.32	2322002.45
1104	547558.84	2321989.59
1105	547574.62	2321994.44
1106	547592.12	2321994.04

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1107	547602.41	2321982.03
1108	547606.67	2321960.60
1109	547600.32	2321943.73
1110	547581.34	2321927.44
1111	547566.64	2321915.42
1112	547552.47	2321923.88
1113	547533.12	2321941.13
1114	547522.12	2321936.12
1115	547500.95	2321934.29
1116	547495.82	2321925.75
1117	547491.84	2321894.44
1118	547499.24	2321859.72
1119	547499.81	2321842.07
1120	547491.85	2321838.09
1121	547470.21	2321840.94
1122	547438.34	2321851.18
1123	547420.13	2321843.22
1124	547413.86	2321835.24
1125	547422.98	2321782.31
1126	547425.25	2321753.85
1127	547420.13	2321753.28
1128	547402.48	2321758.98

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1129	547376.87	2321759.55
1130	547373.45	2321749.30
1131	547374.59	2321714.01
1132	547356.38	2321707.75
1133	547345.56	2321716.85
1134	547322.80	2321728.81
1135	547300.60	2321746.45
1136	547276.12	2321744.18
1137	547247.09	2321729.38
1138	547235.71	2321711.74
1139	547194.16	2321613.27
1140	547177.09	2321592.77
1141	547156.02	2321592.77
1142	547143.51	2321577.41
1143	547130.42	2321567.16
1144	547111.63	2321571.14
1145	547091.71	2321559.19
1146	547088.29	2321547.24
1147	547104.80	2321532.44
1148	547101.39	2321522.77
1149	547079.76	2321509.11
1150	547060.40	2321505.69

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1151	547038.78	2321499.42
1152	547017.15	2321510.81
1153	546994.95	2321513.66
1154	546979.58	2321502.28
1155	546972.74	2321482.93
1156	546977.87	2321444.21
1157	546976.73	2321420.88
1158	546956.81	2321400.40
1159	546918.68	2321389.58
1160	546899.89	2321370.80
1161	546906.15	2321350.87
1162	546901.03	2321334.93
1163	546884.53	2321313.30
1164	546809.39	2321309.32
1165	546795.74	2321303.63
1166	546790.62	2321283.71
1167	546788.33	2321241.03
1168	546782.08	2321234.77
1169	546773.53	2321235.33
1170	546746.21	2321245.00
1171	546713.77	2321245.01
1172	546705.80	2321237.04

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1173	546691.01	2321209.72
1174	546670.51	2321205.74
1175	546650.03	2321198.33
1176	546635.22	2321186.38
1177	546605.06	2321175.57
1178	546587.41	2321185.81
1179	546556.68	2321198.90
1180	546526.51	2321193.78
1181	546499.76	2321177.26
1182	546491.21	2321161.33
1183	546490.65	2321151.66
1184	546506.59	2321113.53
1185	546513.61	2321064.47
1186	546497.01	2321039.19
1187	546435.62	2320996.87
1188	546425.82	2320980.91
1189	546421.00	2320966.55
1190	546395.90	2320920.83
1191	546375.55	2320914.05
1192	546370.60	2320891.86
1193	546380.49	2320873.98
1194	546375.58	2320849.31

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1195	546352.09	2320829.60
1196	546319.49	2320817.26
1197	546310.82	2320801.85
1198	546325.00	2320771.64
1199	546318.84	2320724.78
1200	546300.34	2320705.08
1201	546254.34	2320684.44
1202	546220.05	2320651.43
1203	546195.04	2320628.67
1204	546143.45	2320616.06
1205	546128.08	2320599.55
1206	546116.13	2320592.72
1207	546096.79	2320569.39
1208	546081.40	2320556.86
1209	546068.32	2320542.63
1210	546059.78	2320522.71
1211	546064.91	2320509.62
1212	546060.35	2320497.09
1213	546051.81	2320481.73
1214	546045.56	2320473.19
1215	546048.40	2320462.95
1216	546036.44	2320435.62

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1217	546055.80	2320387.82
1218	546051.24	2320363.35
1219	546040.43	2320346.26
1220	546034.73	2320327.49
1221	546023.92	2320312.97
1222	546005.71	2320300.74
1223	545978.39	2320292.20
1224	545943.10	2320268.57
1225	545928.87	2320246.67
1226	545921.47	2320217.91
1227	545909.52	2320207.39
1228	545897.78	2320191.55
1229	545876.81	2320169.37
1230	545860.21	2320166.29
1231	545844.10	2320145.93
1232	545799.16	2320129.29
1233	545775.08	2320091.68
1234	545749.84	2320078.67
1235	545739.33	2320057.78
1236	545704.84	2320007.85
1237	545655.49	2319973.93
1238	545644.77	2319943.40

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1239	545622.26	2319911.16
1240	545611.68	2319873.88
1241	545608.78	2319842.33
1242	545607.82	2319816.96
1243	545602.27	2319801.34
1244	545592.62	2319761.27
1245	545585.21	2319717.51
1246	545596.31	2319684.83
1247	545584.62	2319660.77
1248	545588.97	2319639.82
1249	545581.54	2319623.80
1250	545587.07	2319607.15
1251	545581.57	2319555.37
1252	545575.99	2319541.20
1253	545538.98	2319544.29
1254	545524.75	2319534.04
1255	545514.50	2319518.39
1256	545509.95	2319489.66
1257	545516.78	2319444.97
1258	545527.91	2319401.24
1259	545504.46	2319374.13
1260	545489.71	2319330.97

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1261	545476.12	2319321.11
1262	545447.16	2319284.12
1263	545413.86	2319270.57
1264	545397.84	2319249.61
1265	545394.73	2319224.31
1266	545383.06	2319208.30
1267	545334.35	2319197.20
1268	545323.23	2319162.69
1269	545301.68	2319142.33
1270	545271.55	2319149.27
1271	545236.43	2319155.56
1272	545218.11	2319169.77
1273	545205.02	2319168.06
1274	545188.50	2319153.83
1275	545175.12	2319138.46
1276	545170.57	2319112.28
1277	545172.85	2319090.65
1278	545152.37	2319065.61
1279	545148.95	2319049.68
1280	545160.33	2319022.35
1281	545151.22	2319010.96
1282	545112.52	2318999.58

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1283	545092.04	2318968.85
1284	545077.47	2318948.61
1285	545062.22	2318941.08
1286	545039.65	2318936.13
1287	545023.14	2318933.88
1288	545009.12	2318936.74
1289	544997.42	2318974.52
1290	544981.24	2319014.02
1291	544942.27	2319042.58
1292	544504.63	2319259.13
1293	544306.56	2319145.29
1294	544067.50	2319100.89
1295	544045.87	2319130.49
1296	543735.10	2319518.68
1297	543671.36	2319598.36
1298	543606.47	2319686.02
1299	543365.18	2319980.13
1300	542862.30	2320189.90
1301	542819.86	2320208.53
1302	542587.12	2320236.99
1303	542561.13	2320240.16
1304	542298.49	2320272.28



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1305	542216.91	2320283.93
1306	542178.96	2320289.35
1307	542095.85	2320328.06
1308	542059.43	2320365.62
1309	542033.25	2320405.46
1310	542014.38	2320414.39
1311	541990.73	2320403.72
1312	541973.20	2320393.35
1313	541964.42	2320380.36
1314	541968.45	2320353.42
1315	541961.01	2320335.87
1316	541928.21	2320318.78
1317	541935.30	2320293.94
1318	541912.81	2320273.38
1319	541902.96	2320268.62
1320	541868.43	2320295.43
1321	541843.32	2320281.68
1322	541807.52	2320245.35
1323	541786.69	2320212.84
1324	541764.47	2320214.56
1325	541735.15	2320239.66
1326	541717.34	2320283.66

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1327	541696.29	2320281.38
1328	541680.28	2320259.95
1329	541658.59	2320240.10
1330	541642.28	2320240.83
1331	541621.02	2320265.55
1332	541606.74	2320278.46
1333	541575.86	2320286.16
1334	541544.42	2320280.87
1335	541529.63	2320266.66
1336	541509.36	2320245.25
1337	541482.76	2320231.57
1338	541459.71	2320215.74
1339	541449.24	2320195.54
1340	541435.70	2320192.06
1341	541423.54	2320195.91
1342	541423.71	2320208.18
1343	541425.82	2320238.56
1344	541417.58	2320270.90
1345	541406.17	2320281.83
1346	541396.53	2320282.99
1347	541374.65	2320257.61
1348	541365.69	2320240.51

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1349	541331.63	2320243.51
1350	541305.87	2320249.86
1351	541219.69	2320251.47
1352	541213.31	2320208.63
1353	541200.20	2320180.97
1354	541173.85	2320156.86
1355	541146.69	2320097.11
1356	541112.62	2320100.85
1357	541075.86	2320092.45
1358	541054.83	2320071.46
1359	541034.68	2320070.12
1360	541000.75	2320075.34
1361	540966.04	2320037.21
1362	540940.42	2320009.31
1363	540940.91	2319984.36
1364	540960.85	2319964.88
1365	540970.51	2319948.10
1366	541013.54	2319945.43
1367	541016.86	2319937.12
1368	541006.05	2319927.93
1369	541006.25	2319915.28
1370	541044.23	2319900.21

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1371	541037.79	2319872.99
1372	541009.14	2319830.39
1373	541004.88	2319801.60
1374	540967.84	2319751.01
1375	540933.27	2319726.52
1376	540900.56	2319743.59
1377	540905.58	2319789.46
1378	540850.77	2319782.52
1379	540796.48	2319753.03
1380	540732.49	2319691.60
1381	540737.32	2319650.49
1382	540722.54	2319621.25
1383	540683.72	2319597.87
1384	540692.00	2319549.92
1385	540664.67	2319523.47
1386	540604.60	2319510.90
1387	540565.40	2319531.61
1388	540503.80	2319508.32
1389	540491.32	2319496.24
1390	540474.77	2319491.78
1391	540474.57	2319478.78
1392	540465.31	2319468.58

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1393	540408.33	2319452.36
1394	540394.28	2319453.36
1395	540385.40	2319462.67
1396	540385.60	2319476.05
1397	540386.92	2319488.26
1398	540412.62	2319515.36
1399	540422.58	2319530.15
1400	540409.26	2319547.48
1401	540389.36	2319551.71
1402	540361.52	2319560.75
1403	540347.97	2319556.90
1404	540333.17	2319539.89
1405	540320.36	2319501.80
1406	540274.43	2319488.98
1407	540278.28	2319458.32
1408	540272.18	2319438.53
1409	540246.53	2319430.00
1410	540208.72	2319415.33
1411	540187.57	2319391.73
1412	540161.06	2319381.02
1413	540149.61	2319357.74
1414	540143.06	2319326.80

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1415	540131.45	2319316.92
1416	540108.25	2319312.75
1417	540079.56	2319286.52
1418	540080.06	2319264.20
1419	540076.42	2319216.04
1420	540047.21	2319194.30
1421	540014.12	2319185.35
1422	539986.64	2319153.12
1423	539978.96	2319133.97
1424	539983.34	2319112.38
1425	539967.54	2319086.52
1426	539969.66	2319074.53
1427	539957.96	2319060.37
1428	539949.12	2319053.32
1429	539941.50	2319056.81
1430	539933.68	2319074.08
1431	539933.28	2319089.71
1432	539940.71	2319098.30
1433	539943.04	2319108.61
1434	539935.65	2319118.23
1435	539914.83	2319118.04
1436	539880.57	2319100.23

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1437	539845.28	2319041.95
1438	539833.56	2319029.84
1439	539802.03	2319022.69
1440	539767.10	2319014.58
1441	539744.68	2319018.09
1442	539729.27	2319033.00
1443	539698.48	2319084.54
1444	539675.79	2319092.99
1445	539619.40	2319086.21
1446	539587.30	2319067.56
1447	539555.36	2319042.59
1448	539538.71	2319019.92
1449	539531.93	2318983.80
1450	539533.71	2318956.96
1451	539526.71	2318942.03
1452	539508.99	2318936.13
1453	539451.78	2318928.27
1454	539413.67	2318908.03
1455	539386.69	2318885.81
1456	539366.25	2318869.26
1457	539347.30	2318861.55
1458	539322.99	2318865.98

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1459	539303.50	2318873.35
1460	539298.64	2318884.07
1461	539282.21	2318921.81
1462	539265.59	2318962.62
1463	539249.94	2318969.71
1464	539231.38	2318975.67
1465	539216.48	2318974.94
1466	539188.27	2318975.68
1467	539153.34	2318971.24
1468	539102.84	2318951.20
1469	539085.01	2318932.65
1470	539020.95	2318928.11
1471	538996.40	2318919.56
1472	538952.66	2318889.21
1473	538921.70	2318873.58
1474	538914.20	2318859.93
1475	538916.11	2318842.05
1476	538934.18	2318811.50
1477	538934.98	2318798.88
1478	538925.54	2318785.79
1479	538899.71	2318770.41
1480	538877.50	2318766.19

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1481	538870.45	2318762.62
1482	538866.46	2318751.03
1483	538870.59	2318739.81
1484	538875.37	2318734.62
1485	538888.06	2318724.08
1486	538890.34	2318712.24
1487	538882.29	2318697.08
1488	538868.73	2318680.45
1489	538855.61	2318663.09
1490	538841.74	2318650.73
1491	538824.25	2318649.71
1492	538811.08	2318658.13
1493	538793.40	2318667.81
1494	538777.20	2318672.45
1495	538768.99	2318669.74
1496	538758.31	2318664.86
1497	538746.48	2318650.01
1498	538740.62	2318628.61
1499	538737.45	2318620.14
1500	538725.71	2318601.69
1501	538703.91	2318583.13
1502	538685.47	2318575.61

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1503	538676.37	2318571.42
1504	538670.89	2318562.27
1505	538669.80	2318553.77
1506	538657.05	2318545.54
1507	538637.69	2318529.85
1508	538637.96	2318519.81
1509	538630.87	2318506.38
1510	538617.22	2318499.18
1511	538588.62	2318499.65
1512	538573.24	2318495.65
1513	538564.06	2318495.85
1514	538554.07	2318502.71
1515	538541.91	2318510.36
1516	538523.38	2318525.42
1517	538507.46	2318526.69
1518	538494.04	2318518.20
1519	538490.79	2318510.99
1520	538489.76	2318497.76
1521	538495.15	2318482.61
1522	538497.61	2318464.79
1523	538492.37	2318446.15
1524	538483.93	2318434.64

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1525	538469.27	2318424.34
1526	538451.52	2318404.11
1527	538437.49	2318399.38
1528	538423.51	2318402.97
1529	538405.85	2318410.74
1530	538380.65	2318408.45
1531	538354.28	2318396.14
1532	538285.08	2318323.36
1533	538259.90	2318304.02
1534	538164.85	2318254.94
1535	538140.74	2318232.68
1536	538141.01	2318209.05
1537	538145.14	2318203.16
1538	538177.75	2318194.96
1539	538184.44	2318184.34
1540	538170.36	2318161.29
1541	538150.58	2318158.27
1542	538122.11	2318161.77
1543	538104.06	2318157.00
1544	538096.07	2318144.34
1545	538099.30	2318098.54
1546	538099.21	2318080.36

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1547	538095.09	2318053.23
1548	538094.99	2318037.34
1549	538059.02	2317970.30
1550	538037.52	2317948.46
1551	537990.67	2317939.81
1552	537941.26	2317929.08
1553	537922.53	2317926.58
1554	537905.72	2317918.54
1555	537888.32	2317897.53
1556	537879.79	2317875.20
1557	537880.54	2317847.55
1558	537894.59	2317766.09
1559	537886.02	2317750.61
1560	537868.05	2317730.33
1561	537858.72	2317717.14
1562	537853.85	2317699.46
1563	537860.38	2317677.93
1564	537853.13	2317658.49
1565	537842.30	2317653.85
1566	537826.17	2317657.51
1567	537794.86	2317671.52
1568	537776.26	2317672.72

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1569	537765.22	2317658.68
1570	537752.01	2317645.21
1571	537741.36	2317641.94
1572	537734.56	2317647.45
1573	537728.13	2317654.05
1574	537702.26	2317682.69
1575	537682.99	2317692.49
1576	537669.58	2317691.59
1577	537665.43	2317673.99
1578	537661.81	2317665.53
1579	537648.81	2317656.79
1580	537626.69	2317638.37
1581	537620.83	2317630.30
1582	537616.60	2317613.25
1583	537607.79	2317588.55
1584	537594.51	2317588.19
1585	537568.37	2317582.11
1586	537556.56	2317567.71
1587	537553.93	2317550.69
1588	537559.53	2317534.42
1589	537572.41	2317513.35
1590	537574.01	2317491.30

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1591	537554.91	2317472.76
1592	537498.71	2317465.20
1593	537491.71	2317451.54
1594	537482.56	2317429.02
1595	537489.32	2317409.16
1596	537485.50	2317389.99
1597	537484.18	2317360.33
1598	537468.02	2317331.30
1599	537445.46	2317324.09
1600	537429.98	2317312.75
1601	537404.37	2317307.26
1602	537396.89	2317295.43
1603	537364.91	2317299.16
1604	537340.43	2317298.42
1605	537319.25	2317292.34
1606	537311.39	2317271.68
1607	537293.99	2317262.87
1608	537274.07	2317257.97
1609	537244.87	2317262.52
1610	537227.64	2317273.61
1611	537218.30	2317280.31
1612	537206.68	2317273.85

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1613	537198.30	2317253.94
1614	537180.72	2317229.77
1615	537147.79	2317218.33
1616	537125.38	2317213.09
1617	537114.01	2317210.34
1618	537104.81	2317199.89
1619	537106.65	2317178.09
1620	537100.21	2317164.58
1621	537090.07	2317159.06
1622	537078.40	2317160.90
1623	537063.36	2317169.50
1624	537053.54	2317170.71
1625	537035.09	2317163.69
1626	537018.87	2317160.04
1627	536995.50	2317178.70
1628	536974.02	2317186.68
1629	536949.14	2317184.54
1630	536929.49	2317175.32
1631	536918.13	2317156.60
1632	536919.36	2317122.21
1633	536911.07	2317107.16
1634	536891.10	2317092.12

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1635	536880.67	2317074.62
1636	536895.09	2317030.40
1637	536893.56	2317016.89
1638	536880.67	2317007.08
1639	536830.00	2316991.71
1640	536777.99	2316983.54
1641	536740.35	2316983.11
1642	536721.01	2316988.03
1643	536696.75	2316998.16
1644	536671.56	2317009.73
1645	536650.08	2317007.99
1646	536614.15	2316988.64
1647	536595.73	2316983.43
1648	536562.57	2316953.95
1649	536543.23	2316941.97
1650	536492.26	2316938.59
1651	536471.08	2316937.37
1652	536433.62	2316949.04
1653	536415.19	2316954.88
1654	536376.51	2316937.99
1655	536358.18	2316929.65
1656	536318.96	2316895.88



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1657	536297.47	2316887.72
1658	536281.29	2316889.12
1659	536270.51	2316890.53
1660	536244.25	2316896.59
1661	536237.70	2316896.88
1662	536226.63	2316906.71
1663	536214.56	2316919.65
1664	536199.78	2316921.80
1665	536185.78	2316916.47
1666	536164.14	2316916.35
1667	536158.91	2316932.38
1668	536160.98	2316945.67
1669	536161.18	2316958.69
1670	536144.48	2316964.27
1671	536134.08	2316950.90
1672	536114.73	2316927.89
1673	536088.74	2316894.48
1674	536071.66	2316895.23
1675	536041.97	2316910.83
1676	536036.75	2316919.74
1677	536038.99	2316936.82
1678	536015.26	2316957.63

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1679	536002.62	2316971.74
1680	535978.81	2316939.08
1681	535943.16	2316923.49
1682	535903.82	2316943.56
1683	535883.64	2316958.92
1684	535828.13	2316964.74
1685	535797.08	2316968.35
1686	535769.23	2316969.59
1687	535752.29	2316957.72
1688	535750.04	2316929.50
1689	535765.51	2316886.12
1690	535756.11	2316875.40
1691	535738.94	2316873.18
1692	535716.93	2316881.92
1693	535690.24	2316905.69
1694	535623.84	2316936.12
1695	535582.13	2316951.37
1696	535565.38	2316958.80
1697	535553.85	2316966.75
1698	535549.87	2316978.53
1699	535540.86	2316992.60
1700	535524.76	2316998.53

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1701	535499.82	2317005.59
1702	535459.83	2317000.10
1703	535435.32	2317008.61
1704	535408.52	2317018.59
1705	535386.14	2317031.62
1706	535372.03	2317040.06
1707	535366.13	2317032.14
1708	535362.32	2317022.27
1709	535349.34	2317018.70
1710	535335.97	2317016.49
1711	535318.89	2317015.75
1712	535311.49	2317025.41
1713	535314.13	2317041.43
1714	535301.27	2317050.38
1715	535288.48	2317047.69
1716	535278.82	2317035.81
1717	535254.34	2317037.30
1718	535237.93	2317022.46
1719	535217.92	2317025.44
1720	535202.50	2317016.77
1721	535197.05	2317014.39
1722	535189.46	2317015.78

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1723	535175.57	2317020.26
1724	535166.42	2317026.21
1725	535156.23	2317026.20
1726	535150.32	2317023.23
1727	535134.69	2317015.81
1728	535123.29	2317012.10
1729	535115.42	2317008.38
1730	535104.97	2317013.59
1731	535093.14	2317013.60
1732	535080.46	2317008.39
1733	535059.73	2317013.60
1734	535041.89	2317017.32
1735	535032.78	2317035.30
1736	535011.23	2317051.86
1737	534985.81	2317048.54
1738	534977.55	2317047.43
1739	534970.46	2317053.84
1740	534960.41	2317061.72
1741	534947.74	2317061.54
1742	534934.92	2317060.43
1743	534924.20	2317058.13
1744	534907.74	2317055.89

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1745	534886.56	2317047.54
1746	534875.86	2317049.50
1747	534863.72	2317068.63
1748	534845.83	2317084.67
1749	534832.79	2317083.76
1750	534804.20	2317070.88
1751	534758.78	2317074.42
1752	534725.98	2317109.20
1753	534701.49	2317099.55
1754	534682.90	2317102.53
1755	534666.59	2317121.84
1756	534653.95	2317139.67
1757	534622.75	2317137.46
1758	534605.20	2317148.93
1759	534585.64	2317139.70
1760	534556.64	2317137.48
1761	534543.59	2317110.24
1762	534539.55	2317091.44
1763	534532.09	2317075.84
1764	534511.31	2317071.39
1765	534499.66	2317058.36
1766	534495.20	2317021.22

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1767	534476.63	2317007.12
1768	534465.49	2316978.16
1769	534452.83	2316961.07
1770	534406.07	2316928.41
1771	534376.75	2316860.80
1772	534362.96	2316835.39
1773	534337.50	2316831.32
1774	534313.88	2316834.60
1775	534302.22	2316838.59
1776	534295.25	2316850.28
1777	534203.81	2316850.44
1778	534177.48	2316842.35
1779	534161.25	2316837.75
1780	534149.69	2316825.28
1781	534143.76	2316812.02
1782	534140.05	2316796.71
1783	534146.50	2316777.20
1784	534144.20	2316766.29
1785	534130.64	2316757.27
1786	534097.41	2316736.79
1787	534073.32	2316713.63
1788	534068.68	2316698.46

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1789	534054.45	2316692.71
1790	534030.35	2316694.49
1791	534010.13	2316703.93
1792	533997.21	2316716.61
1793	533979.84	2316734.45
1794	533947.81	2316750.82
1795	533934.73	2316759.95
1796	533930.30	2316769.39
1797	533933.53	2316783.93
1798	533930.14	2316791.78
1799	533917.82	2316798.17
1800	533899.17	2316805.71
1801	533877.17	2316814.88
1802	533839.39	2316836.68
1803	533817.15	2316835.44
1804	533797.09	2316843.62
1805	533775.51	2316849.97
1806	533753.75	2316863.23
1807	533737.00	2316872.55
1808	533729.15	2316897.86
1809	533740.30	2316935.74
1810	533756.70	2316989.95

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1811	533768.59	2317034.50
1812	533740.14	2317063.31
1813	533711.45	2317107.31
1814	533721.86	2317136.26
1815	533755.31	2317172.64
1816	533758.25	2317191.95
1817	533756.78	2317232.79
1818	533756.07	2317282.57
1819	533747.93	2317306.33
1820	533731.56	2317340.49
1821	533726.37	2317369.82
1822	533726.74	2317411.54
1823	533709.46	2317433.93
1824	533693.40	2317466.40
1825	533688.94	2317496.09
1826	533687.48	2317539.93
1827	533688.24	2317570.37
1828	533708.29	2317591.90
1829	533728.37	2317626.06
1830	533716.48	2317660.97
1831	533687.54	2317721.88
1832	533637.79	2317738.24

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1833	533609.89	2317768.19
1834	533546.31	2317790.58
1835	533513.16	2317845.86
1836	533470.48	2317877.15
1837	533430.64	2317890.82
1838	533407.30	2317898.78
1839	533407.01	2317911.31
1840	533405.87	2317928.38
1841	533401.33	2317943.19
1842	533348.96	2317976.20
1843	533301.15	2318017.18
1844	533259.03	2318076.37
1845	533191.86	2318129.88
1846	533149.74	2318154.91
1847	533088.27	2318179.96
1848	533046.15	2318205.01
1849	533027.25	2318218.57
1850	532998.35	2318221.04
1851	532976.60	2318186.16
1852	532933.56	2318209.94
1853	532865.75	2318201.50
1854	532781.83	2318252.82

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1855	532767.55	2318299.54
1856	532733.10	2318372.35
1857	532696.68	2318374.63
1858	532632.93	2318376.89
1859	532575.36	2318430.22
1860	532525.09	2318505.63
1861	532461.37	2318586.63
1862	532504.23	2318697.45
1863	532533.89	2318773.05
1864	532562.35	2318897.13
1865	532570.31	2318954.05
1866	532602.19	2319023.49
1867	532620.40	2319111.14
1868	532749.04	2319145.30
1869	532632.72	2319570.85
1870	532401.65	2320317.95
1871	532383.81	2320452.15
1872	532349.47	2320757.22
1873	532469.00	2320901.79
1874	532607.88	2321078.23
1875	532589.66	2321368.52
1876	532569.18	2321542.69

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1877	532709.20	2321675.87
1878	533000.62	2321459.59
1879	533053.11	2321425.58
1880	533120.80	2321426.29
1881	533149.89	2321445.07
1882	533193.88	2321498.12
1883	533282.74	2321560.95
1884	533532.86	2321728.16
1885	533652.10	2321773.21
1886	533820.23	2321781.75
1887	533924.37	2321790.54
1888	534014.70	2321793.21
1889	534086.96	2321827.25
1890	534214.10	2321884.92
1891	534292.60	2321927.99
1892	534421.13	2322071.10
1893	534420.02	2322355.82
1894	534352.83	2322447.80
1895	534281.74	2322489.62
1896	534126.99	2322552.36
1897	534058.69	2322588.60
1898	534018.62	2322583.16

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1899	534000.78	2322603.76
1900	534007.77	2322631.76
1901	533909.12	2322719.30
1902	533827.73	2322822.34
1903	533746.55	2322949.96
1904	533745.12	2323059.34
1905	533680.28	2323191.14
1906	533631.30	2323201.64
1907	533466.50	2323232.07
1908	533338.85	2323255.93
1909	533123.56	2323299.80
1910	532940.22	2323335.48
1911	532764.98	2323366.49
1912	532679.59	2323382.29
1913	532478.11	2323422.13
1914	532319.17	2323452.43
1915	531948.21	2323523.12
1916	531886.48	2323534.87
1917	531847.61	2323542.28
1918	531707.43	2323568.97
1919	531616.95	2323586.96
1920	531594.22	2323591.48

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1921	531545.58	2323601.15
1922	531058.28	2323691.12
1923	530837.88	2323732.59
1924	530823.00	2323751.19
1925	530808.68	2323762.49
1926	530643.27	2323892.87
1927	530352.14	2324115.08
1928	530077.99	2324338.46
1929	530059.09	2324353.31
1930	530014.68	2324389.10
1931	529789.30	2324570.74
1932	529619.68	2324711.89
1933	529518.37	2324794.99
1934	529425.02	2324865.56
1935	529132.48	2325108.31
1936	528945.33	2325263.11
1937	528541.06	2325617.85
1938	528061.51	2325633.99
1939	527755.93	2325649.49
1940	527434.01	2325663.10
1941	526679.13	2325946.51
1942	526552.85	2325980.83

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1943	526519.91	2325994.82
1944	526194.34	2326120.04
1945	526037.60	2326179.38
1946	525884.15	2326237.27
1947	525704.33	2326309.18
1948	525577.35	2326351.13
1949	525433.92	2326296.49
1950	525300.73	2326219.08
1951	525076.47	2326200.87
1952	524775.95	2326313.57
1953	524740.21	2326324.47
1954	524708.77	2326334.06
1955	524360.44	2326232.74
1956	524325.20	2326183.63
1957	524218.76	2326030.30
1958	524072.43	2325801.30
1959	523881.19	2325539.48
1960	523595.45	2325529.24
1961	523556.77	2325528.09
1962	523103.69	2325517.86
1963	522992.12	2324931.59
1964	522351.23	2324677.74

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1965	522023.38	2324542.27
1966	521886.78	2324489.91
1967	521771.81	2324432.99
1968	521555.23	2324497.29
1969	521536.63	2324502.82
1970	521438.26	2324532.03
1971	521092.20	2324650.41
1972	520855.42	2324724.41
1973	520545.79	2324833.70
1974	520066.17	2324997.06
1975	520024.42	2325011.28
1976	519907.54	2325155.72
1977	519558.33	2325576.40
1978	519601.48	2325615.29
1979	519704.54	2325721.62
1980	519821.79	2325931.08
1981	520083.62	2326277.14
1982	520212.24	2326453.59
1983	520221.34	2326520.75
1984	520263.47	2326768.92
1985	520545.78	2326797.37
1986	520565.14	2326937.39

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1987	520486.84	2327178.46
1988	520392.10	2327470.14
1989	520365.92	2327711.47
1990	520340.88	2327934.59
1991	520233.14	2327970.83
1992	519818.30	2328078.46
1993	519406.52	2328214.22
1994	519045.26	2328361.31
1995	518965.71	2329984.11
1996	517738.55	2331704.17
1997	517463.40	2331110.82
1998	517421.77	2331006.71
1999	517229.96	2330563.32
2000	517024.29	2330195.09
2001	516835.31	2329846.32
2002	516790.84	2329767.09
2003	516493.55	2329756.99
2004	516066.14	2329738.35
2005	515650.33	2329720.49
2006	514790.52	2329683.05
2007	514176.97	2329671.79
2008	513943.74	2329668.40



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2009	513768.59	2329660.59
2010	513531.12	2329660.15
2011	513396.01	2329655.79
2012	513299.31	2329650.08
2013	512782.69	2329633.31
2014	512290.47	2329627.05
2015	511981.45	2329613.84
2016	511840.84	2329621.23
2017	511494.88	2329614.57
2018	511437.41	2329587.97
2019	511326.74	2329541.90
2020	511294.87	2329530.16
2021	511189.23	2329486.56
2022	511137.24	2329459.73
2023	511085.26	2329439.61
2024	511024.88	2329412.77
2025	510932.64	2329375.88
2026	510882.34	2329354.08
2027	510726.38	2329293.71
2028	510654.28	2329256.82
2029	510578.81	2329226.62
2030	510473.99	2329174.36

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2031	510380.19	2329129.44
2032	510256.46	2328576.26
2033	510229.84	2328427.85
2034	510223.84	2328348.98
2035	510102.33	2328341.13
2036	509986.80	2328335.92
2037	509873.24	2328322.56
2038	509775.44	2328311.78
2039	509713.40	2328306.94
2040	509237.32	2327917.20
2041	509222.98	2327890.27
2042	509206.49	2327843.94
2043	509171.52	2327764.13
2044	509145.32	2327688.30
2045	509094.18	2327567.31
2046	509047.68	2327492.39
2047	508952.37	2327340.21
2048	508910.05	2327138.51
2049	508891.67	2327064.50
2050	508861.96	2326845.10
2051	508691.38	2326645.39
2052	508459.37	2326413.36

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2053	508336.51	2326278.03
2054	508274.77	2326213.61
2055	508149.18	2326069.20
2056	507851.41	2325733.18
2057	507564.34	2325949.65
2058	507155.22	2326284.76
2059	506959.94	2326424.19
2060	506846.34	2326484.08
2061	506758.81	2326550.52
2062	506728.70	2326589.95
2063	506674.20	2326681.90
2064	506540.80	2326621.34
2065	506451.01	2326586.29
2066	506300.83	2326527.83
2067	506214.12	2326560.93
2068	506089.91	2326607.67
2069	505989.13	2326645.36
2070	505932.51	2326666.96
2071	505903.79	2326679.73
2072	505853.12	2326745.36
2073	505789.04	2326831.12
2074	505721.24	2326920.99

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2075	505690.11	2326958.71
2076	505661.79	2326998.12
2077	505623.24	2327050.35
2078	505605.14	2327071.11
2079	505404.27	2327099.95
2080	505325.08	2327112.32
2081	505308.17	2327090.53
2082	505247.24	2326986.38
2083	505174.26	2326869.48
2084	505012.62	2326933.86
2085	504927.72	2326968.66
2086	504889.49	2326984.52
2087	504842.20	2326999.01
2088	504763.12	2326983.45
2089	504656.95	2326960.27
2090	504567.46	2326940.75
2091	504482.88	2326922.30
2092	504346.72	2326909.31
2093	504232.63	2326897.06
2094	504164.10	2326890.85
2095	504138.32	2326887.96
2096	504049.03	2326833.41

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2097	503932.17	2326757.96
2098	503876.87	2326720.98
2099	503821.26	2326684.89
2100	503801.15	2326681.77
2101	503763.32	2326678.57
2102	503715.23	2326674.50
2103	503672.46	2326669.32
2104	503555.77	2326655.41
2105	503504.51	2326648.39
2106	503441.83	2326631.62
2107	503430.27	2326563.13
2108	503358.57	2326549.82
2109	503290.92	2326530.19
2110	503228.64	2326494.87
2111	503186.30	2326471.04
2112	503146.79	2326449.72
2113	503109.75	2326423.88
2114	503010.15	2326488.90
2115	502948.24	2326484.02
2116	502883.75	2326584.20
2117	502858.96	2326604.31
2118	502818.58	2326653.59

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2119	502735.61	2326753.96
2120	502679.18	2326809.53
2121	502593.73	2326850.59
2122	502541.63	2326889.30
2123	502450.56	2326928.53
2124	502385.97	2326944.03
2125	502342.43	2326962.80
2126	502315.63	2326976.85
2127	502216.58	2327022.92
2128	502179.72	2327040.50
2129	502105.27	2327092.03
2130	501856.88	2327125.35
2131	501626.14	2327121.36
2132	501597.45	2327084.09
2133	501572.39	2327049.23
2134	501532.82	2326996.49
2135	501437.51	2326865.12
2136	501360.28	2326753.29
2137	501286.52	2326700.24
2138	501251.23	2326672.58
2139	501130.49	2326579.52
2140	501086.56	2326548.68

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2141	500983.77	2326469.05
2142	500944.60	2326436.17
2143	500836.78	2326273.01
2144	500774.84	2326185.74
2145	500726.94	2326114.71
2146	500691.73	2326061.80
2147	500668.36	2326033.56
2148	500658.38	2326029.59
2149	500541.96	2325941.23
2150	500460.46	2325902.73
2151	500422.33	2325883.13
2152	500380.79	2325866.79
2153	500325.57	2325839.08
2154	500301.51	2325827.31
2155	500279.85	2325789.70
2156	500238.79	2325721.51
2157	500161.14	2325590.68
2158	500114.81	2325514.69
2159	500075.68	2325442.41
2160	499966.57	2325421.54
2161	499833.24	2325421.23
2162	499925.70	2325628.52

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2163	499852.00	2325685.91
2164	499816.45	2325715.45
2165	499746.10	2325777.08
2166	499718.66	2325799.11
2167	499674.67	2325835.22
2168	499651.22	2325855.75
2169	499623.52	2325881.34
2170	499598.26	2325912.19
2171	499572.47	2325950.51
2172	499540.97	2325999.82
2173	499485.42	2326084.29
2174	499464.81	2326117.18
2175	499461.08	2326122.71
2176	499450.27	2326139.92
2177	499448.26	2326143.12
2178	499369.62	2326264.01
2179	499324.34	2326331.23
2180	499290.15	2326349.11
2181	499219.27	2326389.50
2182	499138.21	2326432.99
2183	499101.09	2326455.03
2184	499077.85	2326468.90

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2185	499063.27	2326480.64
2186	499017.97	2326503.39
2187	499016.77	2326555.85
2188	499075.18	2326717.55
2189	499088.99	2326789.96
2190	499160.26	2326835.58
2191	499243.25	2326914.35
2192	499324.00	2326959.34
2193	499420.44	2327017.96
2194	499481.81	2327064.02
2195	499512.30	2327091.48
2196	499523.74	2327118.42
2197	499535.55	2327164.89
2198	499545.40	2327208.31
2199	499593.60	2327235.01
2200	499620.85	2327278.56
2201	499657.71	2327341.20
2202	499678.00	2327359.82
2203	499700.21	2327379.65
2204	499714.59	2327414.00
2205	499759.54	2327509.56
2206	499809.69	2327595.98

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2207	499767.66	2327629.37
2208	499885.16	2327946.23
2209	499919.76	2327980.95
2210	499913.52	2328032.42
2211	499998.35	2328144.78
2212	499696.64	2328259.66
2213	499645.91	2328274.78
2214	499492.15	2328325.01
2215	499392.06	2328356.91
2216	499292.69	2328385.70
2217	499252.93	2328397.70
2218	499165.61	2328427.27
2219	499033.03	2328466.83
2220	498983.36	2328467.67
2221	498807.93	2328470.16
2222	498707.73	2328479.06
2223	498579.89	2328493.15
2224	498448.17	2328504.76
2225	498372.77	2328532.01
2226	498318.91	2328546.80
2227	498241.49	2328569.76
2228	498184.68	2328587.55

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2229	498156.63	2328598.40
2230	498162.28	2328609.98
2231	498162.63	2328617.71
2232	498161.43	2328625.71
2233	498162.46	2328626.95
2234	498170.02	2328627.17
2235	498176.01	2328633.21
2236	498176.10	2328639.51
2237	498167.90	2328646.95
2238	498164.05	2328654.29
2239	498168.36	2328663.99
2240	498176.23	2328666.74
2241	498185.18	2328667.31
2242	498194.36	2328673.30
2243	498196.07	2328681.18
2244	498191.78	2328696.41
2245	498191.30	2328704.84
2246	498194.24	2328709.76
2247	498201.79	2328709.61
2248	498205.36	2328715.85
2249	498205.91	2328723.77
2250	498211.93	2328728.55

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2251	498226.64	2328740.40
2252	498229.11	2328750.93
2253	498226.09	2328768.05
2254	498220.50	2328777.41
2255	498226.78	2328795.23
2256	498237.76	2328808.25
2257	498241.98	2328824.73
2258	498238.26	2328841.18
2259	498239.07	2328855.11
2260	498253.24	2328873.09
2261	498270.36	2328874.27
2262	498277.86	2328877.42
2263	498278.03	2328885.75
2264	498267.97	2328899.19
2265	498249.84	2328905.81
2266	498220.81	2328924.35
2267	498208.21	2328928.59
2268	498199.46	2328941.19
2269	498191.99	2328951.99
2270	498172.03	2328952.30
2271	498158.53	2328962.59
2272	498146.49	2328975.14

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2273	498122.93	2329003.33
2274	498103.50	2329020.09
2275	498080.46	2329024.98
2276	498057.89	2329040.72
2277	498028.19	2329053.09
2278	498010.95	2329053.08
2279	497992.21	2329054.68
2280	497976.12	2329067.81
2281	497971.58	2329092.24
2282	497986.14	2329123.20
2283	497998.87	2329143.76
2284	498025.21	2329169.35
2285	498046.87	2329211.81
2286	498075.82	2329295.92
2287	498090.95	2329338.74
2288	498081.78	2329367.51
2289	498049.55	2329370.38
2290	498044.38	2329373.09
2291	498041.40	2329385.87
2292	498026.26	2329413.81
2293	498010.11	2329425.22
2294	497977.27	2329439.78

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2295	498064.32	2329492.05
2296	498367.77	2329648.36
2297	498461.31	2329696.96
2298	498519.71	2329747.89
2299	498577.59	2329829.07
2300	498625.95	2330001.40
2301	498674.39	2330079.52
2302	498730.47	2330207.50
2303	498761.87	2330312.34
2304	498530.26	2330412.38
2305	498460.09	2330441.19
2306	498366.29	2330475.03
2307	498281.83	2330508.13
2308	498295.81	2330532.90
2309	498317.01	2330545.67
2310	498336.96	2330562.68
2311	498347.21	2330585.47
2312	498356.14	2330602.06
2313	498364.76	2330610.02
2314	498378.16	2330622.73
2315	498382.59	2330649.20
2316	498390.39	2330660.81

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2317	498409.06	2330669.11
2318	498428.13	2330670.10
2319	498441.54	2330677.79
2320	498445.20	2330688.18
2321	498448.09	2330726.52
2322	498458.64	2330741.16
2323	498474.06	2330760.47
2324	498488.89	2330777.87
2325	498487.61	2330796.98
2326	498472.08	2330833.61
2327	498472.94	2330843.21
2328	498484.43	2330849.11
2329	498495.17	2330846.33
2330	498508.69	2330842.08
2331	498519.54	2330844.83
2332	498526.41	2330854.14
2333	498527.61	2330885.92
2334	498526.68	2330911.43
2335	498532.93	2330918.02
2336	498540.95	2330923.39
2337	498551.43	2330923.35

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2338	498574.38	2330918.25
2339	498593.70	2330915.07
2340	498610.99	2330921.44
2341	498618.32	2330937.40
2342	498613.98	2330948.13
2343	498595.04	2330959.74
2344	498570.57	2330967.01
2345	498559.67	2330968.00
2346	498555.34	2330968.44
2347	498449.71	2330995.29
2348	498256.17	2331049.54
2349	498237.67	2331181.55
2350	498227.44	2331260.03
2351	498219.23	2331366.29
2352	498226.81	2331416.06
2353	498255.28	2331547.17
2354	498255.84	2331633.40
2355	498252.74	2331695.40
2356	498221.19	2331739.93
2357	498210.20	2331776.00
2358	498152.36	2331865.34



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2359	498123.95	2331905.63
2360	498076.06	2331945.65
2361	498057.46	2331970.46
2362	498043.92	2331991.32
2363	497864.42	2332020.31
2364	497764.51	2332026.51
2365	497293.04	2332059.85
2366	496489.75	2332118.51
2367	496234.22	2332352.38
2368	496087.19	2332334.50
2369	495867.60	2332301.71
2370	495529.00	2332251.12
2371	495244.99	2331965.83
2372	495088.33	2331811.45
2373	495018.44	2331766.01
2374	494881.37	2331827.56
2375	494827.65	2331868.74
2376	494638.27	2331960.52
2377	494328.66	2332137.54
2378	494078.59	2332219.25
2379	493794.38	2332339.12
2380	493488.51	2332466.99

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2381	493213.49	2332572.72
2382	493081.40	2332623.80
2383	492934.90	2332677.70
2384	492851.57	2332721.73
2385	492571.43	2332830.22
2386	491934.31	2332927.85
2387	491510.31	2333365.94
2388	491453.29	2333618.89
2389	491410.72	2333642.18
2390	491321.41	2333662.57
2391	491272.23	2333691.41
2392	491250.63	2333637.67
2393	491255.14	2333491.14
2394	491176.23	2333285.96
2395	490963.37	2333059.96
2396	490795.13	2332872.75
2397	490704.21	2332700.93
2398	490620.78	2332624.26
2399	490362.20	2332422.82
2400	490453.25	2332101.77
2401	490161.72	2331852.09
2402	489920.57	2331604.52

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2403	489811.89	2331616.15
2404	489623.27	2331633.05
2405	489466.86	2331645.10
2406	489268.48	2331672.65
2407	489127.08	2331677.20
2408	488865.32	2331699.05
2409	488624.14	2331723.39
2410	488453.30	2331487.00
2411	488376.66	2331374.38
2412	488321.42	2331254.46
2413	488264.67	2331129.26
2414	488460.31	2330913.46
2415	488556.73	2330779.53
2416	488661.79	2330609.40
2417	488768.47	2330437.48
2418	488507.60	2330094.19
2419	488328.17	2329856.48
2420	488227.16	2329733.00
2421	488111.03	2329576.08
2422	488010.40	2329461.11
2423	487891.38	2329316.27
2424	487752.23	2329221.22

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2425	487616.08	2329143.32
2426	487546.76	2329000.85
2427	487376.20	2328632.50
2428	487259.48	2328418.50
2429	486893.63	2328628.60
2430	486787.46	2328695.96
2431	486731.94	2328729.30
2432	486642.93	2328784.72
2433	486567.32	2328926.26
2434	486544.34	2328970.33
2435	486493.78	2329076.22
2436	486249.37	2329586.06
2437	486236.79	2329574.59
2438	486226.16	2329568.43
2439	486224.75	2329561.23
2440	486218.61	2329559.20
2441	486210.22	2329561.15
2442	486201.97	2329557.64
2443	486194.12	2329546.16
2444	486194.40	2329518.69
2445	486197.24	2329506.40
2446	486201.88	2329501.75

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2447	486202.10	2329495.54
2448	486196.75	2329493.17
2449	486192.00	2329492.89
2450	486180.44	2329487.89
2451	486173.22	2329482.39
2452	486172.96	2329474.05
2453	486180.69	2329473.62
2454	486192.49	2329470.89
2455	486190.91	2329463.54
2456	486184.88	2329458.60
2457	486172.21	2329456.86
2458	486164.26	2329459.89
2459	486147.67	2329457.22
2460	486140.75	2329444.35
2461	486129.46	2329443.08
2462	486121.91	2329447.76
2463	486109.45	2329439.80
2464	486089.25	2329423.86
2465	486075.87	2329423.99
2466	486072.52	2329421.10
2467	486064.13	2329422.15
2468	486055.49	2329423.89

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2469	486050.66	2329421.87
2470	486050.02	2329416.12
2471	486054.99	2329414.51
2472	486055.89	2329411.14
2473	486051.90	2329408.57
2474	486043.91	2329404.89
2475	486034.75	2329404.69
2476	486030.99	2329410.66
2477	486026.11	2329415.08
2478	486019.26	2329414.48
2479	486001.18	2329400.14
2480	485993.42	2329394.65
2481	485986.34	2329393.88
2482	485977.93	2329394.63
2483	485976.89	2329389.48
2484	485986.16	2329382.49
2485	485987.35	2329379.28
2486	485984.31	2329376.39
2487	485971.96	2329371.00
2488	485970.23	2329365.09
2489	485972.06	2329359.38
2490	485975.03	2329349.80

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2491	485969.07	2329341.36
2492	485964.05	2329323.38
2493	485967.81	2329319.10
2494	485975.68	2329307.98
2495	485973.87	2329297.16
2496	485957.40	2329291.59
2497	485951.40	2329286.83
2498	485941.43	2329276.84
2499	485933.91	2329271.21
2500	485927.12	2329257.96
2501	485915.12	2329255.23
2502	485905.45	2329262.78
2503	485895.89	2329264.72
2504	485885.82	2329264.87
2505	485883.69	2329256.28
2506	485894.11	2329251.83
2507	485897.38	2329245.95
2508	485891.65	2329238.26
2509	485881.07	2329238.96
2510	485870.86	2329232.41
2511	485864.42	2329221.48
2512	485865.93	2329212.91

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2513	485860.64	2329211.01
2514	485853.37	2329217.72
2515	485847.66	2329216.30
2516	485846.32	2329207.86
2517	485846.35	2329192.75
2518	485850.97	2329180.34
2519	485853.15	2329160.96
2520	485840.50	2329146.95
2521	485828.79	2329125.62
2522	485830.26	2329108.78
2523	485833.55	2329095.23
2524	485829.22	2329086.58
2525	485820.37	2329083.32
2526	485815.85	2329072.79
2527	485819.38	2329065.74
2528	485826.06	2329065.65
2529	485829.96	2329065.54
2530	485839.35	2329072.76
2531	485844.27	2329069.50
2532	485846.68	2329055.21
2533	485841.36	2329049.37
2534	485841.98	2329040.63

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2535	485837.95	2329031.89
2536	485830.64	2329031.61
2537	485826.37	2329035.85
2538	485820.73	2329041.37
2539	485808.96	2329032.01
2540	485802.35	2329009.54
2541	485795.24	2329000.91
2542	485783.00	2328996.96
2543	485769.71	2328990.69
2544	485761.37	2328983.72
2545	485760.90	2328973.10
2546	485764.06	2328964.45
2547	485763.67	2328959.28
2548	485757.15	2328955.85
2549	485751.47	2328959.08
2550	485741.70	2328957.68
2551	485731.63	2328951.07
2552	485726.03	2328939.69
2553	485724.08	2328925.86
2554	485728.40	2328917.46
2555	485734.79	2328912.91
2556	485732.55	2328905.30

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2557	485726.07	2328901.99
2558	485715.54	2328899.24
2559	485712.11	2328890.99
2560	485710.00	2328885.29
2561	485713.01	2328880.62
2562	485712.80	2328874.50
2563	485706.55	2328875.80
2564	485698.23	2328875.78
2565	485692.56	2328869.03
2566	485682.50	2328855.47
2567	485677.31	2328844.05
2568	485671.06	2328836.83
2569	485666.44	2328839.22
2570	485663.85	2328843.57
2571	485656.24	2328843.90
2572	485652.24	2328841.05
2573	485650.60	2328831.32
2574	485646.34	2328819.88
2575	485650.66	2328813.29
2576	485656.95	2328804.70
2577	485657.38	2328799.00
2578	485650.26	2328795.78

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2579	485643.43	2328794.75
2580	485642.91	2328785.94
2581	485644.91	2328779.07
2582	485653.08	2328774.72
2583	485653.91	2328768.93
2584	485650.19	2328766.07
2585	485639.43	2328769.70
2586	485631.66	2328766.13
2587	485614.24	2328746.69
2588	485607.20	2328741.88
2589	485592.94	2328744.56
2590	485583.12	2328737.40
2591	485580.59	2328722.95
2592	485577.91	2328712.62
2593	485569.45	2328714.57
2594	485556.14	2328725.38
2595	485531.75	2328713.67
2596	485509.71	2328697.59
2597	485500.07	2328672.42
2598	485484.46	2328647.52
2599	485465.90	2328632.99
2600	485455.01	2328618.12

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2601	485446.33	2328595.47
2602	485435.62	2328584.86
2603	485420.51	2328571.03
2604	485418.31	2328560.04
2605	485405.47	2328542.46
2606	485397.74	2328523.89
2607	485387.61	2328510.34
2608	485375.19	2328502.63
2609	485349.27	2328491.69
2610	485318.11	2328463.20
2611	485305.33	2328447.23
2612	485293.61	2328426.75
2613	485288.00	2328414.93
2614	485281.25	2328406.33
2615	485266.16	2328395.54
2616	485251.17	2328387.30
2617	485232.26	2328376.70
2618	485206.09	2328346.07
2619	485201.53	2328329.10
2620	485200.17	2328312.64
2621	485197.62	2328298.13
2622	485192.03	2328286.92

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2623	485134.74	2328402.09
2624	484970.76	2328866.51
2625	484606.73	2329085.86
2626	484462.84	2329150.12
2627	484203.81	2329250.05
2628	483858.96	2329515.96
2629	483777.76	2329587.85
2630	483721.67	2329565.88
2631	483577.26	2329497.14
2632	483461.14	2329301.83
2633	483326.33	2329089.43
2634	483092.01	2328941.14
2635	482818.29	2328943.03
2636	482630.98	2328780.49
2637	482458.07	2328628.88
2638	482221.74	2328608.63
2639	482105.80	2328590.74
2640	481925.46	2328447.73
2641	481796.06	2328511.48
2642	481381.79	2328517.88
2643	481260.07	2328729.18
2644	481159.76	2328805.76

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2645	481048.99	2328737.26
2646	480926.86	2328678.63
2647	480829.52	2328682.87
2648	480712.82	2328688.38
2649	480489.35	2328294.56
2650	480265.68	2328277.70
2651	480206.48	2328404.86
2652	479916.93	2328569.50
2653	479425.80	2328843.74
2654	479254.65	2328946.85
2655	479188.20	2328987.33
2656	479037.59	2328809.93
2657	478759.18	2328684.05
2658	478585.81	2328404.95
2659	478343.25	2328026.82
2660	478089.47	2328023.56
2661	477894.02	2328007.75
2662	477505.33	2327852.27
2663	477191.73	2327743.33
2664	476784.68	2327604.40
2665	476329.08	2327871.92
2666	475956.95	2328098.23

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
2667	475665.33	2327984.88
2668	475361.49	2327865.27
2669	474954.71	2327693.91
2670	474886.36	2327459.80
2671	474888.86	2327353.39
2672	474534.08	2326997.36
2673	474237.69	2326679.87
2674	474157.75	2326492.33
2675	474037.50	2326181.57
2676	473902.55	2325814.42
2677	473545.35	2325799.52
2678	473474.65	2325512.63
2679	473459.73	2325445.06
2680	473151.07	2325409.25
2681	473032.68	2325394.01
2682	473041.23	2325240.09
2683	473057.83	2325075.58
2684	472872.67	2325054.78
2685	472756.80	2325038.58
2686	472664.14	2325026.47
2687	472446.03	2324993.47
2688	472337.19	2324982.08

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
2689	472169.80	2324957.94
2690	471992.96	2324932.48
2691	471817.04	2324908.70
2692	471584.68	2324881.44
2693	471470.30	2324867.72
2694	471326.93	2326266.79
2695	471326.45	2326274.71
2696	471342.84	2326279.10
2697	471365.84	2326276.53
2698	471378.32	2326295.75
2699	471377.55	2326315.60
2700	471385.50	2326336.91
2701	471397.73	2326362.82
2702	471400.71	2326364.62
2703	471410.87	2326370.76
2704	471424.28	2326365.05
2705	471427.07	2326351.29
2706	471419.55	2326335.41
2707	471422.17	2326317.37
2708	471435.67	2326314.23
2709	471448.82	2326322.17
2710	471461.08	2326348.92



КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
2711	471474.66	2326366.24
2712	471489.86	2326363.01
2713	471502.61	2326342.82
2714	471511.97	2326322.78
2715	471526.02	2326312.78
2716	471548.11	2326310.95
2717	471566.83	2326328.89
2718	471561.47	2326342.77
2719	471538.05	2326353.20
2720	471530.06	2326365.49
2721	471543.32	2326375.99
2722	471562.43	2326383.68
2723	471582.16	2326386.21
2724	471599.75	2326398.23
2725	471612.60	2326399.36
2726	471620.58	2326387.07
2727	471626.67	2326370.61
2728	471653.11	2326370.29
2729	471673.95	2326378.74
2730	471690.91	2326395.90
2731	471703.27	2326424.36
2732	471714.87	2326455.41

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
2733	471726.61	2326470.24
2734	471748.78	2326470.11
2735	471762.14	2326463.55
2736	471779.65	2326454.25
2737	471794.92	2326452.73
2738	471808.60	2326452.97
2739	471814.79	2326442.20
2740	471830.00	2326439.97
2741	471852.85	2326430.62
2742	471878.51	2326427.94
2743	471891.82	2326435.11
2744	471900.49	2326448.06
2745	471919.05	2326462.58
2746	471939.93	2326471.89
2747	471967.33	2326474.10
2748	471986.99	2326474.94
2749	471995.02	2326483.11
2750	472006.62	2326494.54
2751	472020.42	2326498.19
2752	472041.39	2326509.20
2753	472041.88	2326520.28
2754	472035.33	2326526.53

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2755	472009.42	2326538.76
2756	472009.10	2326550.72
2757	472023.47	2326567.14
2758	472042.93	2326582.49
2759	472064.02	2326596.91
2760	472072.20	2326588.88
2761	472072.19	2326569.26
2762	472072.76	2326543.64
2763	472080.96	2326516.83
2764	472090.69	2326505.31
2765	472105.93	2326502.95
2766	472119.89	2326509.99
2767	472133.35	2326524.75
2768	472141.87	2326544.00
2769	472157.06	2326559.53
2770	472168.38	2326565.00
2771	472176.37	2326552.71
2772	472176.29	2326531.38
2773	472193.60	2326517.83
2774	472212.80	2326508.44
2775	472215.59	2326494.67

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2776	472219.13	2326478.31
2777	472235.86	2326470.74
2778	472255.60	2326473.28
2779	472268.71	2326480.38
2780	472284.83	2326497.58
2781	472299.46	2326519.97
2782	472307.50	2326528.14
2783	472320.16	2326525.02
2784	472325.70	2326515.38
2785	472327.38	2326476.08
2786	472332.35	2326453.68
2787	472339.86	2326449.94
2788	472364.44	2326446.29
2789	472378.57	2326438.00
2790	472407.93	2326426.46
2791	472418.70	2326438.77
2792	472428.29	2326443.46
2793	472434.84	2326437.20
2794	472443.67	2326424.88
2795	472458.29	2326408.02
2796	472459.46	2326396.03

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2797	472466.37	2326378.66
2798	472479.61	2326369.55
2799	472507.37	2326360.64
2800	472516.39	2326352.56
2801	472517.78	2326326.06
2802	472529.60	2326304.22
2803	472537.78	2326296.17
2804	472553.10	2326295.49
2805	472570.95	2326313.46
2806	472569.31	2326338.47
2807	472564.83	2326406.29
2808	472508.71	2326796.03
2809	472450.62	2327218.27
2810	472401.77	2327677.29
2811	471536.60	2327569.07
2812	471480.81	2327538.63
2813	471260.24	2327376.43
2814	471287.17	2327328.46
2815	471336.27	2327248.81
2816	471129.08	2327096.05
2817	471027.56	2327011.77

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2818	471028.70	2326989.04
2819	471022.31	2326977.93
2820	471007.59	2326973.86
2821	470975.91	2326977.62
2822	470936.05	2326991.97
2823	470900.01	2327003.78
2824	470865.96	2327024.95
2825	470841.40	2327029.57
2826	470831.26	2327028.23
2827	470815.76	2327018.91
2828	470802.05	2327010.87
2829	470791.37	2327009.37
2830	470779.68	2327011.86
2831	470715.44	2327043.78
2832	470698.62	2327045.71
2833	470689.25	2327038.27
2834	470691.57	2327019.69
2835	470683.82	2327004.30
2836	470680.48	2326986.30
2837	470674.91	2326977.23
2838	470654.46	2326962.75

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2839	470658.10	2326947.26
2840	470683.05	2326933.57
2841	470705.21	2326927.88
2842	470728.23	2326920.06
2843	470736.92	2326906.23
2844	470734.12	2326888.47
2845	470721.91	2326870.14
2846	470704.43	2326865.80
2847	470685.06	2326863.50
2848	470639.30	2326877.72
2849	470592.07	2326894.36
2850	470558.12	2326916.47
2851	470541.52	2326933.54
2852	470542.46	2326954.74
2853	470560.50	2326971.63
2854	470585.08	2327002.77
2855	470602.45	2327031.11
2856	470616.93	2327056.41
2857	470617.93	2327079.17
2858	470608.07	2327096.11
2859	470580.28	2327125.25

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2860	470546.70	2327166.04
2861	470518.09	2327212.52
2862	470505.34	2327235.50
2863	470483.86	2327247.46
2864	470464.13	2327245.97
2865	470448.27	2327234.09
2866	470440.34	2327214.79
2867	470442.16	2327184.82
2868	470450.48	2327150.65
2869	470457.82	2327112.19
2870	470465.70	2327085.90
2871	470460.20	2327050.37
2872	470447.16	2327022.23
2873	470433.44	2326996.50
2874	470412.58	2326978.17
2875	470400.52	2326972.02
2876	470373.12	2326975.16
2877	470347.28	2326994.44
2878	470322.76	2327013.98
2879	470315.58	2327030.45
2880	470309.24	2327051.16

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2881	470307.16	2327078.62
2882	470305.30	2327103.41
2883	470296.66	2327116.65
2884	470279.00	2327142.15
2885	470259.69	2327152.89
2886	470243.65	2327155.26
2887	470225.83	2327147.48
2888	470200.10	2327132.13
2889	470174.41	2327117.44
2890	470147.42	2327111.06
2891	470121.62	2327101.32
2892	470102.55	2327084.26
2893	470092.61	2327064.04
2894	470084.78	2327036.05
2895	470078.44	2326997.09
2896	470065.35	2326954.50
2897	470049.20	2326917.31
2898	470034.68	2326894.55
2899	470021.05	2326869.44
2900	470007.74	2326851.90
2901	469985.28	2326835.75
2902	469952.38	2326829.63

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2903	469937.67	2326832.58
2904	469914.08	2326843.19
2905	469888.45	2326859.81
2906	469848.11	2326879.40
2907	469819.73	2326893.51
2908	469804.05	2326911.67
2909	469801.44	2326926.95
2910	469811.02	2326964.76
2911	469831.76	2326986.58
2912	469839.53	2326998.43
2913	469838.06	2327009.70
2914	469825.70	2327013.54
2915	469804.56	2327012.51
2916	469789.97	2326994.50
2917	469775.43	2326965.02
2918	469767.80	2326941.62
2919	469753.63	2326926.76
2920	469745.62	2326924.47
2921	469720.63	2326924.48
2922	469621.90	2326991.83
2923	469585.89	2327029.18
2924	469566.03	2327036.90

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2925	469551.07	2327027.24
2926	469543.33	2327006.93
2927	469542.60	2326990.53
2928	469544.71	2326972.41
2929	469550.76	2326951.49
2930	469562.80	2326927.99
2931	469584.94	2326899.10
2932	469620.21	2326864.83
2933	469635.30	2326850.07
2934	469650.77	2326739.29
2935	469702.90	2326421.54
2936	469752.05	2326106.00
2937	469784.06	2325894.64
2938	469814.76	2325699.88
2939	469896.98	2325173.96
2940	470032.08	2324275.68
2941	470211.13	2322997.86
2942	468636.67	2322750.68
2943	468266.00	2322694.67
2944	468194.99	2322679.20
2945	468094.89	2322654.11

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2946	467883.09	2322618.52
2947	467430.63	2322542.39
2948	466973.43	2322465.35
2949	465786.99	2322273.73
2950	465579.05	2321991.28
2951	465365.03	2321688.41
2952	465277.20	2321573.36
2953	465068.37	2321271.29
2954	465012.03	2321206.00
2955	464754.50	2320847.21
2956	464458.57	2320423.27
2957	464440.62	2320033.00
2958	464433.40	2319979.91
2959	464361.26	2319934.45
2960	463893.09	2319636.39
2961	463475.90	2319369.35
2962	463267.35	2318641.62
2963	463498.40	2318077.63
2964	463706.88	2317453.45
2965	463989.60	2317177.43
2966	464378.86	2316791.40

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2967	464600.82	2316575.48
2968	464870.04	2316314.17
2969	465004.20	2316179.53
2970	465001.31	2315979.79
2971	464989.84	2315653.81
2972	464968.55	2314636.92
2973	464207.52	2314519.66
2974	463842.45	2314488.24
2975	463361.12	2314413.30
2976	463246.01	2314345.25
2977	462843.87	2314230.70
2978	462463.67	2314110.09
2979	462092.76	2313996.56
2980	461799.18	2313909.46
2981	461816.15	2314090.91
2982	461826.98	2314268.17
2983	461601.51	2314303.51
2984	461327.35	2314351.48
2985	461152.64	2314386.08
2986	460933.29	2314424.16
2987	460745.83	2314474.26
2988	460235.73	2314590.89

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2989	459885.55	2314676.55
2990	459577.07	2314758.88
2991	459203.84	2314863.50
2992	459058.04	2314268.06
2993	458855.40	2313648.35
2994	458248.44	2313318.12
2995	457859.16	2313093.37
2996	457119.63	2312479.38
2997	457218.27	2311458.85
2998	457510.76	2310973.57
2999	457412.90	2310867.02
3000	457443.13	2310707.53
3001	457469.04	2310453.07
3002	457345.34	2310417.19
3003	457155.16	2309923.52
3004	456391.44	2309558.29
3005	456655.79	2309007.45
3006	456747.59	2308825.84
3007	456895.00	2307830.82
3008	456937.64	2307380.55
3009	457031.40	2306632.00
3010	457128.93	2305843.81

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3011	457263.09	2304841.48
3012	457423.55	2303633.85
3013	457510.52	2302993.90
3014	457562.03	2302590.24
3015	457679.46	2301667.80
3016	457756.25	2301070.95
3017	457606.78	2300515.08
3018	457507.60	2300145.80
3019	457502.62	2300116.98
3020	457328.24	2299387.56
3021	457163.42	2298697.46
3022	457063.05	2298252.19
3023	456606.89	2296195.39
3024	456574.22	2296038.78
3025	456357.95	2294985.66
3026	456236.46	2294392.41
3027	456127.68	2293814.29
3028	455926.59	2292754.71
3029	455712.61	2291596.39
3030	456340.12	2291660.81
3031	455944.06	2291240.03

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3032	455877.10	2290784.92
3033	456255.20	2290437.74
3034	456513.99	2290167.19
3035	456408.03	2289969.92
3036	456163.24	2289762.06
3037	455145.18	2288862.96
3038	454828.47	2288580.63
3039	454742.37	2288172.61
3040	454600.67	2287535.24
3041	454505.03	2287130.61
3042	453153.41	2286952.82
3043	451029.06	2286701.27
3044	448587.39	2286351.27
3045	448107.92	2286845.41
3046	447163.37	2287107.52
3047	447221.16	2286572.95
3048	447074.79	2286557.43
3049	445137.76	2286331.76
3050	445100.46	2286327.58
3051	444385.09	2286239.63
3052	443655.46	2286149.45



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3053	443502.18	2286258.48
3054	443411.80	2286126.06
3055	443096.74	2286088.27
3056	442588.53	2286009.06
3057	439591.99	2285641.36
3058	439562.55	2285672.53
3059	439497.64	2285688.98
3060	439448.28	2285656.08
3061	439369.93	2285586.39
3062	439171.62	2285594.32
3063	438123.53	2285456.42
3064	437966.71	2285436.46
3065	437769.63	2285413.57
3066	436654.89	2285765.16
3067	436253.52	2285317.92
3068	436096.64	2285158.94
3069	434570.39	2285042.09
3070	432468.80	2284693.93
3071	432420.04	2285088.84
3072	432418.38	2285108.05
3073	432568.12	2285200.93
3074	432523.64	2285831.23

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3075	432447.87	2286998.97
3076	432446.47	2287019.49
3077	432366.29	2288096.52
3078	430102.03	2287844.48
3079	428010.33	2287617.70
3080	427876.70	2288742.17
3081	427759.46	2289841.16
3082	425514.07	2289599.43
3083	423383.35	2289386.27
3084	421334.28	2289184.06
3085	421170.15	2289160.54
3086	421343.79	2289931.47
3087	421095.50	2290061.68
3088	421085.46	2290237.27
3089	421022.04	2291277.11
3090	420987.83	2291843.14
3091	420602.10	2292018.08
3092	420600.14	2292064.27
3093	420465.58	2292150.45
3094	420019.40	2291721.61
3095	420044.58	2291607.00
3096	419779.79	2291356.97

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3097	419067.90	2292065.39
3098	418818.13	2291652.33
3099	418628.25	2291329.01
3100	417873.76	2291071.28
3101	417943.21	2290975.85
3102	416745.09	2290845.61
3103	416534.19	2290832.60
3104	414998.30	2290712.29
3105	414634.71	2291053.38
3106	415006.96	2291370.24
3107	414745.51	2291683.63
3108	414014.86	2291278.47
3109	413707.66	2291640.70
3110	413143.94	2292306.94
3111	411900.78	2291559.84
3112	411477.44	2291281.93
3113	410966.54	2290960.86
3114	410836.29	2290447.57
3115	410448.02	2290407.54
3116	410432.80	2290586.03
3117	410228.82	2292506.69

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3118	410111.68	2293592.04
3119	410001.94	2294614.66
3120	407856.40	2294371.42
3121	407618.08	2296523.41
3122	407103.06	2296392.68
3123	407060.92	2296344.64
3124	406993.86	2296330.59
3125	406941.19	2296376.98
3126	406748.80	2296512.66
3127	406641.74	2296437.04
3128	406404.50	2296330.44
3129	406072.74	2296336.78
3130	405387.50	2296348.01
3131	405369.26	2296560.70
3132	404370.88	2296892.34
3133	403760.32	2297452.29
3134	403306.99	2297439.33
3135	403300.32	2297439.28
3136	403246.89	2297438.84
3137	403172.33	2297430.25
3138	402992.87	2297572.69

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3139	402820.50	2297615.99
3140	402613.16	2297676.43
3141	402377.31	2298060.44
3142	402297.52	2298395.04
3143	401694.36	2298369.95
3144	401706.52	2298483.17
3145	401707.42	2298522.21
3146	401699.25	2298553.08
3147	401687.45	2298584.85
3148	401664.75	2298617.53
3149	401627.89	2298650.95
3150	401590.86	2298677.09
3151	401555.45	2298696.34
3152	401482.44	2298710.51
3153	401416.54	2298698.52
3154	401343.91	2298672.92
3155	401278.54	2298618.99
3156	401220.42	2298558.89
3157	401120.20	2298493.88
3158	400999.83	2298428.97
3159	400779.33	2298371.70
3160	400537.98	2298335.21

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3161	400261.91	2298332.29
3162	400095.01	2298356.97
3163	399948.84	2298323.38
3164	399940.32	2298457.03
3165	399553.04	2298736.24
3166	399122.99	2299231.64
3167	399019.73	2299451.40
3168	399056.43	2299635.18
3169	398881.52	2299470.22
3170	398864.45	2299521.07
3171	398837.58	2299592.25
3172	398804.90	2299677.59
3173	398793.27	2299725.89
3174	398793.27	2299757.85
3175	398797.27	2299807.23
3176	398811.07	2299870.07
3177	398827.04	2299902.38
3178	398853.55	2299939.79
3179	398884.06	2299977.92
3180	398909.85	2300012.78
3181	398923.65	2300040.38
3182	398933.45	2300081.42

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3183	398939.63	2300149.69
3184	398937.09	2300203.44
3185	398926.55	2300253.56
3186	398913.84	2300279.34
3187	398898.23	2300313.12
3188	398873.89	2300371.22
3189	398806.35	2300512.12
3190	398759.50	2300628.33
3191	398732.27	2300679.90
3192	398715.93	2300695.51
3193	398681.79	2300717.31
3194	398656.73	2300736.55
3195	398632.03	2300768.87
3196	398618.24	2300800.47
3197	398610.60	2300847.68
3198	398610.25	2300899.25
3199	398626.95	2300947.91
3200	398636.76	2301000.93
3201	398646.93	2301062.67
3202	398646.56	2301113.15
3203	398639.66	2301144.74

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3204	398624.41	2301178.52
3205	398601.89	2301230.09
3206	398589.19	2301274.75
3207	398583.73	2301304.53
3208	398584.82	2301344.48
3209	398594.26	2301376.44
3210	398605.52	2301401.49
3211	398618.23	2301421.83
3212	398634.58	2301443.26
3213	398649.83	2301459.96
3214	398688.19	2301490.94
3215	398751.78	2301545.79
3216	398797.20	2301599.95
3217	398794.00	2301646.62
3218	398783.83	2301700.73
3219	398770.76	2301774.81
3220	398759.51	2301836.20
3221	398752.61	2301881.95
3222	398755.87	2301928.43
3223	398764.95	2301970.56
3224	398776.21	2302032.30

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3225	398786.01	2302066.43
3226	398809.26	2302109.29
3227	398821.97	2302137.24
3228	398828.51	2302165.21
3229	398827.41	2302198.62
3230	398819.42	2302229.49
3231	398811.43	2302255.64
3232	398776.57	2302319.19
3233	398751.51	2302367.49
3234	398742.07	2302394.00
3235	398739.53	2302428.14
3236	398750.42	2302464.09
3237	398764.59	2302482.24
3238	398789.29	2302501.13
3239	398824.51	2302515.29
3240	398862.63	2302524.73
3241	398894.24	2302528.00
3242	398939.99	2302532.37
3243	399002.09	2302539.63
3244	399058.38	2302550.51
3245	399130.64	2302581.75
3246	399190.93	2302615.16

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3247	399240.68	2302653.30
3248	399274.82	2302689.61
3249	399295.16	2302719.75
3250	399305.69	2302769.14
3251	399306.78	2302818.17
3252	399298.79	2302875.18
3253	399280.87	2302972.45
3254	399251.91	2303025.15
3255	399248.89	2303036.47
3256	399226.38	2303120.99
3257	399245.79	2303125.98
3258	399237.95	2303161.28
3259	399218.05	2303237.46
3260	399154.84	2303298.93
3261	399073.46	2303329.23
3262	398903.78	2303352.61
3263	398861.36	2303401.95
3264	398701.21	2303499.78
3265	398580.71	2303525.05
3266	398447.16	2303405.73
3267	398246.06	2303361.89
3268	397930.73	2303422.74

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3269	397845.69	2303409.81
3270	396040.87	2303135.31
3271	396034.08	2303133.68
3272	396023.89	2302966.17
3273	396000.07	2302847.98
3274	395995.20	2302640.81
3275	395993.28	2302558.90
3276	396007.74	2302288.51
3277	396033.65	2301705.25
3278	395762.85	2301683.14
3279	395768.81	2301481.21
3280	395265.88	2301467.18
3281	395219.09	2302113.67
3282	395202.12	2302348.04
3283	394666.63	2302319.46
3284	394556.79	2302558.05
3285	394320.44	2303666.53
3286	394577.61	2304388.20
3287	394554.66	2304655.61
3288	394537.65	2304708.32
3289	394515.54	2304750.41

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3290	394146.58	2305237.39
3291	394188.90	2305628.96
3292	395146.24	2305806.64
3293	395205.55	2305817.44
3294	395482.38	2305867.85
3295	395520.84	2305874.96
3296	395531.47	2305876.91
3297	395551.05	2305935.26
3298	395587.39	2306043.45
3299	395659.68	2306115.51
3300	395693.62	2306149.34
3301	395724.84	2306180.46
3302	396139.24	2306593.55
3303	395079.73	2306648.38
3304	393104.86	2308022.31
3305	392961.80	2309322.52
3306	392809.48	2310052.28
3307	392832.78	2310086.27
3308	392768.21	2310272.23
3309	392722.58	2310529.58
3310	392523.76	2310375.88

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3311	392475.35	2310379.51
3312	392433.82	2310333.00
3313	392499.52	2310276.39
3314	392567.99	2310153.66
3315	392619.52	2310031.60
3316	392679.20	2309925.14
3317	392761.24	2309801.71
3318	392795.31	2309706.23
3319	392803.84	2309660.14
3320	392782.15	2309598.54
3321	392711.26	2309562.91
3322	392462.56	2309546.87
3323	392405.43	2309529.44
3324	392357.01	2309487.80
3325	392349.26	2309452.93
3326	392367.66	2309384.18
3327	392411.23	2309344.48
3328	392514.85	2309295.08
3329	392651.40	2309223.42
3330	392674.64	2309165.32
3331	392666.90	2309104.31
3332	392630.10	2309060.73

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3333	392561.34	2309047.17
3334	392436.41	2309052.98
3335	392283.41	2309097.53
3336	392213.68	2309094.62
3337	392163.33	2309063.63
3338	392144.92	2308991.97
3339	392154.61	2308889.32
3340	392187.53	2308839.92
3341	392205.44	2308828.61
3342	392156.11	2308799.28
3343	392005.63	2308834.14
3344	391862.78	2308858.80
3345	391569.44	2308766.55
3346	391410.88	2308698.10
3347	391376.01	2308697.68
3348	391267.60	2308782.70
3349	391163.45	2308857.10
3350	390996.37	2308834.56
3351	390922.40	2308848.17
3352	390844.60	2308827.33
3353	390684.33	2308904.71
3354	390648.62	2308912.37

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3355	390605.69	2308908.11
3356	390578.05	2308877.50
3357	390532.14	2308812.46
3358	390489.64	2308807.36
3359	390426.70	2308814.59
3360	390355.07	2308818.20
3361	390308.31	2308829.68
3362	390273.03	2308852.42
3363	390228.39	2308905.35
3364	390206.71	2308967.20
3365	390205.44	2309053.08
3366	390212.66	2309113.87
3367	390221.16	2309255.02
3368	390194.81	2309338.34
3369	390140.82	2309401.25
3370	389995.84	2309507.96
3371	389861.94	2309617.64
3372	389803.27	2309711.17
3373	389665.10	2309845.94
3374	389625.15	2309915.65
3375	389572.00	2309993.45

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3376	389550.33	2310083.15
3377	389557.97	2310155.85
3378	389564.78	2310267.66
3379	389546.07	2310333.55
3380	389334.38	2309803.44
3381	389372.61	2309771.54
3382	389445.55	2309717.72
3383	389198.46	2309527.28
3384	388937.37	2308905.95
3385	388754.59	2308470.96
3386	388661.62	2308380.12
3387	388132.96	2307863.58
3388	387832.31	2307596.95
3389	385954.73	2306994.78
3390	384692.37	2307038.74
3391	383331.92	2307128.36
3392	382287.01	2306297.03
3393	382059.18	2306105.44
3394	381947.86	2306029.84
3395	381850.62	2305936.82
3396	381562.64	2305648.36



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3397	381463.98	2305548.76
3398	381331.42	2305400.73
3399	381155.01	2305211.27
3400	381096.43	2305153.99
3401	381015.48	2305059.44
3402	380849.94	2304900.43
3403	380645.02	2304678.67
3404	380431.42	2304463.00
3405	380389.90	2304392.18
3406	380355.77	2304224.54
3407	380298.04	2304026.85
3408	379913.63	2302710.24
3409	379809.94	2302365.97
3410	379555.95	2301522.77
3411	377900.25	2302173.73
3412	377542.79	2301579.71
3413	375982.63	2301936.95
3414	375916.72	2301949.89
3415	375787.28	2301974.31
3416	375403.50	2302065.86
3417	375121.43	2302120.09

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3418	374907.45	2302178.78
3419	374268.90	2302306.27
3420	374301.99	2302445.81
3421	374127.67	2302428.07
3422	373939.19	2302409.12
3423	373598.14	2302369.23
3424	373216.23	2302331.33
3425	373026.77	2302314.38
3426	372771.51	2302284.47
3427	372402.56	2302243.57
3428	372400.55	2302149.85
3429	372293.86	2302145.85
3430	371989.64	2302129.02
3431	371845.94	2302124.72
3432	371766.82	2302124.10
3433	371543.47	2302122.83
3434	371284.87	2302090.45
3435	368487.12	2301775.77
3436	369008.66	2297356.65
3437	368976.91	2297214.26
3438	368970.80	2295378.25

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3439	368968.91	2294811.26
3440	369317.28	2294793.78
3441	369517.67	2292968.97
3442	369657.67	2292836.50
3443	369799.97	2292039.15
3444	369956.46	2290946.71
3445	370254.59	2288777.85
3446	368813.02	2288580.99
3447	365539.58	2288114.62
3448	356114.64	2286783.67
3449	356041.46	2286914.22
3450	355753.30	2287058.95
3451	355689.63	2287071.01
3452	355367.27	2287132.14
3453	355307.99	2287234.25
3454	355207.16	2287407.90
3455	355150.81	2287516.88
3456	354887.72	2287943.72
3457	353735.20	2287583.75
3458	353557.67	2287523.13
3459	353581.57	2287381.39

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3460	353625.30	2286902.25
3461	352983.29	2286350.28
3462	353010.64	2286276.00
3463	352866.07	2286200.03
3464	352816.01	2286284.70
3465	352713.80	2286290.70
3466	352578.86	2286278.57
3467	352091.70	2286195.52
3468	351611.27	2286109.48
3469	351640.28	2285916.95
3470	351160.80	2285730.81
3471	350998.11	2286819.90
3472	350592.99	2286767.78
3473	349972.86	2286681.32
3474	348980.69	2286550.51
3475	347858.60	2286406.96
3476	347267.66	2286328.44
3477	347153.37	2287119.08
3478	347054.95	2287710.97
3479	346420.94	2287967.43
3480	346229.02	2287872.24

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3481	345964.43	2287923.33
3482	345839.83	2288050.96
3483	345767.32	2288093.97
3484	345661.28	2288316.99
3485	344963.95	2288618.31
3486	343848.07	2289137.22
3487	343463.01	2289353.50
3488	343429.75	2289563.04
3489	342646.73	2289408.87
3490	342404.87	2289147.89
3491	341941.58	2289333.05
3492	341971.18	2289373.15
3493	341984.23	2289389.58
3494	341980.97	2289420.41
3495	341934.24	2289439.33
3496	341923.92	2289484.27
3497	341942.05	2289547.93
3498	341901.24	2289597.27
3499	341919.62	2289631.76
3500	341970.43	2289635.67
3501	341990.28	2289668.56

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3502	341975.30	2289712.17
3503	341960.99	2289735.81
3504	341985.37	2289766.97
3505	342035.70	2289760.17
3506	342061.00	2289777.48
3507	342068.47	2289807.84
3508	342025.59	2289844.99
3509	342056.36	2289882.01
3510	342119.69	2289891.90
3511	342132.89	2289912.81
3512	342135.22	2289931.11
3513	342170.85	2289956.42
3514	342262.28	2289942.26
3515	342278.01	2289915.68
3516	342325.07	2289886.77
3517	342362.12	2289892.05
3518	342381.64	2289934.93
3519	342375.26	2289982.01
3520	342304.55	2290031.90
3521	342275.73	2290039.29
3522	342290.75	2290067.01

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
3523	342395.28	2290071.66
3524	342080.83	2292602.39
3525	342058.20	2292690.97
3526	342048.87	2292757.68
3527	342019.60	2292857.37
3528	342005.15	2292966.03
3529	341999.12	2293032.79
3530	341992.67	2293120.20
3531	341904.10	2293845.49
3532	341863.68	2294136.83
3533	341825.12	2294456.09
3534	341799.82	2294711.72
3535	341731.01	2295323.08
3536	341705.35	2295528.66
3537	341603.73	2296279.62
3538	341385.46	2296453.04
3539	341227.08	2296362.16
3540	340907.83	2296157.74
3541	340222.51	2295733.42
3542	339725.69	2295428.30
3543	339607.74	2294963.58
3544	339054.07	2295465.92

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
3545	339036.28	2295482.18
3546	339011.73	2295504.64
3547	338977.43	2295479.37
3548	338753.67	2295313.98
3549	337822.97	2294624.03
3550	337591.24	2294610.24
3551	336236.37	2294322.87
3552	336434.35	2295054.34
3553	335867.45	2294987.30
3554	335077.54	2296242.18
3555	334906.36	2296168.42
3556	334902.42	2296166.71
3557	333858.64	2295705.57
3558	333778.03	2295501.88
3559	333669.16	2295198.45
3560	333252.38	2295182.45
3561	333123.45	2295369.14
3562	333243.30	2296167.47
3563	333351.10	2296339.29
3564	333276.32	2296669.90
3565	332866.72	2296524.43
3566	332821.92	2296510.48

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
3567	332298.09	2296350.14
3568	331937.34	2296241.01
3569	331524.13	2296086.34
3570	331012.46	2295928.01
3571	330624.61	2295806.78
3572	330296.15	2295706.87
3573	330050.46	2295616.63
3574	329354.48	2295678.86
3575	328896.22	2295709.46
3576	328637.01	2295731.96
3577	328403.95	2295752.17
3578	328452.77	2295883.41
3579	328500.24	2296010.98
3580	328707.53	2296012.58
3581	329380.81	2296039.01
3582	330151.03	2296070.26
3583	330042.70	2297942.05
3584	329973.15	2298888.71
3585	329940.53	2299402.93
3586	329201.21	2299316.90
3587	328726.45	2299315.85

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-43, зона 2		
№ точек	X	Y
3588	328545.25	2299923.80
3589	328432.53	2300302.58
3590	328091.69	2301573.84
3591	326671.36	2301310.98
3592	326410.50	2301338.33
3593	326198.86	2302991.38
3594	324956.09	2302820.87
3595	323986.73	2302692.16
3596	322387.25	2302477.41
3597	320760.14	2302253.28
3598	319918.20	2302177.83
3599	319843.96	2302177.11
3600	319817.93	2302134.10
3601	319724.62	2302006.13
3602	319623.21	2301840.71
3603	319536.14	2301829.78
3604	319307.61	2301817.99
3605	319059.45	2301616.92
3606	318749.29	2301354.99
3607	318466.52	2301115.65
3608	318316.69	2301252.86

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3609	317920.15	2300991.30
3610	318042.03	2300776.25
3611	317621.82	2300412.29
3612	317513.44	2300050.10
3613	317069.19	2299839.10
3614	316698.12	2300030.78
3615	316457.84	2300283.31
3616	316462.67	2300329.25
3617	316497.24	2300362.30
3618	316541.43	2300374.40
3619	316544.95	2300386.27
3620	316471.65	2300449.07
3621	316444.01	2300471.31
3622	316445.39	2300485.77
3623	316484.85	2300510.10
3624	316492.94	2300579.65
3625	316504.82	2300649.92
3626	316519.45	2300736.48
3627	316561.09	2300982.63
3628	316623.78	2301383.01
3629	316625.68	2301394.38
3630	316663.87	2301624.67

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3631	316955.41	2301753.28
3632	317014.64	2301780.52
3633	317183.90	2301857.89
3634	317277.19	2301899.96
3635	317294.98	2301908.97
3636	317364.44	2301935.20
3637	317486.91	2301986.83
3638	317529.91	2302005.50
3639	318572.92	2302464.32
3640	318377.07	2302804.58
3641	318092.50	2303260.83
3642	318184.10	2303420.20
3643	318454.50	2303867.52
3644	318503.40	2303952.20
3645	318602.98	2304117.37
3646	318688.25	2304264.06
3647	319486.11	2305561.50
3648	319249.39	2305824.31
3649	319218.12	2305855.59
3650	318612.82	2306529.93
3651	318567.79	2306585.16
3652	318450.38	2306729.20

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3653	318327.36	2306870.46
3654	318187.74	2307045.01
3655	318416.45	2307626.18
3656	318553.01	2307842.71
3657	318762.24	2308177.82
3658	317246.71	2308940.27
3659	317022.93	2308703.17
3660	316461.97	2308532.12
3661	316264.93	2307287.07
3662	316011.94	2305760.57
3663	315643.69	2305397.45
3664	314578.30	2305096.10
3665	313724.84	2305441.82
3666	313251.72	2305123.97
3667	312918.32	2304936.94
3668	312756.07	2304837.40
3669	312625.20	2304756.28
3670	312418.46	2304639.25
3671	312216.86	2305424.56
3672	311377.11	2305540.54
3673	310661.92	2305626.56

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-43, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3674	310559.22	2305071.48
3675	308563.95	2305340.05
3676	308661.55	2304144.63
3677	307780.40	2304073.24
3678	307782.40	2304050.77
3679	307851.03	2303050.49
3680	307866.99	2302794.47
3681	307917.02	2302081.64
3682	306958.26	2301685.84
3683	306909.22	2301687.03
3684	306301.12	2301870.87
3685	305840.83	2301465.92
3686	305160.93	2300839.98
3687	304778.96	2300513.86
3688	304771.18	2300507.44
3689	304586.03	2300324.96

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4  
к Соглашению между  
Кировской областью  
и Удмуртской Республикой  
об описании местоположения  
границы между  
Кировской областью  
и Удмуртской Республикой

**Координатное описание  
местоположения границы между субъектами Российской Федерации  
Удмуртской Республикой и Кировской областью  
(МСК-18)**

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1	567320.66	2264185.01
2	568154.00	2260259.24
3	568356.77	2259294.41
4	568573.65	2258238.21
5	569189.85	2255322.01
6	568290.83	2254944.82
7	567575.22	2255700.84
8	566924.68	2255009.79
9	567318.61	2254891.55
10	567828.05	2254787.90
11	568477.29	2254313.21
12	568766.29	2254467.77
13	568959.64	2254046.99

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
14	569404.59	2254317.21
15	569476.64	2253944.70
16	565587.72	2253148.59
17	566132.36	2251938.40
18	565774.76	2249119.79
19	566167.85	2249047.14
20	567055.90	2248909.45
21	566844.32	2247057.90
22	566362.17	2247028.29
23	565524.11	2246524.28
24	565435.09	2246373.46
25	565424.37	2246356.56
26	565140.36	2245666.93



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
27	565124.13	2245617.59
28	564881.66	2245024.40
29	564845.63	2244947.39
30	564688.17	2244543.26
31	564687.18	2244529.04
32	564616.43	2244333.78
33	564595.82	2244292.38
34	564607.17	2244255.45
35	564655.06	2244210.63
36	564859.56	2244077.17
37	564853.97	2244061.50
38	564747.89	2243810.18
39	564587.56	2243442.23
40	564867.29	2243312.54
41	564314.68	2242835.87
42	563830.23	2243068.59
43	563490.23	2243099.36
44	563200.38	2243362.71
45	562535.88	2243362.66
46	562058.99	2243003.35
47	562045.79	2242993.40
48	562009.84	2242966.32

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
49	561846.56	2242443.38
50	561686.37	2242401.53
51	561534.96	2242256.84
52	561162.27	2242458.04
53	561086.50	2242220.36
54	561239.51	2241794.02
55	561260.31	2241740.54
56	561235.06	2241691.52
57	560902.30	2241542.97
58	560675.02	2241058.70
59	560664.62	2240610.07
60	560666.11	2240485.28
61	560355.64	2240266.92
62	560287.30	2240219.38
63	560043.68	2240214.93
64	559353.34	2239857.88
65	559505.74	2239405.49
66	559746.79	2238010.87
67	560249.40	2236998.26
68	560275.37	2236569.84
69	560061.33	2236354.62
70	560119.26	2236084.97

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
71	560524.94	2234341.94
72	560612.96	2233963.74
73	560836.27	2233442.83
74	561256.66	2231073.85
75	562257.62	2231300.57
76	565979.73	2232185.46
77	566206.36	2230853.63
78	566455.03	2229678.45
79	567038.37	2227114.84
80	570642.28	2227857.27
81	572476.52	2228320.10
82	572674.82	2228052.32
83	573004.25	2226532.12
84	574161.63	2226836.47
85	576509.01	2227396.50
86	577029.21	2227521.30
87	577115.09	2226820.13
88	577179.06	2226300.95
89	577270.42	2225617.99
90	577382.49	2224689.92
91	577496.87	2223810.50
92	576214.88	2223560.94

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
93	574883.86	2223303.94
94	574988.68	2222489.90
95	575080.69	2221699.71
96	575142.34	2221117.28
97	575234.44	2220313.63
98	575540.71	2220316.13
99	576005.54	2217919.78
100	576005.54	2217866.62
101	575846.88	2217871.15
102	576059.94	2216683.07
103	576207.62	2215574.34
104	576278.54	2214812.88
105	576427.68	2213398.60
106	576486.7	2212974.52
107	576622.74	2211815.85
108	576238.65	2211751.18
109	564786.22	2209791.43
110	561616.15	2209220.63
111	560982.88	2209093.15
112	560774.38	2208886.20
113	560670.69	2208802.13
114	560599.75	2208773.77

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
115	560608.45	2208679.47
116	560738.06	2207882.51
117	560913.72	2206938.86
118	561122.11	2205736.77
119	561514.29	2203511.48
120	561699.98	2202489.46
121	562029.02	2200509.28
122	562120.37	2200005.70
123	562276.35	2199146.34
124	562403.36	2198419.17
125	562552.79	2197514.72
126	562277.81	2197604.27
127	561981.52	2197674.23
128	561936.47	2197687.19
129	561639.07	2197764.07
130	561414.89	2198045.04
131	561374.65	2197746.24
132	561748.50	2197275.78
133	561922.93	2197208.70
134	561965.88	2196944.06
135	562093.63	2196929.21
136	562169.48	2196607.41

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
137	562479.53	2196709.52
138	562756.52	2196330.14
139	562960.53	2195184.46
140	563135.27	2194217.77
141	563789.82	2190571.59
142	564135.09	2188409.86
143	564702.14	2185115.88
144	564759.78	2184781.17
145	564836.43	2184268.83
146	564878.39	2184069.03
147	564931.17	2183830.97
148	564950.59	2183676.88
149	564983.51	2183475.54
150	565027.56	2183254.18
151	565122.23	2182588.45
152	565154.35	2182354.02
153	565200.74	2182131.63
154	565210.41	2182016.99
155	565232.67	2181926.83
156	565248.91	2181818.17
157	565294.29	2181490.90
158	565300.71	2181449.04

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
159	565334.87	2181373.08
160	565344.53	2181309.71
161	565343.62	2181202.56
162	565379.70	2181007.05
163	565407.54	2180919.43
164	565466.22	2180625.79
165	565822.13	2178702.41
166	565577.85	2178431.72
167	565401.34	2178250.64
168	565566.85	2178193.08
169	567929.00	2177297.00
170	568867.53	2176948.09
171	569512.18	2175984.44
172	569766.13	2175604.95
173	569883.27	2175431.30
174	569895.48	2175387.40
175	569972.94	2174367.65
176	570072.48	2173476.86
177	570102.51	2173048.26
178	570152.46	2172414.68
179	570302.97	2172208.33
180	570548.13	2171897.96

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
181	570719.27	2171685.40
182	570777.44	2171607.98
183	570858.43	2171507.30
184	571289.19	2170970.49
185	571555.65	2170642.84
186	571899.03	2170200.11
187	571843.21	2169613.08
188	571503.20	2168883.45
189	571237.69	2168373.63
190	570865.88	2167641.44
191	570583.89	2167092.15
192	570396.18	2166728.25
193	570089.79	2166164.19
194	570027.02	2166013.26
195	569851.32	2165610.01
196	569700.83	2165330.96
197	569523.20	2165022.20
198	569449.59	2164833.17
199	569448.11	2164662.19
200	569465.87	2164312.30
201	569467.04	2164289.28
202	569636.12	2163896.87

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
203	569783.90	2163496.67
204	570236.18	2162376.24
205	570101.22	2162055.70
206	569888.11	2161545.95
207	569798.39	2161329.44
208	569738.96	2161186.04
209	569156.45	2159813.13
210	568861.09	2159103.70
211	568581.54	2158448.52
212	568227.81	2157591.76
213	567987.77	2157353.14
214	567601.07	2156979.20
215	567354.05	2156743.69
216	567119.29	2156514.41
217	566608.28	2156015.28
218	566358.16	2155772.79
219	566072.08	2155493.37
220	565631.57	2155073.72
221	565161.87	2154593.52
222	564596.74	2154489.67
223	564372.48	2154339.07
224	562536.50	2153110.04

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
225	562517.74	2153094.94
226	562416.6	2153013.52
227	562331.17	2152997.21
228	562209.23	2153005.09
229	562151.44	2153016.05
230	562115.57	2153033.99
231	561530.71	2152649.50
232	561485.25	2152599.95
233	561531.62	2152474.33
234	561411.62	2152426.00
235	561420.45	2152353.71
236	561361.82	2152339.70
237	561287.99	2152309.05
238	561223.92	2152289.10
239	561176.89	2152244.84
240	561127.69	2152198.20
241	561066.41	2152166.98
242	561023.58	2152130.88
243	560963.44	2152099.71
244	560902.30	2152065.07
245	560869.46	2152035.12
246	560841.06	2152007.64

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
247	560779.42	2151984.38
248	560673.53	2151905.58
249	560663.93	2151916.55
250	560613.32	2151978.11
251	560451.45	2151826.17
252	560293.39	2151665.27
253	559927.95	2151325.34
254	559536.67	2150926.13
255	559536.20	2149812.76
256	559562.37	2149303.70
257	559454.14	2149193.54
258	558747.91	2148142.47
259	558744.74	2148134.49
260	558700.75	2148080.93
261	558499.16	2147554.22
262	558490.02	2147562.85
263	558482.59	2147566.93
264	558474.42	2147564.33
265	558474.44	2147553.54
266	558475.40	2147540.20
267	558471.99	2147533.36
268	558463.67	2147528.15

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
269	558455.16	2147527.40
270	558435.80	2147523.11
271	558423.18	2147525.33
272	558418.72	2147540.19
273	558406.46	2147544.65
274	558400.89	2147529.80
275	558386.76	2147526.97
276	558368.58	2147511.97
277	558344.44	2147518.28
278	558335.90	2147536.84
279	558321.05	2147546.50
280	558317.33	2147529.05
281	558324.02	2147506.39
282	558346.67	2147482.25
283	558350.40	2147460.63
284	558352.62	2147439.18
285	558341.82	2147417.15
286	558351.30	2147387.84
287	558340.72	2147358.38
288	558275.29	2147341.33
289	558262.66	2147324.42
290	558280.52	2147307.37

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
291	558289.64	2147286.21
292	558313.46	2147285.79
293	558318.97	2147262.24
294	558354.24	2147221.43
295	558340.31	2147183.63
296	558357.95	2147188.14
297	558348.89	2147158.00
298	558360.74	2147142.16
299	558335.41	2147076.36
300	558291.01	2147071.41
301	558284.93	2147057.75
302	558311.20	2147018.77
303	558293.17	2147006.07
304	558290.19	2146989.58
305	558298.84	2146962.47
306	558282.62	2146942.41
307	558273.25	2146918.95
308	558266.15	2146894.83
309	558240.63	2146883.30
310	558180.45	2146848.65
311	558121.64	2147068.88
312	558106.99	2147216.34

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
313	558077.98	2147450.56
314	558011.20	2147657.80
315	557848.98	2147786.80
316	557502.59	2147853.58
317	556901.22	2147639.16
318	556553.76	2147487.88
319	556004.13	2147296.39
320	555739.64	2147269.60
321	555530.58	2147376.82
322	555167.38	2147656.81
323	554847.53	2148025.18
324	554796.75	2148193.08
325	554841.31	2148311.17
326	554877.72	2148344.60
327	554838.32	2148371.41
328	554791.40	2148394.50
329	554740.16	2148420.50
330	554690.39	2148418.27
331	554651.03	2148398.97
332	554633.94	2148397.47
333	554604.02	2148413.02
334	554577.75	2148449.14

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
335	554543.81	2148476.51
336	554510.96	2148495.13
337	554485.78	2148485.27
338	554469.36	2148451.34
339	554474.83	2148423.97
340	554501.75	2148407.82
341	554535.17	2148403.37
342	554566.37	2148389.25
343	554569.34	2148369.94
344	554547.05	2148352.11
345	554516.60	2148340.97
346	554456.44	2148344.69
347	554431.19	2148329.83
348	554389.59	2148319.43
349	554359.14	2148328.34
350	554350.23	2148345.43
351	554358.40	2148361.77
352	554388.10	2148369.20
353	554408.90	2148372.92
354	554426.11	2148377.43
355	554443.81	2148392.23
356	554445.3	2148413.77

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
357	554432.67	2148430.84
358	554425.02	2148444.21
359	554427.76	2148462.82
360	554446.37	2148481.43
361	554454.03	2148490.19
362	554449.65	2148514.28
363	554395.53	2148512.55
364	554350.23	2148519.98
365	554359.87	2148567.38
366	554417.91	2148607.90
367	554440.90	2148644.03
368	554433.23	2148677.97
369	554410.24	2148698.77
370	554360.97	2148705.34
371	554338.34	2148737.61
372	554329.22	2148786.35
373	554314.57	2148834.91
374	554295.26	2148836.39
375	554278.29	2148814.70
376	554255.54	2148782.71
377	554228.49	2148775.41
378	554206.60	2148783.07



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
379	554183.61	2148798.39
380	554152.95	2148821.39
381	554132.60	2148818.57
382	554124.43	2148800.73
383	554133.24	2148781.97
384	554173.78	2148754.98
385	554197.22	2148725.71
386	554170.93	2148656.86
387	554134.67	2148641.94
388	554087.26	2148588.19
389	554044.56	2148559.72
390	553999.67	2148547.68
391	553951.50	2148545.49
392	553917.67	2148542.30
393	553907.03	2148547.41
394	553904.00	2148559.06
395	553906.40	2148593.53
396	553896.32	2148598.86
397	553872.71	2148601.93
398	553800.64	2148579.77
399	553782.75	2148570.74
400	553774.57	2148557.65

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
401	553771.06	2148545.34
402	553770.64	2148535.94
403	553773.35	2148525.75
404	553784.78	2148518.67
405	553800.03	2148510.86
406	553820.11	2148509.89
407	553834.92	2148510.10
408	553856.27	2148512.40
409	553874.42	2148508.31
410	553893.53	2148501.52
411	553903.77	2148484.33
412	553907.49	2148467.57
413	553907.03	2148456.17
414	553905.58	2148446.01
415	553901.47	2148430.77
416	553880.14	2148420.11
417	553794.11	2148481.97
418	553779.92	2148487.12
419	553769.89	2148485.64
420	553764.91	2148458.88
421	553768.28	2148449.40
422	553778.06	2148435.44

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
423	553801.27	2148418.53
424	553796.45	2148406.58
425	553782.50	2148396.71
426	553713.58	2148388.65
427	553674.88	2148388.21
428	553662.13	2148374.45
429	553658.40	2148364.90
430	553658.40	2148354.90
431	553661.67	2148342.09
432	553670.42	2148334.01
433	553681.22	2148329.99
434	553710.32	2148330.22
435	553740.58	2148326.80
436	553761.72	2148324.18
437	553777.98	2148319.97
438	553794.87	2148304.63
439	553800.64	2148295.76
440	553798.08	2148278.54
441	553785.19	2148269.74
442	553757.92	2148260.00
443	553747.71	2148258.73
444	553727.05	2148242.43

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
445	553723.00	2148232.69
446	553722.92	2148220.81
447	553730.34	2148205.47
448	553740.50	2148187.15
449	553754.62	2148163.11
450	553755.27	2148150.14
451	553750.07	2148139.00
452	553735.96	2148130.08
453	553721.10	2148133.06
454	553706.25	2148139.74
455	553651.29	2148168.71
456	553631.97	2148173.16
457	553619.02	2148179.90
458	553613.75	2148198.06
459	553613.63	2148220.45
460	553614.29	2148237.93
461	553612.72	2148250.39
462	553606.73	2148266.69
463	553578.50	2148282.30
464	553567.36	2148291.58
465	553539.88	2148294.92
466	553528.00	2148277.84

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
467	553528.15	2148259.57
468	553529.77	2148235.06
469	553542.47	2148209.64
470	553554.77	2148186.03
471	553568.71	2148164.71
472	553579.90	2148145.47
473	553592.50	2148123.22
474	553591.33	2148107.95
475	553581.86	2148099.44
476	553569.92	2148096.25
477	553554.90	2148103.61
478	553544.80	2148118.87
479	553536.11	2148132.31
480	553525.13	2148147.05
481	553516.67	2148155.21
482	553499.99	2148158.48
483	553490.72	2148154.96
484	553481.41	2148144.22
485	553478.18	2148136.04
486	553470.22	2148124.06
487	553463.93	2148113.44
488	553451.84	2148103.06

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
489	553437.62	2148101.10
490	553425.27	2148108.59
491	553420.11	2148123.16
492	553414.91	2148138.57
493	553409.28	2148154.44
494	553404.93	2148171.74
495	553399.90	2148185.39
496	553387.25	2148196.43
497	553374.55	2148199.91
498	553356.31	2148198.62
499	553349.00	2148192.52
500	553342.90	2148178.81
501	553345.08	2148158.75
502	553352.94	2148143.88
503	553363.48	2148128.22
504	553368.46	2148116.38
505	553372.29	2148101.77
506	553370.27	2148085.12
507	553361.45	2148073.04
508	553314.13	2148058.39
509	553276.43	2148050.92
510	553256.54	2148045.12

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
511	553241.88	2148043.11
512	553210.57	2148042.59
513	553187.00	2148049.18
514	553176.49	2148054.55
515	553169.90	2148060.07
516	553163.57	2148071.86
517	553162.21	2148081.27
518	553164.31	2148094.74
519	553169.32	2148103.91
520	553184.92	2148116.69
521	553202.67	2148120.14
522	553215.49	2148124.33
523	553227.28	2148129.32
524	553234.96	2148138.15
525	553235.72	2148160.57
526	553220.59	2148198.41
527	553213.71	2148223.21
528	553209.41	2148239.10
529	553203.91	2148257.49
530	553195.18	2148276.10
531	553182.83	2148292.54
532	553163.65	2148310.52

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
533	553154.04	2148316.30
534	553140.24	2148323.81
535	553133.55	2148323.94
536	553124.53	2148315.03
537	553115.96	2148297.16
538	553111.77	2148269.66
539	553111.69	2148251.31
540	553112.93	2148233.46
541	553114.35	2148212.96
542	553118.86	2148198.42
543	553123.99	2148176.62
544	553124.14	2148152.93
545	553116.97	2148132.92
546	553104.8	2148116.89
547	553081.36	2148109.37
548	553067.94	2148107.45
549	553057.68	2148107.89
550	553041.62	2148116.56
551	553037.97	2148128.01
552	553046.05	2148147.63
553	553055.59	2148169.36
554	553062.11	2148183.33

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
555	553061.05	2148212.63
556	552984.26	2148240.36
557	552915.30	2148238.22
558	552807.23	2148190.59
559	552785.90	2148184.90
560	552772.63	2148189.85
561	552770.77	2148196.60
562	552774.23	2148207.97
563	552806.77	2148225.46
564	552845.39	2148257.84
565	552873.69	2148343.85
566	552864.67	2148407.64
567	552838.47	2148455.22
568	552815.09	2148459.89
569	552799.50	2148443.61
570	552809.00	2148341.59
571	552792.94	2148301.72
572	552749.18	2148285.23
573	552706.52	2148300.61
574	552675.30	2148311.31
575	552664.90	2148340.28
576	552634.00	2148349.48

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
577	552603.16	2148356.06
578	552592.22	2148361.19
579	552589.20	2148381.90
580	552594.00	2148405.25
581	552575.51	2148417.34
582	552558.80	2148419.47
583	552550.98	2148424.81
584	552535.77	2148437.31
585	552538.33	2148451.28
586	552552.77	2148463.61
587	552570.45	2148478.74
588	552587.68	2148497.83
589	552595.60	2148514.13
590	552604.91	2148539.27
591	552616.55	2148563.47
592	552618.88	2148584.07
593	552608.93	2148600.78
594	552590.44	2148603.26
595	552576.34	2148596.77
596	552512.35	2148574.02
597	552476.50	2148547.43
598	552463.09	2148507.21

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
599	552452.66	2148479.66
600	552440.15	2148465.01
601	552413.14	2148450.58
602	552393.13	2148434.51
603	552379.62	2148424.27
604	552363.92	2148417.41
605	552349.55	2148424.39
606	552344.80	2148450.05
607	552372.99	2148483.72
608	552385.08	2148495.09
609	552407.24	2148516.52
610	552440.53	2148535.69
611	552455.41	2148551.14
612	552461.23	2148564.19
613	552471.11	2148580.41
614	552476.09	2148596.77
615	552472.53	2148621.65
616	552452.62	2148647.95
617	552429.87	2148666.44
618	552410.68	2148664.30
619	552390.06	2148648.66
620	552375.13	2148633.74

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
621	552358.07	2148608.85
622	552342.43	2148586.10
623	552328.92	2148567.61
624	552319.67	2148554.10
625	552309.01	2148542.01
626	552291.95	2148534.91
627	552276.38	2148542.29
628	552267.65	2148556.34
629	552269.43	2148587.62
630	552277.25	2148609.66
631	552290.76	2148632.06
632	552298.23	2148646.99
633	552299.65	2148658.01
634	552293.96	2148669.39
635	552280.80	2148681.26
636	552266.60	2148683.13
637	552258.76	2148678.62
638	552252.37	2148671.52
639	552247.03	2148661.21
640	552240.99	2148644.86
641	552232.10	2148624.60
642	552218.59	2148609.66

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
643	552205.61	2148606.77
644	552191.88	2148612.60
645	552183.26	2148626.56
646	552170.75	2148649.06
647	552161.59	2148662.06
648	552147.66	2148684.29
649	552139.15	2148694.63
650	552116.92	2148712.00
651	552102.89	2148713.71
652	552094.00	2148711.93
653	552086.18	2148708.02
654	552084.76	2148697.36
655	552090.80	2148682.06
656	552100.76	2148661.80
657	552106.09	2148641.89
658	552107.15	2148624.11
659	552111.78	2148603.50
660	552106.44	2148591.06
661	552091.16	2148581.10
662	552078.28	2148580.01
663	552055.69	2148587.45
664	552036.37	2148600.26

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
665	552010.52	2148617.30
666	551991.40	2148624.97
667	551975.58	2148628.25
668	551963.46	2148627.71
669	551949.32	2148628.03
670	551942.21	2148616.66
671	551938.30	2148604.22
672	551947.18	2148590.70
673	551956.78	2148581.82
674	551972.06	2148568.31
675	551994.82	2148555.51
676	552011.17	2148532.76
677	552012.95	2148519.26
678	552005.13	2148498.63
679	551989.13	2148490.82
680	551969.22	2148486.91
681	551951.09	2148483.70
682	551929.05	2148486.91
683	551911.06	2148498.67
684	551894.37	2148514.13
685	551878.21	2148520.67
686	551865.06	2148519.24

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
687	551847.64	2148514.63
688	551830.58	2148500.76
689	551807.12	2148478.73
690	551794.13	2148469.74
691	551780.10	2148449.93
692	551770.50	2148436.06
693	551769.08	2148419.71
694	551770.86	2148406.21
695	551774.77	2148399.45
696	551792.54	2148382.04
697	551821.69	2148353.95
698	551841.24	2148330.48
699	551845.16	2148309.86
700	551839.11	2148293.15
701	551824.30	2148274.58
702	551808.00	2148261.78
703	551793.34	2148259.22
704	551774.05	2148268.98
705	551754.50	2148281.07
706	551746.55	2148292.74
707	551740.96	2148316.72
708	551737.47	2148339.52

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
709	551733.75	2148359.54
710	551728.85	2148381.66
711	551722.57	2148395.17
712	551710.73	2148406.17
713	551690.21	2148410.30
714	551666.70	2148411.24
715	551640.78	2148405.14
716	551622.97	2148390.21
717	551607.69	2148369.95
718	551592.40	2148362.83
719	551574.77	2148359.21
720	551560.55	2148356.99
721	551548.91	2148359.78
722	551538.20	2148365.14
723	551529.82	2148378.17
724	551523.77	2148396.10
725	551510.35	2148416.35
726	551470.83	2148423.98
727	551424.26	2148406.91
728	551394.04	2148407.27
729	551378.62	2148388.32
730	551415.25	2148265.51



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
731	551424.62	2148257.04
732	551444.17	2148250.28
733	551455.91	2148236.07
734	551452.35	2148218.64
735	551441.72	2148208.21
736	551429.06	2148207.84
737	551400.02	2148212.63
738	551363.90	2148198.16
739	551337.09	2148191.08
740	551312.14	2148187.72
741	551288.82	2148187.36
742	551264.84	2148196.26
743	551247.27	2148208.70
744	551236.45	2148230.70
745	551234.47	2148254.21
746	551230.17	2148280.50
747	551223.06	2148306.10
748	551212.39	2148325.30
749	551191.07	2148354.45
750	551174.00	2148372.22
751	551154.09	2148390.35
752	551135.53	2148395.75

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
753	551125.05	2148396.56
754	551116.41	2148391.42
755	551109.30	2148383.24
756	551104.32	2148372.93
757	551103.97	2148360.84
758	551113.57	2148347.33
759	551129.21	2148330.98
760	551144.14	2148313.92
761	551150.54	2148299.34
762	551149.12	2148284.06
763	551140.94	2148274.45
764	551130.63	2148270.54
765	551115.62	2148268.53
766	551102.15	2148273.23
767	551087.00	2148284.70
768	551061.85	2148307.29
769	551040.55	2148330.57
770	551021.73	2148350.25
771	551003.44	2148367.79
772	550992.71	2148376.31
773	550979.44	2148384.11
774	550962.00	2148387.70

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
775	550949.47	2148387.05
776	550940.51	2148387.26
777	550934.75	2148374.35
778	550935.47	2148363.34
779	550942.93	2148354.81
780	550944.00	2148347.69
781	550945.77	2148338.81
782	550966.04	2148326.72
783	550992.34	2148315.34
784	551008.70	2148298.63
785	551011.18	2148284.06
786	551007.99	2148270.54
787	550999.45	2148262.01
788	550983.84	2148254.99
789	550966.39	2148247.08
790	550952.77	2148249.55
791	550932.14	2148263.46
792	550911.58	2148271.90
793	550894.59	2148270.74
794	550880.62	2148265.38
795	550869.70	2148247.44
796	550858.33	2148228.96

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
797	550843.04	2148212.61
798	550827.08	2148211.26
799	550815.90	2148213.47
800	550806.71	2148220.45
801	550800.19	2148228.95
802	550797.18	2148243.17
803	550799.15	2148260.15
804	550799.73	2148277.95
805	550789.25	2148291.34
806	550780.12	2148294.36
807	550772.65	2148295.43
808	550757.72	2148287.97
809	550741.37	2148282.27
810	550731.87	2148281.10
811	550717.55	2148282.15
812	550710.62	2148284.69
813	550699.98	2148291.92
814	550678.21	2148311.36
815	550670.27	2148319.32
816	550661.77	2148329.24
817	550654.12	2148340.13
818	550646.79	2148353.85

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
819	550639.80	2148369.33
820	550631.07	2148380.27
821	550623.15	2148387.02
822	550617.68	2148390.40
823	550605.76	2148397.38
824	550590.86	2148399.59
825	550573.86	2148398.08
826	550560.94	2148391.67
827	550548.02	2148386.21
828	550537.08	2148377.83
829	550527.77	2148368.28
830	550518.34	2148360.60
831	550509.11	2148355.00
832	550499.37	2148348.49
833	550489.33	2148337.38
834	550477.60	2148326.01
835	550463.02	2148305.75
836	550452.93	2148301.35
837	550443.47	2148294.72
838	550436.71	2148289.04
839	550417.31	2148291.11
840	550401.79	2148296.58

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
841	550391.35	2148298.21
842	550375.54	2148297.22
843	550352.25	2148291.81
844	550337.69	2148289.36
845	550327.38	2148291.41
846	550313.62	2148295.81
847	550309.53	2148299.38
848	550302.31	2148308.68
849	550298.70	2148319.40
850	550296.26	2148331.72
851	550293.58	2148346.51
852	550288.93	2148357.92
853	550281.13	2148365.72
854	550267.84	2148368.57
855	550250.96	2148366.02
856	550241.13	2148354.63
857	550230.47	2148342.90
858	550221.22	2148331.89
859	550208.78	2148333.30
860	550196.20	2148337.14
861	550187.54	2148340.81
862	550182.19	2148348.38

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
863	550180.56	2148355.24
864	550180.68	2148362.69
865	550183.65	2148371.31
866	550186.67	2148381.20
867	550190.40	2148393.65
868	550190.51	2148409.02
869	550188.65	2148421.82
870	550182.02	2148435.33
871	550173.29	2148446.85
872	550164.32	2148454.88
873	550150.55	2148456.91
874	550139.46	2148454.89
875	550128.44	2148449.55
876	550122.04	2148441.38
877	550114.58	2148432.13
878	550108.18	2148421.46
879	550101.42	2148414.00
880	550091.11	2148399.43
881	550080.09	2148389.82
882	550067.01	2148386.59
883	550057.82	2148385.15
884	550042.34	2148387.13

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
885	550031.10	2148394.18
886	550010.92	2148405.76
887	549997.65	2148416.70
888	549990.43	2148427.40
889	549986.71	2148437.77
890	549986.71	2148451.51
891	549989.27	2148464.31
892	549996.13	2148475.72
893	550002.60	2148484.39
894	550017.53	2148490.42
895	550036.37	2148493.28
896	550048.81	2148496.47
897	550063.06	2148500.67
898	550069.05	2148516.33
899	550068.82	2148528.56
900	550067.42	2148544.27
901	550067.89	2148556.03
902	550070.10	2148571.17
903	550072.69	2148586.44
904	550074.06	2148607.24
905	550073.34	2148623.02
906	550068.47	2148636.68

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
907	550061.14	2148645.65
908	550051.66	2148648.18
909	550039.29	2148642.54
910	550025.92	2148632.88
911	550019.31	2148619.82
912	550011.06	2148603.91
913	550002.15	2148589.80
914	549993.17	2148583.85
915	549983.97	2148582.10
916	549969.65	2148589.20
917	549953.71	2148593.74
918	549939.74	2148593.97
919	549912.15	2148601.54
920	549897.14	2148602.58
921	549883.05	2148599.79
922	549870.25	2148596.88
923	549855.12	2148592.11
924	549841.27	2148593.28
925	549827.19	2148599.56
926	549813.10	2148607.71
927	549793.66	2148629.36
928	549779.35	2148642.74

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
929	549768.05	2148649.84
930	549756.18	2148654.61
931	549744.89	2148654.84
932	549739.89	2148650.40
933	549736.69	2148646.13
934	549736.99	2148626.19
935	549740.96	2148618.75
936	549745.58	2148613.07
937	549761.61	2148602.20
938	549772.63	2148586.21
939	549777.25	2148569.50
940	549774.05	2148556.71
941	549759.83	2148545.33
942	549745.07	2148545.79
943	549729.94	2148552.08
944	549712.48	2148562.78
945	549701.18	2148565.59
946	549693.00	2148567.73
947	549682.75	2148547.51
948	549674.58	2148531.92
949	549669.90	2148514.40
950	549661.72	2148496.99

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
951	549656.74	2148478.14
952	549657.81	2148464.64
953	549666.34	2148455.40
954	549674.16	2148444.72
955	549685.89	2148431.22
956	549700.82	2148424.82
957	549718.24	2148407.41
958	549722.86	2148393.18
959	549715.40	2148376.47
960	549698.69	2148367.94
961	549687.21	2148367.76
962	549670.13	2148373.71
963	549646.39	2148380.53
964	549635.60	2148376.9
965	549626.88	2148366.88
966	549619.06	2148356.21
967	549613.37	2148336.30
968	549616.93	2148322.80
969	549619.06	2148309.29
970	549642.52	2148298.62
971	549652.48	2148293.65
972	549656.74	2148270.89

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
973	549658.88	2148253.84
974	549659.58	2148233.92
975	549651.89	2148215.80
976	549632.34	2148200.44
977	549618.60	2148191.59
978	549605.10	2148178.79
979	549594.63	2148163.65
980	549592.07	2148148.29
981	549597.42	2148131.30
982	549602.08	2148116.87
983	549604.64	2148106.85
984	549601.38	2148097.08
985	549590.90	2148092.89
986	549563.49	2148101.03
987	549539.84	2148095.69
988	549510.44	2148081.81
989	549503.75	2148061.75
990	549503.75	2148033.53
991	549512.67	2147995.65
992	549508.98	2147974.28
993	549505.26	2147958.93
994	549492.48	2147944.05

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
995	549473.34	2147930.63
996	549444.99	2147914.57
997	549439.13	2147889.43
998	549446.56	2147849.32
999	549432.45	2147812.19
1000	549404.00	2147768.13
1001	549392.09	2147754.16
1002	549378.24	2147742.82
1003	549371.78	2147729.38
1004	549375.28	2147710.86
1005	549376.96	2147688.61
1006	549382.44	2147670.91
1007	549382.66	2147653.48
1008	549368.80	2147633.57
1009	549366.87	2147617.85
1010	549372.12	2147600.14
1011	549384.63	2147568.71
1012	549398.94	2147541.38
1013	549434.56	2147525.93
1014	549451.56	2147515.04
1015	549461.48	2147506.61
1016	549463.01	2147490.05

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1017	549460.93	2147475.61
1018	549444.13	2147448.88
1019	549432.22	2147426.85
1020	549423.70	2147407.49
1021	549426.32	2147388.54
1022	549424.81	2147369.38
1023	549424.16	2147355.33
1024	549415.16	2147342.25
1025	549409.44	2147335.97
1026	549398.73	2147336.79
1027	549373.77	2147341.44
1028	549364.46	2147331.42
1029	549350.12	2147302.77
1030	549319.54	2147255.11
1031	549340.61	2147219.94
1032	549336.94	2147196.66
1033	549323.50	2147180.01
1034	549285.16	2147154.24
1035	549268.29	2147130.64
1036	549252.34	2147109.86
1037	549213.94	2147076.38
1038	549214.09	2147059.35

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1039	549232.66	2147054.15
1040	549235.63	2147041.53
1041	549230.06	2147029.64
1042	549216.32	2147012.18
1043	549220.77	2146995.84
1044	549230.06	2146994.36
1045	549261.25	2146991.02
1046	549264.97	2146971.33
1047	549262.37	2146958.70
1048	549245.66	2146950.54
1049	549215.21	2146953.14
1050	549175.25	2146897.58
1051	549192.33	2146874.55
1052	549213.14	2146860.44
1053	549216.85	2146843.36
1054	549201.25	2146823.30
1055	549169.51	2146793.88
1056	549148.36	2146784.91
1057	549144.27	2146771.54
1058	549153.92	2146764.16
1059	549177.68	2146755.99
1060	549183.25	2146736.19

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1061	549165.31	2146713.81
1062	549126.31	2146716.40
1063	549111.62	2146699.69
1064	549110.49	2146655.84
1065	549098.58	2146632.46
1066	549053.14	2146599.58
1067	549029.14	2146575.08
1068	549000.92	2146562.08
1069	548989.03	2146543.14
1070	548970.72	2146510.14
1071	548969.51	2146472.73
1072	548968.77	2146427.42
1073	548954.65	2146398.45
1074	548913.06	2146357.60
1075	548878.90	2146281.84
1076	548871.47	2146235.78
1077	548900.43	2146215.74
1078	548896.72	2146191.96
1079	548887.06	2146185.28
1080	548871.47	2146185.28
1081	548860.32	2146172.66
1082	548850.67	2146144.42



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1083	548805.12	2146155.95
1084	548745.73	2146113.08
1085	548706.94	2146115.79
1086	548642.08	2146047.46
1087	548631.52	2146021.08
1088	548604.00	2145994.56
1089	548580.54	2145985.62
1090	548556.41	2145989.35
1091	548529.91	2145980.03
1092	548512.09	2145975.09
1093	548490.76	2145985.05
1094	548466.59	2146002.11
1095	548462.32	2146010.63
1096	548459.68	2146025.55
1097	548459.17	2146036.34
1098	548449.73	2146043.90
1099	548434.53	2146040.97
1100	548402.28	2146024.88
1101	548379.40	2146020.96
1102	548297.92	2145966.63
1103	548275.96	2145956.20
1104	548273.06	2145943.20

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1105	548288.61	2145948.75
1106	548306.11	2145949.13
1107	548316.92	2145937.59
1108	548322.13	2145916.37
1109	548316.54	2145899.23
1110	548298.30	2145882.11
1111	548284.15	2145869.45
1112	548269.62	2145877.27
1113	548249.52	2145893.64
1114	548238.75	2145888.15
1115	548217.68	2145885.37
1116	548212.94	2145876.61
1117	548210.36	2145845.16
1118	548219.29	2145810.80
1119	548220.65	2145793.19
1120	548212.87	2145788.86
1121	548191.13	2145790.74
1122	548158.83	2145799.55
1123	548140.99	2145790.79
1124	548135.08	2145782.54
1125	548146.55	2145730.06
1126	548150.09	2145701.73

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1127	548145.00	2145700.93
1128	548127.11	2145705.84
1129	548101.50	2145705.27
1130	548098.54	2145694.88
1131	548101.25	2145659.67
1132	548083.33	2145652.61
1133	548072.12	2145661.22
1134	548048.85	2145672.15
1135	548025.88	2145688.79
1136	548001.53	2145685.43
1137	547973.18	2145669.35
1138	547962.60	2145651.22
1139	547925.47	2145550.99
1140	547909.33	2145529.75
1141	547888.28	2145528.81
1142	547876.46	2145512.91
1143	547863.84	2145502.09
1144	547844.89	2145505.23
1145	547825.52	2145492.40
1146	547822.64	2145480.31
1147	547839.79	2145466.26
1148	547836.81	2145456.44

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1149	547815.81	2145441.83
1150	547796.62	2145437.55
1151	547775.30	2145430.33
1152	547753.18	2145440.74
1153	547730.88	2145442.60
1154	547716.03	2145430.55
1155	547710.06	2145410.91
1156	547716.91	2145372.46
1157	547716.81	2145349.10
1158	547697.82	2145327.75
1159	547660.20	2145315.24
1160	547642.27	2145295.64
1161	547649.41	2145276.01
1162	547645.00	2145259.86
1163	547629.48	2145237.51
1164	547554.59	2145230.19
1165	547541.20	2145223.90
1166	547536.97	2145203.77
1167	547536.59	2145161.02
1168	547530.62	2145154.49
1169	547522.05	2145154.67
1170	547494.33	2145163.12

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1171	547461.92	2145161.68
1172	547454.31	2145153.36
1173	547440.75	2145125.41
1174	547420.45	2145120.52
1175	547400.31	2145112.21
1176	547386.05	2145099.61
1177	547356.40	2145087.46
1178	547338.31	2145096.91
1179	547307.02	2145108.62
1180	547277.11	2145102.16
1181	547251.12	2145084.47
1182	547243.29	2145068.17
1183	547243.16	2145058.48
1184	547260.78	2145021.10
1185	547269.98	2144972.40
1186	547254.52	2144946.40
1187	547195.07	2144901.39
1188	547185.99	2144885.00
1189	547181.81	2144870.44
1190	547158.77	2144823.65
1191	547138.74	2144815.97
1192	547134.79	2144793.58

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1193	547145.46	2144776.15
1194	547141.66	2144751.29
1195	547119.06	2144730.55
1196	547087.04	2144716.77
1197	547079.07	2144700.99
1198	547094.58	2144671.44
1199	547090.51	2144624.35
1200	547072.91	2144603.84
1201	547027.87	2144581.17
1202	546995.08	2144546.66
1203	546971.10	2144522.81
1204	546920.12	2144507.92
1205	546905.50	2144490.74
1206	546893.87	2144483.38
1207	546875.58	2144459.21
1208	546860.77	2144446.01
1209	546848.33	2144431.21
1210	546840.69	2144410.93
1211	546846.39	2144398.08
1212	546842.40	2144385.36
1213	546834.55	2144369.63
1214	546828.68	2144360.82

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1215	546831.98	2144350.72
1216	546821.24	2144322.88
1217	546842.71	2144275.98
1218	546839.25	2144251.33
1219	546829.21	2144233.78
1220	546824.35	2144214.77
1221	546814.20	2144199.78
1222	546796.55	2144186.75
1223	546769.63	2144177.00
1224	546735.43	2144151.83
1225	546722.18	2144129.31
1226	546716.07	2144100.25
1227	546704.60	2144089.21
1228	546693.58	2144072.86
1229	546673.61	2144049.76
1230	546657.17	2144045.95
1231	546641.98	2144024.89
1232	546597.82	2144006.26
1233	546575.44	2143967.62
1234	546550.80	2143953.50
1235	546541.23	2143932.16
1236	546508.99	2143880.74

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1237	546461.20	2143844.65
1238	546451.85	2143813.67
1239	546430.79	2143780.46
1240	546421.88	2143742.74
1241	546420.39	2143711.09
1242	546420.56	2143685.70
1243	546415.71	2143669.85
1244	546407.85	2143629.39
1245	546402.40	2143585.34
1246	546414.94	2143553.18
1247	546404.33	2143528.62
1248	546409.61	2143507.88
1249	546402.90	2143491.55
1250	546409.17	2143475.16
1251	546405.98	2143423.18
1252	546401.03	2143408.78
1253	546363.92	2143410.22
1254	546350.16	2143399.34
1255	546340.62	2143383.25
1256	546337.35	2143354.34
1257	546346.16	2143310.00
1258	546359.23	2143266.8

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1259	546337.01	2143238.67
1260	546324.19	2143194.90
1261	546311.05	2143184.44
1262	546283.77	2143146.19
1263	546251.10	2143131.17
1264	546236.03	2143109.52
1265	546234.05	2143084.11
1266	546223.10	2143067.59
1267	546174.93	2143054.33
1268	546165.35	2143019.36
1269	546144.73	2142998.06
1270	546114.32	2143003.65
1271	546078.95	2143008.37
1272	546060.01	2143021.75
1273	546047.01	2143019.46
1274	546031.14	2143004.51
1275	546018.46	2142988.56
1276	546015.08	2142962.20
1277	546018.32	2142940.69
1278	545998.97	2142914.76
1279	545996.26	2142898.69
1280	546008.85	2142871.89

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1281	546000.26	2142860.11
1282	545962.10	2142847.02
1283	545943.00	2142815.40
1284	545929.35	2142794.53
1285	545914.45	2142786.33
1286	545892.12	2142780.38
1287	545875.72	2142777.40
1288	545861.59	2142779.63
1289	545848.22	2142816.86
1290	545830.29	2142855.60
1291	545790.09	2142882.40
1292	545343.21	2143079.27
1293	545150.38	2142956.72
1294	544913.52	2142901.72
1295	544890.59	2142930.33
1296	544562.82	2143304.33
1297	544495.59	2143381.10
1298	544426.86	2143465.79
1299	544172.70	2143748.89
1300	543660.94	2143936.09
1301	543617.71	2143952.81
1302	543383.92	2143970.89

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1303	543357.81	2143972.90
1304	543093.98	2143993.30
1305	543011.96	2144001.31
1306	542973.80	2144005.04
1307	542889.05	2144040.01
1308	542850.99	2144075.92
1309	542823.06	2144114.56
1310	542803.81	2144122.64
1311	542780.65	2144110.93
1312	542763.60	2144099.79
1313	542755.41	2144086.42
1314	542760.63	2144059.68
1315	542753.98	2144041.82
1316	542721.97	2144023.28
1317	542730.16	2143998.78
1318	542708.61	2143977.24
1319	542698.98	2143972.04
1320	542663.29	2143997.29
1321	542638.81	2143982.44
1322	542604.66	2143944.55
1323	542585.30	2143911.14
1324	542563.02	2143911.87

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1325	542532.61	2143935.64
1326	542512.86	2143978.81
1327	542491.93	2143975.60
1328	542476.89	2143953.47
1329	542456.10	2143932.68
1330	542439.77	2143932.68
1331	542417.43	2143956.43
1332	542402.59	2143968.69
1333	542371.40	2143975.01
1334	542340.22	2143968.33
1335	542326.08	2143953.47
1336	542306.78	2143931.18
1337	542280.81	2143916.33
1338	542258.49	2143899.49
1339	542248.92	2143878.84
1340	542235.55	2143874.76
1341	542223.23	2143878.07
1342	542222.85	2143890.33
1343	542223.61	2143920.78
1344	542213.94	2143952.72
1345	542202.05	2143963.13
1346	542192.37	2143963.86

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1347	542171.64	2143937.53
1348	542163.45	2143920.05
1349	542129.29	2143921.53
1350	542103.27	2143926.73
1351	542017.09	2143924.50
1352	542012.63	2143881.42
1353	542000.76	2143853.20
1354	541975.51	2143827.94
1355	541951.03	2143767.04
1356	541916.82	2143769.26
1357	541880.47	2143759.23
1358	541860.40	2143737.32
1359	541840.32	2143735.09
1360	541806.19	2143738.79
1361	541773.21	2143699.15
1362	541748.85	2143670.14
1363	541750.45	2143645.23
1364	541771.24	2143626.66
1365	541781.64	2143610.32
1366	541824.75	2143609.57
1367	541828.44	2143601.41
1368	541818.05	2143591.75

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1369	541818.81	2143579.12
1370	541857.43	2143565.76
1371	541852.20	2143538.27
1372	541825.47	2143494.44
1373	541822.50	2143465.49
1374	541787.74	2143413.29
1375	541754.30	2143387.29
1376	541720.86	2143402.89
1377	541723.83	2143448.94
1378	541669.38	2143439.56
1379	541616.45	2143407.69
1380	541555.25	2143343.46
1381	541561.91	2143302.61
1382	541548.44	2143272.74
1383	541510.70	2143247.65
1384	541521.10	2143200.11
1385	541494.98	2143172.47
1386	541435.52	2143157.24
1387	541395.43	2143176.18
1388	541334.93	2143150.18
1389	541322.99	2143137.55
1390	541306.66	2143132.36

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1391	541307.04	2143119.36
1392	541298.24	2143108.76
1393	541242.03	2143090.02
1394	541227.95	2143090.39
1395	541218.66	2143099.30
1396	541218.27	2143112.68
1397	541219.04	2143124.93
1398	541243.52	2143153.15
1399	541252.81	2143168.37
1400	541238.73	2143185.09
1401	541218.66	2143188.43
1402	541190.44	2143196.23
1403	541177.08	2143191.78
1404	541163.05	2143174.12
1405	541151.94	2143135.50
1406	541106.62	2143120.65
1407	541111.84	2143090.19
1408	541106.62	2143070.14
1409	541081.37	2143060.48
1410	541044.25	2143044.14
1411	541024.17	2143019.62
1412	540998.16	2143007.74

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1413	540987.76	2142983.97
1414	540982.59	2142952.77
1415	540971.43	2142942.38
1416	540948.44	2142937.18
1417	540920.94	2142909.70
1418	540922.43	2142887.42
1419	540920.94	2142839.14
1420	540892.72	2142816.12
1421	540860.06	2142805.71
1422	540834.04	2142772.29
1423	540827.22	2142752.81
1424	540832.56	2142731.44
1425	540817.92	2142704.90
1426	540820.57	2142693.01
1427	540809.51	2142678.34
1428	540800.99	2142670.91
1429	540793.23	2142674.06
1430	540784.65	2142690.96
1431	540783.55	2142706.56
1432	540790.59	2142715.47
1433	540792.46	2142725.88
1434	540784.65	2142735.16



КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1435	540763.86	2142734.04
1436	540730.42	2142714.73
1437	540697.75	2142654.93
1438	540686.58	2142642.31
1439	540655.40	2142633.76
1440	540620.86	2142624.10
1441	540598.31	2142626.61
1442	540582.25	2142640.82
1443	540549.19	2142690.95
1444	540526.15	2142698.38
1445	540470.11	2142689.10
1446	540438.87	2142669.04
1447	540408.07	2142642.67
1448	540392.44	2142619.28
1449	540387.28	2142582.89
1450	540390.25	2142556.15
1451	540383.92	2142540.92
1452	540366.48	2142534.24
1453	540309.67	2142523.84
1454	540272.49	2142501.93
1455	540246.53	2142478.53
1456	540226.84	2142461.08

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1457	540208.25	2142452.53
1458	540183.77	2142455.88
1459	540163.97	2142462.38
1460	540158.64	2142472.87
1461	540140.54	2142509.84
1462	540122.12	2142549.88
1463	540106.17	2142556.27
1464	540087.36	2142561.39
1465	540072.51	2142560.00
1466	540044.29	2142559.49
1467	540009.59	2142553.50
1468	539960.03	2142531.23
1469	539943.04	2142511.90
1470	539879.24	2142504.52
1471	539855.09	2142494.88
1472	539812.74	2142462.61
1473	539782.50	2142445.62
1474	539775.62	2142431.65
1475	539778.32	2142413.87
1476	539797.73	2142384.15
1477	539799.10	2142371.58
1478	539790.25	2142358.08

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1479	539765.12	2142341.56
1480	539743.12	2142336.36
1481	539736.24	2142332.48
1482	539732.77	2142320.72
1483	539737.39	2142309.70
1484	539742.40	2142304.72
1485	539755.55	2142294.76
1486	539758.35	2142283.03
1487	539750.98	2142267.53
1488	539738.17	2142250.31
1489	539725.84	2142232.38
1490	539712.53	2142219.41
1491	539695.10	2142217.62
1492	539681.57	2142225.44
1493	539663.47	2142234.33
1494	539647.08	2142238.24
1495	539639.00	2142235.17
1496	539628.55	2142229.82
1497	539617.39	2142214.46
1498	539612.49	2142192.81
1499	539609.70	2142184.21
1500	539598.79	2142165.26

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1501	539577.83	2142145.74
1502	539559.74	2142137.41
1503	539550.84	2142132.82
1504	539545.77	2142123.43
1505	539545.06	2142114.89
1506	539532.69	2142106.10
1507	539514.04	2142089.56
1508	539514.76	2142079.55
1509	539508.27	2142065.81
1510	539494.96	2142058.01
1511	539466.36	2142057.21
1512	539451.17	2142052.53
1513	539441.99	2142052.32
1514	539431.71	2142058.73
1515	539419.22	2142065.83
1516	539400.03	2142080.05
1517	539384.07	2142080.61
1518	539371.04	2142071.53
1519	539368.12	2142064.19
1520	539367.68	2142050.92
1521	539373.73	2142036.03
1522	539376.98	2142018.33

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1523	539372.58	2141999.48
1524	539364.66	2141987.60
1525	539350.47	2141976.66
1526	539333.64	2141955.66
1527	539319.83	2141950.31
1528	539305.70	2141953.27
1529	539287.71	2141960.25
1530	539262.64	2141956.84
1531	539236.84	2141943.37
1532	539170.94	2141867.57
1533	539146.64	2141847.13
1534	539053.86	2141793.87
1535	539030.76	2141770.56
1536	539032.08	2141746.96
1537	539036.47	2141741.26
1538	539069.42	2141734.52
1539	539076.57	2141724.20
1540	539063.53	2141700.55
1541	539043.90	2141696.65
1542	539015.30	2141698.88
1543	538997.48	2141693.31
1544	538990.06	2141680.31

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1545	538995.33	2141634.69
1546	538996.05	2141616.53
1547	538993.14	2141589.24
1548	538993.74	2141573.36
1549	538960.79	2141504.78
1550	538940.28	2141482.00
1551	538893.86	2141471.27
1552	538844.97	2141458.36
1553	538826.37	2141455.02
1554	538809.93	2141446.24
1555	538793.48	2141424.48
1556	538785.95	2141401.79
1557	538787.93	2141374.20
1558	538805.59	2141293.44
1559	538797.72	2141277.59
1560	538780.67	2141256.53
1561	538771.93	2141242.93
1562	538767.85	2141225.05
1563	538775.34	2141203.83
1564	538768.96	2141184.09
1565	538758.34	2141178.97
1566	538742.06	2141181.91

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1567	538710.16	2141194.51
1568	538691.52	2141194.89
1569	538681.12	2141180.37
1570	538668.52	2141166.32
1571	538658.02	2141162.58
1572	538650.98	2141167.78
1573	538644.27	2141174.09
1574	538617.15	2141201.56
1575	538597.46	2141210.49
1576	538584.10	2141208.99
1577	538580.74	2141191.22
1578	538577.50	2141182.61
1579	538564.90	2141173.3
1580	538543.62	2141153.91
1581	538538.12	2141145.59
1582	538534.65	2141128.37
1583	538526.95	2141103.30
1584	538513.70	2141102.35
1585	538487.85	2141095.11
1586	538476.69	2141080.20
1587	538474.82	2141063.08
1588	538481.14	2141047.07

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1589	538494.95	2141026.59
1590	538497.53	2141004.63
1591	538479.27	2140985.26
1592	538423.45	2140975.21
1593	538417.07	2140961.25
1594	538408.93	2140938.34
1595	538416.57	2140918.80
1596	538413.60	2140899.48
1597	538413.60	2140869.78
1598	538398.75	2140840.06
1599	538376.53	2140831.85
1600	538361.57	2140819.84
1601	538336.22	2140813.21
1602	538329.28	2140801.06
1603	538297.16	2140803.36
1604	538272.74	2140801.54
1605	538251.84	2140794.52
1606	538244.91	2140773.53
1607	538227.92	2140763.95
1608	538208.23	2140758.17
1609	538178.86	2140761.42
1610	538161.15	2140771.73

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1611	538151.52	2140778.01
1612	538140.20	2140771.04
1613	538132.71	2140750.77
1614	538116.22	2140725.84
1615	538083.83	2140712.95
1616	538061.67	2140706.72
1617	538050.44	2140703.46
1618	538041.71	2140692.61
1619	538044.52	2140670.91
1620	538038.68	2140657.13
1621	538028.80	2140651.16
1622	538017.06	2140652.48
1623	538001.65	2140660.41
1624	537991.78	2140661.18
1625	537973.66	2140653.34
1626	537957.62	2140648.98
1627	537933.44	2140666.58
1628	537911.62	2140673.60
1629	537886.86	2140670.35
1630	537867.64	2140660.27
1631	537857.12	2140641.06
1632	537859.88	2140606.75

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1633	537852.27	2140591.35
1634	537832.99	2140575.43
1635	537823.34	2140557.48
1636	537839.72	2140513.95
1637	537838.79	2140500.38
1638	537826.35	2140490.01
1639	537776.41	2140472.40
1640	537724.81	2140461.92
1641	537687.22	2140459.82
1642	537667.68	2140463.87
1643	537642.99	2140472.91
1644	537617.31	2140483.35
1645	537595.92	2140480.66
1646	537560.89	2140459.73
1647	537542.72	2140453.70
1648	537510.90	2140422.77
1649	537492.11	2140409.94
1650	537441.33	2140404.30
1651	537420.23	2140402.14
1652	537382.28	2140412.13
1653	537363.61	2140417.15
1654	537325.71	2140398.55

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1655	537307.77	2140389.40
1656	537270.09	2140353.92
1657	537248.98	2140344.81
1658	537232.75	2140345.49
1659	537221.92	2140346.42
1660	537195.41	2140351.31
1661	537188.86	2140351.31
1662	537177.36	2140360.63
1663	537164.72	2140373.03
1664	537149.86	2140374.52
1665	537136.11	2140368.57
1666	537114.50	2140367.49
1667	537108.56	2140383.27
1668	537110.04	2140396.64
1669	537109.66	2140409.66
1670	537092.72	2140414.49
1671	537082.93	2140400.67
1672	537064.62	2140376.82
1673	537040.14	2140342.28
1674	537023.04	2140342.27
1675	536992.68	2140356.54
1676	536987.07	2140365.21

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1677	536988.55	2140382.37
1678	536963.91	2140402.11
1679	536950.66	2140415.64
1680	536928.32	2140381.95
1681	536893.40	2140364.79
1682	536853.20	2140383.09
1683	536832.35	2140397.54
1684	536776.64	2140400.89
1685	536745.45	2140403.11
1686	536717.57	2140403.11
1687	536701.18	2140390.50
1688	536700.18	2140362.21
1689	536717.57	2140319.55
1690	536708.65	2140308.42
1691	536691.60	2140305.44
1692	536669.22	2140313.20
1693	536641.50	2140335.76
1694	536573.80	2140363.21
1695	536531.45	2140376.59
1696	536514.39	2140383.27
1697	536502.51	2140390.70
1698	536498.01	2140402.29

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1699	536488.38	2140415.95
1700	536472.04	2140421.15
1701	536446.80	2140427.10
1702	536407.09	2140419.83
1703	536382.23	2140427.25
1704	536355.01	2140436.03
1705	536332.07	2140448.05
1706	536317.60	2140455.85
1707	536312.05	2140447.68
1708	536308.69	2140437.65
1709	536295.88	2140433.50
1710	536282.62	2140430.70
1711	536265.58	2140429.20
1712	536257.76	2140438.52
1713	536259.69	2140454.65
1714	536246.44	2140463.02
1715	536233.78	2140459.76
1716	536224.66	2140447.46
1717	536200.13	2140447.86
1718	536184.40	2140432.31
1719	536164.27	2140434.39
1720	536149.25	2140425.05

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1721	536143.91	2140422.42
1722	536136.27	2140423.48
1723	536122.19	2140427.33
1724	536112.79	2140432.87
1725	536102.61	2140432.41
1726	536096.83	2140429.18
1727	536081.55	2140421.07
1728	536070.32	2140416.86
1729	536062.62	2140412.79
1730	536051.95	2140417.53
1731	536040.13	2140417.01
1732	536027.70	2140411.25
1733	536006.75	2140415.53
1734	535988.76	2140418.45
1735	535978.86	2140436.01
1736	535956.59	2140451.60
1737	535931.34	2140447.15
1738	535923.14	2140445.67
1739	535915.77	2140451.76
1740	535905.38	2140459.19
1741	535892.73	2140458.44
1742	535879.97	2140456.77

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1743	535869.36	2140453.99
1744	535853.02	2140451.02
1745	535832.23	2140441.74
1746	535821.45	2140443.22
1747	535808.47	2140461.79
1748	535789.88	2140477.02
1749	535776.90	2140475.53
1750	535748.90	2140461.39
1751	535703.37	2140462.91
1752	535669.05	2140496.20
1753	535645.01	2140485.47
1754	535626.31	2140487.62
1755	535609.15	2140506.19
1756	535595.73	2140523.44
1757	535564.66	2140519.84
1758	535546.61	2140530.52
1759	535527.48	2140520.43
1760	535498.60	2140516.92
1761	535486.78	2140489.13
1762	535483.58	2140470.16
1763	535476.82	2140454.25
1764	535456.25	2140448.88

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1765	535445.19	2140435.34
1766	535442.39	2140398.04
1767	535424.46	2140383.12
1768	535414.62	2140353.69
1769	535402.73	2140336.06
1770	535357.47	2140301.35
1771	535331.18	2140232.49
1772	535318.53	2140206.49
1773	535293.28	2140201.29
1774	535269.53	2140203.52
1775	535257.70	2140206.99
1776	535250.22	2140218.36
1777	535158.86	2140214.45
1778	535132.91	2140205.20
1779	535116.90	2140199.88
1780	535105.90	2140186.91
1781	535100.57	2140173.39
1782	535097.54	2140157.93
1783	535104.85	2140138.73
1784	535103.04	2140127.72
1785	535089.89	2140118.11
1786	535057.61	2140096.17



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1787	535034.57	2140071.96
1788	535030.61	2140056.60
1789	535016.64	2140050.22
1790	534992.49	2140050.93
1791	534971.86	2140059.46
1792	534958.39	2140071.55
1793	534940.24	2140088.60
1794	534907.52	2140103.54
1795	534894.04	2140112.08
1796	534889.20	2140121.31
1797	534891.78	2140135.98
1798	534888.04	2140143.67
1799	534875.45	2140149.51
1800	534856.48	2140156.21
1801	534834.09	2140164.40
1802	534795.37	2140184.50
1803	534773.21	2140182.27
1804	534752.80	2140189.55
1805	534730.96	2140194.93
1806	534708.63	2140207.22
1807	534691.48	2140215.78
1808	534682.51	2140240.72

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1809	534691.97	2140279.06
1810	534705.94	2140333.95
1811	534715.84	2140378.99
1812	534686.14	2140406.51
1813	534655.51	2140449.19
1814	534664.63	2140478.58
1815	534696.43	2140516.42
1816	534698.51	2140535.84
1817	534695.22	2140576.58
1818	534692.30	2140626.28
1819	534683.11	2140649.66
1820	534665.24	2140683.06
1821	534658.75	2140712.13
1822	534657.26	2140753.83
1823	534639.00	2140775.43
1824	534621.51	2140807.16
1825	534615.74	2140836.63
1826	534612.33	2140880.36
1827	534611.73	2140910.81
1828	534630.81	2140933.21
1829	534649.35	2140968.23
1830	534635.92	2141002.58

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1831	534604.30	2141062.15
1832	534553.86	2141076.28
1833	534524.66	2141104.97
1834	534460.14	2141124.51
1835	534424.56	2141178.26
1836	534380.53	2141207.63
1837	534340.12	2141219.51
1838	534316.44	2141226.43
1839	534315.60	2141238.93
1840	534313.70	2141255.94
1841	534308.50	2141270.53
1842	534254.71	2141301.18
1843	534205.12	2141340.00
1844	534160.41	2141397.27
1845	534090.92	2141447.74
1846	534047.73	2141470.88
1847	533985.20	2141493.17
1848	533942.00	2141516.32
1849	533922.52	2141529.03
1850	533893.53	2141530.21
1851	533873.35	2141494.40
1852	533829.29	2141516.24

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1853	533761.92	2141504.80
1854	533675.79	2141552.34
1855	533659.45	2141598.38
1856	533621.79	2141669.59
1857	533585.31	2141670.25
1858	533521.51	2141669.68
1859	533461.62	2141720.40
1860	533408.05	2141793.51
1861	533340.78	2141871.60
1862	533378.68	2141984.22
1863	533404.95	2142061.07
1864	533427.86	2142186.31
1865	533433.29	2142243.53
1866	533462.05	2142314.32
1867	533476.35	2142402.71
1868	533603.35	2142442.55
1869	533468.22	2142862.55
1870	533204.14	2143598.69
1871	533180.35	2143731.98
1872	533132.48	2144035.24
1873	533245.47	2144185.00
1874	533376.38	2144367.45

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1875	533345.27	2144656.66
1876	533317.06	2144829.76
1877	533451.03	2144969.05
1878	533751.80	2144765.92
1879	533805.76	2144734.28
1880	533873.35	2144738.00
1881	533901.58	2144758.05
1882	533943.17	2144813.01
1883	534029.16	2144879.73
1884	534271.61	2145057.91
1885	534388.74	2145108.22
1886	534556.34	2145124.23
1887	534659.99	2145137.64
1888	534750.12	2145144.33
1889	534820.80	2145181.55
1890	534945.26	2145244.82
1891	535021.77	2145291.34
1892	535143.82	2145440.04
1893	535130.05	2145724.45
1894	535058.83	2145813.35
1895	534985.94	2145851.97
1896	534828.55	2145907.77

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1897	534758.70	2145940.94
1898	534718.91	2145933.73
1899	534700.17	2145953.51
1900	534705.90	2145981.80
1901	534603.45	2146064.87
1902	534517.56	2146164.20
1903	534430.78	2146288.09
1904	534424.48	2146397.31
1905	534353.84	2146526.10
1906	534304.44	2146534.41
1907	534138.44	2146557.49
1908	534009.85	2146575.65
1909	533792.81	2146609.91
1910	533608.05	2146637.40
1911	533431.59	2146660.59
1912	533345.58	2146672.58
1913	533142.51	2146703.42
1914	532982.37	2146726.63
1915	532608.61	2146780.76
1916	532546.42	2146789.76
1917	532507.25	2146795.43
1918	532366.02	2146815.87

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1919	532274.82	2146829.82
1920	532251.91	2146833.32
1921	532202.89	2146840.82
1922	531712.04	2146909.04
1923	531490.00	2146940.68
1924	531474.30	2146958.60
1925	531459.50	2146969.25
1926	531288.44	2147092.16
1927	530987.70	2147301.22
1928	530703.88	2147512.21
1929	530684.34	2147526.20
1930	530638.38	2147559.99
1931	530405.13	2147731.44
1932	530229.40	2147864.92
1933	530124.49	2147943.44
1934	530028.09	2148009.80
1935	529725.03	2148239.32
1936	529531.17	2148385.65
1937	529111.51	2148722.10
1938	528631.69	2148716.91
1939	528325.71	2148718.82
1940	528003.48	2148718.11

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1941	527236.72	2148967.71
1942	527109.03	2148996.39
1943	527075.50	2149008.90
1944	526744.67	2149119.54
1945	526585.44	2149171.86
1946	526429.56	2149222.87
1947	526246.71	2149286.73
1948	526117.99	2149323.00
1949	525977.12	2149262.03
1950	525847.49	2149178.78
1951	525624.25	2149150.62
1952	525319.00	2149249.87
1953	525282.81	2149259.17
1954	525250.98	2149267.35
1955	524907.47	2149150.65
1956	524874.45	2149100.02
1957	524774.92	2148942.11
1958	524638.90	2148706.82
1959	524459.47	2148436.75
1960	524174.45	2148413.82
1961	524135.85	2148410.96
1962	523683.65	2148380.61

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1963	523598.23	2147789.93
1964	522969.21	2147507.85
1965	522647.68	2147357.94
1966	522513.53	2147299.56
1967	522401.19	2147237.59
1968	522181.96	2147292.21
1969	522163.13	2147296.91
1970	522063.55	2147321.72
1971	521712.56	2147424.63
1972	521472.71	2147488.04
1973	521158.51	2147583.48
1974	520672.08	2147725.39
1975	520629.74	2147737.74
1976	520506.55	2147876.86
1977	520138.99	2148281.64
1978	520180.37	2148322.41
1979	520278.61	2148433.22
1980	520386.45	2148647.69
1981	520632.67	2149005.05
1982	520753.34	2149187.05
1983	520759.45	2149254.55
1984	520790.52	2149504.36

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
1985	521071.30	2149545.32
1986	521084.42	2149686.07
1987	520995.49	2149923.44
1988	520887.89	2150210.64
1989	520851.01	2150450.58
1990	520816.09	2150672.38
1991	520706.84	2150703.80
1992	520287.61	2150792.90
1993	519870.19	2150910.25
1994	519502.74	2151041.16
1995	519351.21	2152658.90
1996	518048.85	2154322.84
1997	517800.31	2153717.84
1998	517763.34	2153611.98
1999	517591.39	2153160.50
2000	517402.27	2152783.49
2001	517228.95	2152426.66
2002	517188.04	2152345.53
2003	516891.48	2152322.24
2004	516465.30	2152284.65
2005	516050.68	2152248.35
2006	515193.34	2152172.78

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2007	514580.87	2152134.30
2008	514348.01	2152120.56
2009	514173.37	2152104.99
2010	513936.15	2152094.01
2011	513801.36	2152083.66
2012	513705.00	2152073.66
2013	513189.62	2152033.98
2014	512698.14	2152005.89
2015	512390.00	2151978.98
2016	512249.19	2151980.12
2017	511903.85	2151958.12
2018	511847.62	2151929.00
2019	511739.10	2151878.06
2020	511707.78	2151864.92
2021	511604.17	2151816.67
2022	511553.42	2151787.56
2023	511502.38	2151765.15
2024	511443.25	2151735.66
2025	511352.74	2151694.71
2026	511303.45	2151670.70
2027	511150.32	2151603.47
2028	511079.92	2151563.41

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2029	511005.86	2151529.90
2030	510903.46	2151473.03
2031	510811.74	2151424.00
2032	510712.67	2150865.85
2033	510692.66	2150716.40
2034	510690.16	2150637.33
2035	510569.11	2150624.10
2036	510453.92	2150613.77
2037	510341.06	2150595.38
2038	510243.83	2150580.28
2039	510182.06	2150572.69
2040	509723.72	2150162.19
2041	509710.59	2150134.65
2042	509696.17	2150087.64
2043	509664.77	2150006.35
2044	509641.96	2149929.43
2045	509596.23	2149806.28
2046	509553.10	2149729.37
2047	509464.63	2149573.10
2048	509431.30	2149369.72
2049	509416.22	2149294.96
2050	509396.27	2149074.45

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2051	509234.70	2148867.36
2052	509013.20	2148625.25
2053	508896.46	2148484.60
2054	508837.63	2148417.50
2055	508718.56	2148267.65
2056	508435.97	2147918.74
2057	508139.57	2148122.27
2058	507715.97	2148438.93
2059	507514.68	2148569.57
2060	507398.53	2148624.36
2061	507308.14	2148686.86
2062	507276.31	2148724.92
2063	507217.78	2148814.37
2064	507087.19	2148747.95
2065	506999.04	2148708.95
2066	506851.59	2148643.88
2067	506763.49	2148673.10
2068	506637.33	2148714.29
2069	506534.97	2148747.48
2070	506477.44	2148766.55
2071	506448.18	2148778.03
2072	506394.65	2148841.35

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2073	506326.83	2148924.19
2074	506255.11	2149010.97
2075	506222.33	2149047.28
2076	506192.29	2149085.39
2077	506151.46	2149135.87
2078	506132.46	2149155.80
2079	505930.50	2149175.71
2080	505850.83	2149184.56
2081	505834.90	2149162.04
2082	505778.65	2149055.28
2083	505710.92	2148935.26
2084	505546.57	2148992.41
2085	505460.21	2149023.41
2086	505421.31	2149037.56
2087	505373.42	2149049.94
2088	505295.11	2149030.89
2089	505190.07	2149003.02
2090	505101.52	2148979.55
2091	505017.84	2148957.37
2092	504882.38	2148938.36
2093	504768.94	2148921.06
2094	504700.75	2148911.82

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2095	504675.12	2148907.79
2096	504588.34	2148849.33
2097	504474.93	2148768.77
2098	504421.32	2148729.37
2099	504367.36	2148690.85
2100	504347.41	2148686.84
2101	504309.76	2148681.97
2102	504261.89	2148675.77
2103	504219.39	2148668.70
2104	504103.43	2148649.63
2105	504052.52	2148640.34
2106	503990.65	2148620.81
2107	503982.13	2148551.87
2108	503911.09	2148535.39
2109	503844.37	2148512.78
2110	503783.72	2148474.73
2111	503742.47	2148449.05
2112	503703.94	2148425.99
2113	503668.08	2148398.54
2114	503565.69	2148459.08
2115	503504.06	2148451.46
2116	503435.19	2148548.69

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2117	503409.53	2148567.68
2118	503367.00	2148615.13
2119	503279.66	2148711.72
2120	503220.82	2148764.74
2121	503133.63	2148801.97
2122	503079.86	2148838.34
2123	502987.14	2148873.50
2124	502921.92	2148886.12
2125	502877.59	2148902.94
2126	502850.19	2148915.79
2127	502749.19	2148957.43
2128	502711.58	2148973.35
2129	502634.92	2149021.54
2130	502385.28	2149043.82
2131	502154.93	2149029.60
2132	502127.92	2148991.09
2133	502104.43	2148955.16
2134	502067.24	2148900.71
2135	501977.84	2148765.24
2136	501905.64	2148650.09
2137	501834.30	2148593.82
2138	501800.27	2148564.62



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2139	501683.76	2148466.29
2140	501641.24	2148433.54
2141	501542.08	2148349.42
2142	501504.40	2148314.84
2143	501403.91	2148147.05
2144	501345.90	2148057.12
2145	501301.19	2147984.03
2146	501268.36	2147929.61
2147	501246.26	2147900.36
2148	501236.46	2147895.95
2149	501124.07	2147802.51
2150	501044.35	2147760.43
2151	501007.12	2147739.16
2152	500966.35	2147721.00
2153	500912.41	2147690.87
2154	500888.89	2147678.04
2155	500868.92	2147639.50
2156	500830.92	2147569.56
2157	500759.14	2147435.41
2158	500716.22	2147357.43
2159	500680.33	2147283.49
2160	500572.24	2147257.80

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2161	500439.05	2147251.58
2162	500522.24	2147462.78
2163	500446.06	2147516.85
2164	500409.24	2147544.79
2165	500336.22	2147603.24
2166	500307.83	2147624.03
2167	500262.28	2147658.16
2168	500237.94	2147677.63
2169	500209.13	2147701.97
2170	500182.53	2147731.67
2171	500155.06	2147768.82
2172	500121.41	2147816.68
2173	500062.17	2147898.61
2174	500040.12	2147930.56
2175	500036.15	2147935.92
2176	500024.58	2147952.63
2177	500022.43	2147955.74
2178	499938.51	2148073.04
2179	499890.29	2148138.19
2180	499855.34	2148154.54
2181	499782.74	2148191.75
2182	499699.83	2148231.60

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2183	499661.76	2148251.98
2184	499637.93	2148264.81
2185	499622.84	2148275.89
2186	499576.58	2148296.61
2187	499573.05	2148348.97
2188	499624.24	2148513.11
2189	499634.83	2148586.06
2190	499704.01	2148634.80
2191	499783.44	2148717.17
2192	499862.12	2148765.70
2193	499955.87	2148828.54
2194	500015.14	2148877.28
2195	500044.39	2148906.06
2196	500054.62	2148933.48
2197	500064.36	2148980.43
2198	500072.28	2149024.25
2199	500119.25	2149053.06
2200	500144.54	2149097.78
2201	500178.59	2149161.99
2202	500198.04	2149181.49
2203	500219.35	2149202.29
2204	500232.19	2149237.25

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2205	500272.87	2149334.71
2206	500319.14	2149423.27
2207	500275.67	2149454.77
2208	500379.02	2149776.54
2209	500412.05	2149812.76
2210	500403.53	2149863.90
2211	500483.30	2149979.92
2212	500176.78	2150081.32
2213	500125.43	2150094.18
2214	499969.59	2150137.55
2215	499868.18	2150164.98
2216	499767.63	2150189.34
2217	499727.37	2150199.57
2218	499638.82	2150225.24
2219	499504.61	2150258.89
2220	499454.95	2150257.53
2221	499279.58	2150252.24
2222	499179.08	2150256.69
2223	499050.73	2150265.10
2224	498918.62	2150270.87
2225	498842.08	2150294.75
2226	498787.62	2150307.14

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2227	498709.25	2150326.65
2228	498651.71	2150341.90
2229	498623.20	2150351.50
2230	498628.34	2150363.32
2231	498628.34	2150371.06
2232	498626.79	2150379.00
2233	498627.76	2150380.28
2234	498635.31	2150380.84
2235	498641.02	2150387.14
2236	498640.83	2150393.43
2237	498632.31	2150400.50
2238	498628.14	2150407.67
2239	498632.02	2150417.55
2240	498639.76	2150420.64
2241	498648.67	2150421.61
2242	498657.58	2150428.00
2243	498658.94	2150435.95
2244	498653.98	2150450.98
2245	498653.13	2150459.38
2246	498655.84	2150464.42
2247	498663.39	2150464.61
2248	498666.68	2150471.00

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2249	498666.88	2150478.94
2250	498672.69	2150483.98
2251	498686.86	2150496.47
2252	498688.86	2150507.10
2253	498685.08	2150524.07
2254	498679.08	2150533.17
2255	498684.57	2150551.25
2256	498694.96	2150564.75
2257	498698.45	2150581.40
2258	498694.00	2150597.67
2259	498694.19	2150611.62
2260	498707.55	2150630.21
2261	498724.60	2150632.15
2262	498731.96	2150635.63
2263	498731.76	2150643.96
2264	498721.11	2150656.94
2265	498702.71	2150662.75
2266	498672.88	2150679.99
2267	498660.10	2150683.67
2268	498650.80	2150695.87
2269	498642.86	2150706.33
2270	498622.91	2150705.75

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2271	498608.97	2150715.43
2272	498596.38	2150727.44
2273	498571.59	2150754.56
2274	498551.44	2150770.44
2275	498528.20	2150774.31
2276	498504.96	2150789.03
2277	498474.74	2150800.07
2278	498457.51	2150799.30
2279	498438.72	2150800.07
2280	498422.06	2150812.47
2281	498416.45	2150836.68
2282	498429.62	2150868.25
2283	498441.43	2150889.36
2284	498466.61	2150916.09
2285	498486.37	2150959.47
2286	498511.56	2151044.79
2287	498524.78	2151088.24
2288	498514.35	2151116.57
2289	498482.02	2151118.01
2290	498476.73	2151120.49
2291	498473.19	2151133.13
2292	498456.83	2151160.37

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2293	498440.19	2151171.05
2294	498406.73	2151184.14
2295	498491.38	2151240.22
2296	498787.62	2151409.83
2297	498878.92	2151462.53
2298	498935.01	2151516.00
2299	498989.24	2151599.67
2300	499029.91	2151773.98
2301	499074.85	2151854.17
2302	499125.20	2151984.52
2303	499151.93	2152090.65
2304	498916.10	2152180.33
2305	498844.72	2152206.00
2306	498749.51	2152235.66
2307	498663.67	2152264.98
2308	498676.53	2152290.35
2309	498697.15	2152304.05
2310	498716.33	2152321.92
2311	498725.56	2152345.15
2312	498733.74	2152362.12
2313	498742.00	2152370.45
2314	498754.83	2152383.74

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2315	498758.08	2152410.38
2316	498765.36	2152422.33
2317	498783.64	2152431.45
2318	498802.65	2152433.28
2319	498815.71	2152441.56
2320	498818.90	2152452.10
2321	498820.09	2152490.53
2322	498829.98	2152505.63
2323	498844.53	2152525.60
2324	498858.58	2152543.64
2325	498856.45	2152562.68
2326	498839.31	2152598.58
2327	498839.75	2152608.21
2328	498850.96	2152614.62
2329	498861.82	2152612.32
2330	498875.51	2152608.67
2331	498886.23	2152611.90
2332	498892.68	2152621.50
2333	498892.47	2152653.31
2334	498890.41	2152678.75
2335	498896.37	2152685.61
2336	498904.14	2152691.33

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2337	498914.61	2152691.76
2338	498937.77	2152687.68
2339	498957.21	2152685.36
2340	498974.20	2152692.49
2341	498980.82	2152708.76
2342	498976.00	2152719.28
2343	498956.57	2152730.04
2344	498931.80	2152736.22
2345	498920.87	2152736.73
2346	498916.52	2152736.98
2347	498809.80	2152759.12
2348	498614.04	2152804.74
2349	498589.71	2152935.81
2350	498576.01	2153013.76
2351	498563.10	2153119.56
2352	498568.47	2153169.62
2353	498591.10	2153301.86
2354	498587.84	2153388.04
2355	498582.00	2153449.84
2356	498548.50	2153492.93
2357	498535.92	2153528.48
2358	498474.18	2153615.17

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2359	498444.01	2153654.16
2360	498394.39	2153692.02
2361	498374.71	2153715.98
2362	498360.26	2153736.22
2363	498179.65	2153757.23
2364	498079.56	2153759.00
2365	497607.06	2153771.42
2366	496801.93	2153794.44
2367	496536.29	2154016.76
2368	496390.19	2153992.39
2369	496172.26	2153949.90
2370	495836.22	2153884.36
2371	495565.12	2153586.76
2372	495415.45	2153425.59
2373	495347.64	2153377.09
2374	495207.97	2153432.51
2375	495152.48	2153471.27
2376	494959.21	2153554.58
2377	494642.06	2153717.72
2378	494388.60	2153788.27
2379	494099.36	2153895.44
2380	493788.11	2154009.64

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2381	493508.67	2154103.09
2382	493374.45	2154148.27
2383	493225.70	2154195.63
2384	493140.50	2154235.93
2385	492855.82	2154331.91
2386	492214.98	2154401.24
2387	491771.99	2154820.13
2388	491703.82	2155070.32
2389	491660.26	2155091.70
2390	491570.14	2155108.12
2391	491519.73	2155134.75
2392	491500.53	2155080.11
2393	491511.52	2154933.91
2394	491441.77	2154725.44
2395	491239.12	2154490.23
2396	491079.33	2154295.75
2397	490996.10	2154120.06
2398	490916.15	2154039.77
2399	490666.73	2153827.08
2400	490771.91	2153510.36
2401	490491.71	2153248.01
2402	490261.75	2152990.00

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2403	490152.66	2152996.81
2404	489963.47	2153005.34
2405	489806.67	2153010.45
2406	489607.26	2153029.20
2407	489465.80	2153027.48
2408	489203.32	2153037.72
2409	488961.29	2153051.36
2410	488801.07	2152807.63
2411	488729.49	2152691.73
2412	488679.61	2152569.48
2413	488628.46	2152441.88
2414	488833.46	2152234.95
2415	488935.72	2152105.41
2416	489048.22	2151940.09
2417	489162.41	2151773.06
2418	488916.98	2151418.54
2419	488748.24	2151173.11
2420	488652.79	2151045.28
2421	488543.71	2150883.36
2422	488448.27	2150764.05
2423	488335.77	2150614.07
2424	488200.96	2150512.95

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2425	488068.38	2150429.10
2426	488005.44	2150283.69
2427	487851.34	2149908.14
2428	487744.20	2149689.17
2429	487369.39	2149882.88
2430	487260.34	2149945.48
2431	487203.40	2149976.33
2432	487112.02	2150027.76
2433	487030.21	2150165.82
2434	487005.30	2150208.83
2435	486950.10	2150312.39
2436	486683.36	2150810.93
2437	486671.30	2150798.92
2438	486660.95	2150792.29
2439	486659.86	2150785.04
2440	486653.82	2150782.74
2441	486645.35	2150784.31
2442	486637.26	2150780.44
2443	486629.93	2150768.62
2444	486631.42	2150741.19
2445	486634.80	2150729.04
2446	486639.64	2150724.60

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2447	486640.14	2150718.41
2448	486634.90	2150715.80
2449	486630.16	2150715.31
2450	486618.84	2150709.80
2451	486611.87	2150703.99
2452	486611.98	2150695.65
2453	486619.72	2150695.56
2454	486631.63	2150693.35
2455	486630.37	2150685.94
2456	486624.57	2150680.74
2457	486611.99	2150678.44
2458	486603.91	2150681.11
2459	486587.46	2150677.71
2460	486581.11	2150664.55
2461	486569.89	2150662.78
2462	486562.14	2150667.12
2463	486550.04	2150658.62
2464	486530.57	2150641.80
2465	486517.19	2150641.34
2466	486513.97	2150638.30
2467	486505.55	2150638.98
2468	486496.84	2150640.33

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2469	486492.10	2150638.10
2470	486491.72	2150632.33
2471	486496.75	2150630.94
2472	486497.80	2150627.61
2473	486493.93	2150624.87
2474	486486.11	2150620.84
2475	486476.97	2150620.23
2476	486472.95	2150626.03
2477	486467.87	2150630.23
2478	486461.06	2150629.33
2479	486443.63	2150614.20
2480	486436.12	2150608.37
2481	486429.08	2150607.29
2482	486420.64	2150607.67
2483	486419.83	2150602.48
2484	486429.40	2150595.90
2485	486430.73	2150592.75
2486	486427.83	2150589.73
2487	486415.73	2150583.80
2488	486414.26	2150577.82
2489	486416.34	2150572.19
2490	486419.73	2150562.75



КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2491	486414.15	2150554.06
2492	486409.93	2150535.87
2493	486413.88	2150531.76
2494	486422.23	2150521.00
2495	486420.90	2150510.11
2496	486404.69	2150503.82
2497	486398.91	2150498.80
2498	486389.39	2150488.37
2499	486382.13	2150482.42
2500	486375.93	2150468.88
2501	486364.06	2150465.62
2502	486354.07	2150472.73
2503	486344.43	2150474.25
2504	486334.36	2150473.95
2505	486332.62	2150465.28
2506	486343.22	2150461.29
2507	486346.75	2150455.56
2508	486341.37	2150447.63
2509	486330.76	2150447.86
2510	486320.85	2150440.86
2511	486314.90	2150429.66
2512	486316.79	2150421.16

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2513	486311.59	2150419.03
2514	486304.03	2150425.41
2515	486298.39	2150423.74
2516	486297.42	2150415.25
2517	486298.12	2150400.15
2518	486303.29	2150387.96
2519	486306.32	2150368.69
2520	486294.30	2150354.14
2521	486283.55	2150332.31
2522	486285.76	2150315.55
2523	486289.65	2150302.16
2524	486285.71	2150293.33
2525	486277.01	2150289.68
2526	486272.96	2150278.96
2527	486276.80	2150272.07
2528	486283.48	2150272.28
2529	486287.38	2150272.34
2530	486296.44	2150279.97
2531	486301.50	2150276.93
2532	486304.54	2150262.76
2533	486299.48	2150256.69
2534	486300.49	2150247.98

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2535	486296.85	2150239.07
2536	486289.56	2150238.47
2537	486285.10	2150242.52
2538	486279.23	2150247.78
2539	486267.88	2150237.91
2540	486262.27	2150215.17
2541	486255.55	2150206.23
2542	486243.50	2150201.74
2543	486230.50	2150194.89
2544	486222.47	2150187.56
2545	486222.47	2150176.93
2546	486226.01	2150168.43
2547	486225.85	2150163.24
2548	486219.49	2150159.53
2549	486213.67	2150162.50
2550	486203.97	2150160.67
2551	486194.20	2150153.62
2552	486189.11	2150142.01
2553	486187.78	2150128.10
2554	486192.47	2150119.90
2555	486199.05	2150115.64
2556	486197.15	2150107.94

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2557	486190.82	2150104.34
2558	486180.42	2150101.13
2559	486177.36	2150092.73
2560	486175.51	2150086.95
2561	486178.72	2150082.41
2562	486178.78	2150076.29
2563	486172.48	2150077.31
2564	486164.17	2150076.93
2565	486158.8	2150069.93
2566	486149.35	2150055.94
2567	486144.67	2150044.30
2568	486138.75	2150036.81
2569	486134.03	2150038.99
2570	486131.25	2150043.22
2571	486123.63	2150043.22
2572	486119.76	2150040.19
2573	486118.55	2150030.40
2574	486114.80	2150018.78
2575	486119.41	2150012.39
2576	486126.07	2150004.08
2577	486126.75	2149998.41
2578	486119.78	2149994.88

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2579	486113.00	2149993.55
2580	486112.88	2149984.72
2581	486115.18	2149977.95
2582	486123.53	2149973.96
2583	486124.62	2149968.21
2584	486121.03	2149965.19
2585	486110.12	2149968.34
2586	486102.51	2149964.43
2587	486085.97	2149944.24
2588	486079.15	2149939.12
2589	486064.78	2149941.17
2590	486055.29	2149933.58
2591	486053.40	2149919.03
2592	486051.18	2149908.59
2593	486042.64	2149910.17
2594	486028.87	2149920.38
2595	486005.02	2149907.60
2596	485983.71	2149890.56
2597	485975.19	2149864.98
2598	485960.70	2149839.42
2599	485942.80	2149824.08
2600	485932.58	2149808.74

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2601	485924.91	2149785.73
2602	485914.68	2149774.65
2603	485900.19	2149760.17
2604	485898.48	2149749.09
2605	485886.43	2149730.96
2606	485879.53	2149712.06
2607	485870.01	2149698.08
2608	485857.94	2149689.83
2609	485832.53	2149677.75
2610	485802.66	2149647.91
2611	485790.60	2149631.39
2612	485779.80	2149610.41
2613	485774.72	2149598.35
2614	485768.35	2149589.46
2615	485753.75	2149578.01
2616	485739.14	2149569.12
2617	485720.72	2149557.69
2618	485695.93	2149525.93
2619	485692.12	2149508.77
2620	485691.49	2149492.27
2621	485689.59	2149477.66
2622	485684.50	2149466.21

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2623	485622.17	2149578.74
2624	485437.79	2150035.47
2625	485064.39	2150238.51
2626	484917.79	2150296.34
2627	484654.58	2150384.71
2628	484298.29	2150635.12
2629	484213.98	2150703.35
2630	484158.92	2150678.91
2631	484017.68	2150603.85
2632	483910.31	2150403.58
2633	483785.03	2150185.42
2634	483557.49	2150026.90
2635	483283.94	2150016.68
2636	483104.00	2149846.00
2637	482937.95	2149686.88
2638	482702.74	2149656.20
2639	482587.70	2149633.19
2640	482413.85	2149482.34
2641	482281.76	2149540.30
2642	481867.59	2149528.37
2643	481736.63	2149734.09
2644	481633.03	2149806.16

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2645	481525.39	2149732.83
2646	481405.97	2149668.85
2647	481308.53	2149668.78
2648	481191.70	2149669.12
2649	480985.86	2149265.78
2650	480763.14	2149239.04
2651	480698.37	2149363.47
2652	480401.81	2149515.15
2653	479899.01	2149767.41
2654	479723.45	2149862.85
2655	479655.28	2149900.36
2656	479512.65	2149716.46
2657	479240.07	2149578.39
2658	479079.20	2149291.88
2659	478853.59	2148903.37
2660	478600.19	2148888.89
2661	478405.62	2148864.45
2662	478024.17	2148691.93
2663	477715.67	2148569.22
2664	477315.14	2148412.42
2665	476848.14	2148659.55
2666	476466.35	2148869.20

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2667	476180.01	2148743.06
2668	475881.74	2148610.13
2669	475482.91	2148420.94
2670	475424.97	2148184.03
2671	475432.18	2148077.82
2672	475093.46	2147706.44
2673	474811.38	2147376.14
2674	474739.80	2147185.24
2675	474633.40	2146869.45
2676	474514.81	2146496.67
2677	474158.59	2146465.99
2678	474100.64	2146176.24
2679	474088.72	2146108.07
2680	473781.92	2146058.65
2681	473664.32	2146038.19
2682	473679.66	2145884.79
2683	473703.52	2145721.17
2684	473519.45	2145692.20
2685	473404.40	2145670.89
2686	473312.36	2145654.70
2687	473095.91	2145612.09
2688	472987.67	2145595.90

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2689	472821.50	2145564.38
2690	472645.94	2145531.13
2691	472471.24	2145499.60
2692	472240.29	2145462.09
2693	472126.62	2145443.33
2694	471921.55	2146834.78
2695	471920.72	2146842.67
2696	471936.91	2146847.78
2697	471960.00	2146846.23
2698	471971.62	2146865.99
2699	471969.97	2146885.79
2700	471976.97	2146907.43
2701	471988.04	2146933.85
2702	471990.94	2146935.78
2703	472000.82	2146942.37
2704	472014.47	2146937.25
2705	472017.87	2146923.63
2706	472011.06	2146907.43
2707	472014.47	2146889.53
2708	472028.10	2146886.98
2709	472040.88	2146895.50
2710	472051.95	2146922.77

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2711	472064.75	2146940.67
2712	472080.08	2146938.11
2713	472093.71	2146918.51
2714	472103.95	2146898.90
2715	472118.43	2146889.53
2716	472140.58	2146888.68
2717	472158.49	2146907.43
2718	472152.52	2146921.06
2719	472128.66	2146930.44
2720	472120.14	2146942.37
2721	472132.92	2146953.45
2722	472151.67	2146961.97
2723	472171.27	2146965.37
2724	472188.31	2146978.16
2725	472201.10	2146979.86
2726	472209.62	2146967.93
2727	472216.43	2146951.75
2728	472242.86	2146952.60
2729	472263.31	2146961.97
2730	472279.49	2146979.86
2731	472290.58	2147008.84
2732	472300.80	2147040.37

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2733	472311.88	2147055.71
2734	472334.03	2147056.56
2735	472347.67	2147050.60
2736	472365.57	2147042.08
2737	472380.90	2147041.23
2738	472394.55	2147042.08
2739	472401.21	2147031.59
2740	472416.51	2147030.04
2741	472439.75	2147021.71
2742	472465.51	2147020.16
2743	472478.49	2147027.91
2744	472486.58	2147041.23
2745	472504.48	2147056.56
2746	472524.93	2147066.79
2747	472552.20	2147070.20
2748	472571.81	2147071.91
2749	472579.47	2147080.43
2750	472590.55	2147092.36
2751	472604.18	2147096.62
2752	472624.64	2147108.55
2753	472624.64	2147119.64
2754	472617.82	2147125.59

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2755	472591.40	2147136.67
2756	472590.55	2147148.60
2757	472604.18	2147165.64
2758	472622.94	2147181.84
2759	472643.38	2147197.18
2760	472651.90	2147189.51
2761	472652.76	2147169.91
2762	472654.46	2147144.34
2763	472663.84	2147117.92
2764	472674.07	2147106.84
2765	472689.40	2147105.15
2766	472703.04	2147112.80
2767	472715.83	2147128.15
2768	472723.49	2147147.75
2769	472737.98	2147163.94
2770	472749.05	2147169.91
2771	472757.58	2147157.98
2772	472758.44	2147136.67
2773	472776.33	2147123.89
2774	472795.93	2147115.36
2775	472799.33	2147101.73
2776	472803.59	2147085.54

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2777	472820.64	2147078.72
2778	472840.24	2147082.13
2779	472853.03	2147089.80
2780	472868.37	2147107.70
2781	472882.00	2147130.71
2782	472889.67	2147139.23
2783	472902.46	2147136.67
2784	472908.42	2147127.29
2785	472911.83	2147088.10
2786	472917.79	2147065.94
2787	472925.46	2147062.53
2788	472950.18	2147059.97
2789	472964.66	2147052.31
2790	472994.50	2147042.08
2791	473004.72	2147054.86
2792	473014.09	2147059.97
2793	473020.91	2147054.00
2794	473030.28	2147042.08
2795	473045.63	2147025.88
2796	473047.33	2147013.96
2797	473055.00	2146996.91
2798	473068.63	2146988.39

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2799	473096.76	2146980.72
2800	473106.13	2146973.04
2801	473108.69	2146946.63
2802	473121.47	2146925.33
2803	473129.99	2146917.65
2804	473145.33	2146917.65
2805	473162.37	2146936.39
2806	473159.62	2146961.31
2807	473152.15	2147028.87
2808	473078.86	2147415.77
2809	473002.16	2147835.05
2810	472933.07	2148291.49
2811	472073.48	2148145.13
2812	472019.08	2148112.25
2813	471805.89	2147940.45
2814	471834.91	2147893.72
2815	471887.49	2147816.31
2816	471687.24	2147654.54
2817	471589.54	2147565.85
2818	471591.68	2147543.19
2819	471585.79	2147531.81
2820	471571.26	2147527.09

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2821	471539.44	2147529.45
2822	471498.99	2147542.02
2823	471462.46	2147552.23
2824	471427.50	2147571.87
2825	471402.76	2147575.40
2826	471392.69	2147573.62
2827	471377.62	2147563.62
2828	471364.27	2147554.98
2829	471353.67	2147553.01
2830	471341.88	2147554.98
2831	471276.29	2147584.04
2832	471259.40	2147585.22
2833	471250.37	2147577.37
2834	471253.51	2147558.91
2835	471246.44	2147543.19
2836	471243.90	2147525.06
2837	471238.74	2147515.76
2838	471218.95	2147500.39
2839	471223.27	2147485.07
2840	471248.80	2147472.50
2841	471271.19	2147467.79
2842	471294.53	2147460.99



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2843	471303.83	2147447.56
2844	471301.82	2147429.69
2845	471290.43	2147410.84
2846	471273.15	2147405.73
2847	471253.90	2147402.58
2848	471207.56	2147414.76
2849	471159.64	2147429.30
2850	471124.74	2147449.89
2851	471107.40	2147466.21
2852	471107.40	2147487.43
2853	471124.68	2147505.10
2854	471147.86	2147537.30
2855	471163.96	2147566.38
2856	471177.31	2147592.30
2857	471177.31	2147615.08
2858	471166.71	2147631.57
2859	471137.65	2147659.46
2860	471102.30	2147698.73
2861	471071.66	2147743.90
2862	471057.91	2147766.29
2863	471035.92	2147777.29
2864	471016.28	2147774.93

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2865	471000.96	2147762.36
2866	470993.89	2147742.73
2867	470997.03	2147712.87
2868	471006.85	2147679.10
2869	471015.88	2147641.00
2870	471024.92	2147615.08
2871	471020.99	2147579.34
2872	471009.21	2147550.65
2873	470996.64	2147524.34
2874	470976.61	2147505.10
2875	470964.83	2147498.42
2876	470937.32	2147500.35
2877	470910.65	2147518.47
2878	470885.29	2147536.91
2879	470877.39	2147553.05
2880	470870.14	2147573.46
2881	470866.85	2147600.80
2882	470863.89	2147625.49
2883	470854.67	2147638.33
2884	470835.90	2147663.03
2885	470816.14	2147672.91
2886	470800.01	2147674.56

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2887	470782.55	2147666.00
2888	470757.52	2147649.53
2889	470732.50	2147633.72
2890	470705.82	2147626.15
2891	470680.47	2147615.28
2892	470662.17	2147597.39
2893	470653.14	2147576.75
2894	470646.55	2147548.44
2895	470641.94	2147509.24
2896	470630.74	2147466.11
2897	470616.25	2147428.24
2898	470602.75	2147404.86
2899	470590.24	2147379.17
2900	470577.72	2147361.06
2901	470555.99	2147343.93
2902	470523.39	2147336.36
2903	470508.57	2147338.66
2904	470484.53	2147348.22
2905	470458.19	2147363.69
2906	470417.02	2147381.48
2907	470388.04	2147394.32
2908	470371.58	2147411.77

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2909	470368.29	2147426.92
2910	470376.19	2147465.12
2911	470395.95	2147487.84
2912	470403.19	2147500.02
2913	470401.22	2147511.22
2914	470388.70	2147514.51
2915	470367.63	2147512.54
2916	470353.85	2147493.91
2917	470340.62	2147463.81
2918	470334.04	2147440.09
2919	470320.54	2147424.62
2920	470312.63	2147421.98
2921	470287.67	2147420.89
2922	470186.05	2147483.81
2923	470148.42	2147519.54
2924	470128.24	2147526.37
2925	470113.72	2147516.06
2926	470106.89	2147495.43
2927	470106.88	2147479.01
2928	470109.79	2147461.00
2929	470116.76	2147440.37
2930	470129.83	2147417.42

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2931	470153.22	2147389.53
2932	470189.97	2147356.85
2933	470205.70	2147342.77
2934	470226.05	2147232.78
2935	470292.18	2146917.62
2936	470355.22	2146604.55
2937	470396.54	2146394.79
2938	470435.82	2146201.57
2939	470541.21	2145679.76
2940	470715.88	2144788.27
2941	470951.23	2143519.52
2942	469389.11	2143202.99
2943	469021.25	2143130.66
2944	468950.99	2143112.06
2945	468852.09	2143082.57
2946	468642.05	2143037.66
2947	468193.36	2142941.61
2948	467739.98	2142844.44
2949	466563.07	2142600.58
2950	466367.79	2142309.20
2951	466167.34	2141997.15
2952	466084.67	2141878.32

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2953	465889.37	2141567.30
2954	465835.96	2141499.58
2955	465594.51	2141129.74
2956	465317.57	2140693.10
2957	465316.87	2140302.39
2958	465312.00	2140249.03
2959	465241.93	2140200.42
2960	464787.34	2139881.95
2961	464382.31	2139596.72
2962	464206.08	2138860.42
2963	464461.84	2138307.13
2964	464697.70	2137692.71
2965	464992.36	2137429.42
2966	465398.33	2137060.92
2967	465629.63	2136854.99
2968	465910.16	2136605.80
2969	466050.15	2136477.20
2970	466056.08	2136277.51
2971	466059.02	2135951.30
2972	466082.67	2134934.36
2973	465327.47	2134783.58
2974	464964.11	2134736.07

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2975	464486.50	2134639.94
2976	464374.50	2134566.86
2977	463977.76	2134434.65
2978	463603.22	2134297.36
2979	463237.64	2134167.54
2980	462948.16	2134067.56
2981	462957.10	2134249.60
2982	462960.09	2134427.18
2983	462733.26	2134452.54
2984	462457.22	2134488.36
2985	462281.13	2134515.22
2986	462060.29	2134543.58
2987	461870.78	2134585.36
2988	461355.97	2134679.37
2989	461002.31	2134749.50
2990	460690.46	2134818.14
2991	460312.93	2134906.19
2992	460193.54	2134304.83
2993	460018.44	2133676.70
2994	459426.57	2133319.97
2995	459047.55	2133078.23
2996	458335.75	2132432.12

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2997	458479.35	2131416.81
2998	458793.01	2130944.85
2999	458699.93	2130834.07
3000	458737.18	2130676.05
3001	458774.30	2130422.95
3002	458652.28	2130381.64
3003	458484.05	2129879.99
3004	457737.09	2129481.36
3005	458025.53	2128942.65
3006	458125.27	2128765.24
3007	458316.48	2127777.56
3008	458378.95	2127329.55
3009	458505.67	2126585.76
3010	458637.91	2125802.52
3011	458816.20	2124806.94
3012	459029.84	2123607.37
3013	459144.98	2122971.78
3014	459214.27	2122570.72
3015	459372.32	2121654.21
3016	459475.40	2121061.23
3017	459350.58	2120499.21
3018	459267.78	2120125.85

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3019	459264.08	2120096.83
3020	459122.04	2119360.29
3021	458987.81	2118663.47
3022	458907.17	2118214.12
3023	458542.16	2116138.80
3024	458516.42	2115980.87
3025	458346.80	2114919.02
3026	458251.59	2114320.87
3027	458168.41	2113738.40
3028	458014.25	2112670.75
3029	457851.55	2111503.87
3030	458475.74	2111595.94
3031	458098.56	2111158.00
3032	458051.73	2110700.28
3033	458444.87	2110370.05
3034	458715.41	2110111.13
3035	458618.24	2109909.33
3036	458382.81	2109690.82
3037	457405.19	2108747.46
3038	457101.18	2108451.36
3039	457033.15	2108039.85
3040	456919.69	2107396.70

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3041	456841.97	2106988.15
3042	455499.20	2106750.84
3043	453387.52	2106405.75
3044	450963.08	2105948.30
3045	450462.17	2106420.93
3046	449506.76	2106641.19
3047	449588.08	2106109.56
3048	449442.50	2106087.60
3049	447516.85	2105776.68
3050	447479.76	2105770.86
3051	446768.79	2105651.43
3052	446043.67	2105529.15
3053	445885.70	2105631.34
3054	445801.22	2105495.03
3055	445488.06	2105443.38
3056	444983.71	2105341.83
3057	442005.56	2104842.33
3058	441974.77	2104872.18
3059	441909.18	2104885.75
3060	441861.31	2104850.70
3061	441786.09	2104777.61
3062	441587.57	2104776.80

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3063	440546.32	2104592.81
3064	440390.49	2104565.96
3065	440194.57	2104534.40
3066	439065.15	2104836.63
3067	438683.77	2104372.03
3068	438534.01	2104206.25
3069	437014.01	2104022.26
3070	434929.27	2103581.79
3071	434863.16	2103974.27
3072	434860.65	2103993.39
3073	435006.20	2104092.80
3074	434933.99	2104720.69
3075	434806.85	2105884.24
3076	434804.55	2105904.68
3077	434677.00	2106977.39
3078	432425.51	2106625.84
3079	430345.33	2106307.15
3080	430162.30	2107424.91
3081	429996.78	2108517.93
3082	427763.69	2108177.56
3083	425643.93	2107870.81
3084	423605.27	2107578.61

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3085	423442.29	2107547.89
3086	423581.89	2108325.88
3087	423328.06	2108445.08
3088	423310.30	2108620.10
3089	423201.20	2109656.37
3090	423142.12	2110220.47
3091	422748.98	2110378.32
3092	422744.99	2110424.39
3093	422606.74	2110504.58
3094	422179.76	2110056.44
3095	422209.96	2109943.03
3096	421956.36	2109681.54
3097	421213.85	2110358.12
3098	420982.43	2109934.39
3099	420806.91	2109602.96
3100	420064.32	2109312.25
3101	420137.91	2109219.94
3102	418946.41	2109037.12
3103	418736.24	2109014.85
3104	417206.78	2108827.11
3105	416828.46	2109151.96
3106	417186.51	2109484.95

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3107	416911.48	2109786.61
3108	416199.18	2109349.64
3109	415876.29	2109698.10
3110	415283.71	2110339.07
3111	414074.31	2109537.89
3112	413663.50	2109241.59
3113	413167.09	2108898.31
3114	413059.49	2108379.68
3115	412673.26	2108322.62
3116	412650.21	2108500.31
3117	412362.00	2110410.57
3118	412197.26	2111489.96
3119	412042.68	2112506.99
3120	409909.45	2112169.68
3121	409576.79	2114309.57
3122	409067.90	2114156.32
3123	409027.90	2114106.46
3124	408961.51	2114089.48
3125	408906.85	2114133.52
3126	408708.64	2114260.65
3127	408604.99	2114180.38
3128	408372.61	2114063.45

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3129	408040.83	2114055.21
3130	407355.62	2114036.34
3131	407328.05	2114248.07
3132	406315.87	2114535.62
3133	405681.20	2115068.33
3134	405228.78	2115035.48
3135	405222.12	2115035.13
3136	405168.75	2115032.35
3137	405094.63	2115020.49
3138	404909.05	2115154.94
3139	404734.91	2115190.64
3140	404525.08	2115241.93
3141	404272.55	2115615.30
3142	404178.14	2115946.13
3143	403576.54	2115894.59
3144	403583.72	2116008.25
3145	403582.91	2116047.30
3146	403573.39	2116077.79
3147	403560.20	2116109.02
3148	403536.09	2116140.68
3149	403497.79	2116172.45
3150	403459.64	2116196.95

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3151	403423.41	2116214.63
3152	403349.84	2116225.58
3153	403284.51	2116210.71
3154	403213.06	2116181.94
3155	403150.11	2116125.18
3156	403094.68	2116062.58
3157	402997.39	2115993.22
3158	402879.96	2115923.08
3159	402662.14	2115856.17
3160	402422.58	2115809.12
3161	402146.85	2115794.08
3162	401979.00	2115811.42
3163	401834.41	2115771.44
3164	401820.03	2115904.61
3165	401420.80	2116166.61
3166	400969.34	2116642.76
3167	400856.52	2116857.82
3168	400885.13	2117043.06
3169	400717.59	2116870.56
3170	400698.30	2116920.62
3171	400668.33	2116990.56
3172	400631.93	2117074.40

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3173	400618.19	2117122.15
3174	400616.79	2117154.09
3175	400618.62	2117203.61
3176	400629.65	2117267.00
3177	400644.19	2117299.99
3178	400669.04	2117338.53
3179	400697.85	2117377.97
3180	400722.09	2117413.94
3181	400734.67	2117442.12
3182	400742.66	2117483.56
3183	400745.84	2117552.05
3184	400740.94	2117605.64
3185	400728.21	2117655.26
3186	400714.38	2117680.46
3187	400697.30	2117713.53
3188	400670.43	2117770.52
3189	400596.76	2117908.35
3190	400544.85	2118022.41
3191	400515.37	2118072.74
3192	400498.36	2118087.63
3193	400463.29	2118107.91
3194	400437.41	2118126.04



КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3195	400411.31	2118157.25
3196	400396.14	2118188.22
3197	400386.44	2118235.05
3198	400383.82	2118286.57
3199	400398.38	2118335.92
3200	400405.85	2118389.33
3201	400413.30	2118451.47
3202	400410.72	2118501.89
3203	400402.44	2118533.16
3204	400385.72	2118566.24
3205	400360.95	2118616.78
3206	400346.30	2118660.85
3207	400339.54	2118690.37
3208	400338.88	2118730.33
3209	400346.91	2118762.68
3210	400357.06	2118788.21
3211	400368.87	2118809.09
3212	400384.26	2118831.22
3213	400398.77	2118848.58
3214	400435.74	2118881.22
3215	400496.87	2118938.81
3216	400539.88	2118994.92

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3217	400534.64	2119041.42
3218	400522.10	2119095.04
3219	400505.79	2119168.49
3220	400491.85	2119229.33
3221	400482.95	2119274.74
3222	400484.17	2119321.33
3223	400491.39	2119363.83
3224	400499.94	2119426.01
3225	400508.23	2119460.55
3226	400529.58	2119504.39
3227	400541.05	2119532.88
3228	400546.36	2119561.11
3229	400543.80	2119594.45
3230	400534.46	2119624.94
3231	400525.33	2119650.72
3232	400487.71	2119712.69
3233	400460.55	2119759.85
3234	400449.95	2119785.93
3235	400445.91	2119819.93
3236	400455.22	2119856.33
3237	400468.58	2119875.09
3238	400492.43	2119895.05

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3239	400527.00	2119910.74
3240	400564.68	2119921.85
3241	400596.12	2119926.50
3242	400641.64	2119932.87
3243	400703.38	2119942.85
3244	400759.14	2119956.20
3245	400829.98	2119990.58
3246	400888.75	2120026.61
3247	400936.79	2120066.90
3248	400969.31	2120104.68
3249	400988.31	2120135.69
3250	400996.66	2120185.50
3251	400995.60	2120234.54
3252	400985.12	2120291.16
3253	400962.94	2120387.57
3254	400931.69	2120438.95
3255	400928.18	2120450.13
3256	400901.98	2120533.60
3257	400921.15	2120539.43
3258	400911.77	2120574.36
3259	400888.54	2120649.61
3260	400822.69	2120708.26

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3261	400740.04	2120734.96
3262	400569.47	2120750.88
3263	400524.92	2120798.32
3264	400360.60	2120889.04
3265	400239.09	2120909.00
3266	400110.88	2120783.92
3267	399911.86	2120731.29
3268	399594.11	2120778.25
3269	399509.71	2120761.60
3270	397718.36	2120408.14
3271	397711.65	2120406.21
3272	397708.81	2120238.39
3273	397690.20	2120119.25
3274	397694.42	2119912.03
3275	397696.09	2119830.10
3276	397722.40	2119560.56
3277	397773.88	2118978.89
3278	397504.26	2118944.92
3279	397519.08	2118743.41
3280	397017.16	2118707.33
3281	396942.04	2119351.26
3282	396914.81	2119584.70

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3283	396380.99	2119532.65
3284	396260.77	2119766.24
3285	395975.99	2120863.48
3286	396201.31	2121595.85
3287	396166.64	2121862.04
3288	396147.34	2121913.96
3289	396123.40	2121955.05
3290	395733.37	2122425.46
3291	395758.49	2122818.57
3292	396707.26	2123038.10
3293	396766.05	2123051.49
3294	397040.45	2123114.00
3295	397078.57	2123122.79
3296	397089.10	2123125.21
3297	397106.11	2123184.37
3298	397137.67	2123294.07
3299	397206.74	2123369.24
3300	397239.17	2123404.53
3301	397269.00	2123437.00
3302	397664.95	2123867.93
3303	396603.89	2123876.24
3304	394570.36	2125162.45

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3305	394370.40	2126455.33
3306	394186.20	2127177.81
3307	394207.99	2127212.79
3308	394135.32	2127395.77
3309	394078.44	2127650.90
3310	393886.53	2127488.61
3311	393838.00	2127490.12
3312	393798.54	2127441.82
3313	393866.67	2127388.14
3314	393940.46	2127268.51
3315	393997.30	2127148.81
3316	394061.60	2127045.06
3317	394148.99	2126925.33
3318	394187.22	2126831.42
3319	394197.76	2126785.74
3320	394178.79	2126723.24
3321	394109.52	2126684.53
3322	393861.73	2126657.60
3323	393805.41	2126637.68
3324	393758.85	2126593.95
3325	393752.64	2126558.77
3326	393774.04	2126490.88

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3327	393819.32	2126453.12
3328	393925.02	2126408.31
3329	394064.60	2126342.69
3330	394090.37	2126285.66
3331	394085.31	2126224.36
3332	394050.45	2126179.20
3333	393982.34	2126162.64
3334	393857.26	2126162.97
3335	393702.43	2126200.77
3336	393632.88	2126194.81
3337	393583.93	2126161.63
3338	393568.68	2126089.22
3339	393582.86	2125987.08
3340	393617.92	2125939.17
3341	393636.31	2125928.65
3342	393588.31	2125897.18
3343	393436.42	2125925.42
3344	393292.61	2125943.79
3345	393003.55	2125838.76
3346	392848.12	2125763.41
3347	392813.30	2125761.46
3348	392701.25	2125841.66

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3349	392593.92	2125911.43
3350	392427.97	2125881.58
3351	392353.46	2125891.94
3352	392276.64	2125867.71
3353	392113.11	2125938.00
3354	392077.09	2125944.08
3355	392034.38	2125937.95
3356	392008.11	2125906.15
3357	391965.09	2125839.15
3358	391922.84	2125832.19
3359	391859.64	2125836.65
3360	391787.91	2125837.12
3361	391740.68	2125846.54
3362	391704.43	2125867.72
3363	391657.51	2125918.65
3364	391633.14	2125979.50
3365	391628.10	2126065.25
3366	391632.65	2126126.31
3367	391634.96	2126267.71
3368	391604.98	2126349.81
3369	391548.27	2126410.30
3370	391398.73	2126510.57

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3371	391260.13	2126614.29
3372	391197.41	2126705.17
3373	391053.45	2126833.77
3374	391010.47	2126901.68
3375	390953.96	2126977.08
3376	390928.37	2127065.76
3377	390932.82	2127138.73
3378	390934.72	2127250.75
3379	390913.14	2127315.77
3380	390724.86	2126776.81
3381	390764.46	2126746.61
3382	390839.70	2126696.04
3383	390601.16	2126494.92
3384	390367.52	2125862.65
3385	390203.95	2125420.00
3386	390115.04	2125325.16
3387	389609.45	2124785.87
3388	389320.73	2124506.28
3389	387471.05	2123822.31
3390	386207.78	2123810.92
3391	384844.50	2123840.86
3392	383836.85	2122964.42

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3393	383617.59	2122763.01
3394	383509.68	2122682.59
3395	383416.59	2122585.38
3396	383141.47	2122284.54
3397	383047.25	2122180.70
3398	382921.28	2122026.98
3399	382753.31	2121829.94
3400	382697.29	2121770.14
3401	382620.54	2121672.12
3402	382462.10	2121505.99
3403	382267.06	2121275.43
3404	382063.07	2121050.58
3405	382024.69	2120977.99
3406	381997.92	2120808.99
3407	381948.90	2120608.93
3408	381622.45	2119276.52
3409	381533.92	2118927.98
3410	381317.06	2118074.31
3411	379634.14	2118652.26
3412	379302.97	2118043.05
3413	377728.39	2118331.71
3414	377661.96	2118341.75

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3415	377531.55	2118360.48
3416	377144.06	2118435.16
3417	376859.84	2118477.00
3418	376643.46	2118526.28
3419	375999.83	2118625.72
3420	376026.78	2118766.60
3421	375853.37	2118741.24
3422	375665.87	2118714.06
3423	375326.83	2118659.27
3424	374946.88	2118604.69
3425	374758.31	2118579.46
3426	374504.56	2118538.40
3427	374137.68	2118481.39
3428	374139.78	2118387.65
3429	374033.35	2118378.99
3430	373730.10	2118348.86
3431	373586.70	2118338.27
3432	373507.67	2118334.19
3433	373284.55	2118323.15
3434	373027.57	2118279.48
3435	370245.76	2117842.64
3436	370960.22	2113449.72

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3437	370934.72	2113306.04
3438	371008.94	2111471.15
3439	371031.86	2110904.50
3440	371380.73	2110902.27
3441	371660.81	2109087.58
3442	371806.51	2108961.33
3443	371983.59	2108170.80
3444	372187.76	2107086.00
3445	372580.58	2104931.75
3446	371148.66	2104671.96
3447	367897.96	2104062.73
3448	358537.88	2102320.71
3449	358459.05	2102447.97
3450	358164.77	2102580.01
3451	358100.62	2102589.28
3452	357775.81	2102636.28
3453	357712.11	2102735.73
3454	357603.77	2102904.85
3455	357542.70	2103011.29
3456	357261.14	2103426.33
3457	356125.17	2103016.27
3458	355950.41	2102947.94

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3459	355980.48	2102807.34
3460	356045.11	2102330.45
3461	355427.66	2101750.82
3462	355458.24	2101677.79
3463	355317.09	2101595.56
3464	355263.37	2101677.98
3465	355160.97	2101679.52
3466	355026.65	2101661.50
3467	354543.46	2101557.23
3468	354067.12	2101450.27
3469	354104.52	2101259.14
3470	353633.50	2101052.19
3471	353423.37	2102133.41
3472	353020.81	2102063.64
3473	352404.89	2101950.16
3474	351419.12	2101776.12
3475	350304.09	2101583.68
3476	349716.99	2101479.41
3477	349568.26	2102264.51
3478	349444.08	2102851.69
3479	348799.32	2103080.29
3480	348611.69	2102976.79

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3481	348345.05	2103016.29
3482	348214.97	2103138.40
3483	348140.64	2103178.21
3484	348024.94	2103396.45
3485	347314.95	2103667.12
3486	346177.22	2104136.96
3487	345782.99	2104336.28
3488	345740.61	2104544.22
3489	344964.88	2104356.00
3490	344734.57	2104084.65
3491	344263.53	2104249.46
3492	344291.36	2104290.83
3493	344303.69	2104307.82
3494	344299.09	2104338.48
3495	344251.56	2104355.35
3496	344239.29	2104399.81
3497	344254.63	2104464.21
3498	344211.70	2104511.74
3499	344228.56	2104547.00
3500	344279.16	2104553.13
3501	344297.56	2104586.86
3502	344280.69	2104629.79

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3503	344265.36	2104652.79
3504	344288.36	2104684.99
3505	344338.95	2104680.39
3506	344363.48	2104698.79
3507	344369.62	2104729.45
3508	344325.15	2104764.71
3509	344354.28	2104803.04
3510	344417.14	2104815.69
3511	344429.41	2104837.16
3512	344430.94	2104855.55
3513	344465.44	2104882.39
3514	344557.43	2104872.23
3515	344574.30	2104846.36
3516	344622.59	2104819.52
3517	344659.39	2104826.42
3518	344677.02	2104870.12
3519	344668.59	2104916.88
3520	344595.76	2104963.65
3521	344566.63	2104969.78
3522	344580.43	2104998.14
3523	344684.69	2105007.34
3524	344260.05	2107522.53

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3525	344233.57	2107610.06
3526	344221.33	2107676.32
3527	344187.74	2107774.66
3528	344168.56	2107882.61
3529	344159.62	2107949.06
3530	344149.36	2108036.12
3531	344029.21	2108757.02
3532	343976.11	2109046.38
3533	343923.65	2109363.72
3534	343887.22	2109618.06
3535	343791.79	2110225.97
3536	343757.18	2110430.28
3537	343622.87	2111176.25
3538	343397.20	2111340.02
3539	343242.90	2111242.30
3540	342932.80	2111024.10
3541	342266.50	2110570.20
3542	341783.35	2110243.64
3543	341685.76	2109774.12
3544	341110.59	2110251.94
3545	341092.10	2110267.41
3546	341066.59	2110288.78



<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3547	341033.42	2110262.03
3548	340817.04	2110087.01
3549	339917.11	2109356.98
3550	339686.15	2109333.09
3551	338344.80	2108986.85
3552	338510.74	2109726.42
3553	337947.18	2109634.71
3554	337103.15	2110854.23
3555	336935.31	2110773.06
3556	336931.45	2110771.18
3557	335908.54	2110264.88
3558	335836.87	2110057.82
3559	335741.30	2109749.87
3560	335325.53	2109715.72
3561	335188.55	2109896.65
3562	335273.52	2110699.61
3563	335373.75	2110876.01
3564	335284.61	2111203.11
3565	334881.66	2111039.90
3566	334837.50	2111024.00
3567	334321.04	2110840.95
3568	333965.32	2110716.18

<b>КАТАЛОГ КООРДИНАТ</b>		
<b>МСК-18, зона 2</b>		
<b>№ точек</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
3569	333559.15	2110543.62
3570	333054.76	2110363.11
3571	332672.48	2110225.06
3572	332348.61	2110110.91
3573	332107.04	2110010.03
3574	331408.86	2110041.89
3575	330949.60	2110052.51
3576	330689.60	2110063.70
3577	330455.83	2110073.74
3578	330498.90	2110207.01
3579	330540.77	2110336.55
3580	330747.84	2110347.18
3581	331419.47	2110402.93
3582	332187.77	2110467.71
3583	331997.96	2112333.40
3584	331887.21	2113276.32
3585	331832.21	2113788.73
3586	331097.19	2113670.55
3587	330622.84	2113648.82
3588	330415.29	2114248.42
3589	330286.15	2114622.00
3590	329890.19	2115877.45

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3591	328482.39	2115552.92
3592	328220.53	2115568.89
3593	327937.06	2117211.46
3594	326702.67	2116986.96
3595	325739.65	2116816.13
3596	324150.75	2116531.91
3597	322534.63	2116237.11
3598	321696.62	2116125.08
3599	321622.47	2116121.12
3600	321598.33	2116077.01
3601	321510.66	2115945.08
3602	321416.53	2115775.37
3603	321330.00	2115760.66
3604	321102.16	2115738.93
3605	320862.93	2115527.22
3606	320564.41	2115251.99
3607	320292.27	2115000.52
3608	320136.58	2115131.11
3609	319751.72	2114852.49
3610	319882.87	2114642.90
3611	319478.81	2114260.93
3612	319386.28	2113894.30

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3613	318951.54	2113664.13
3614	318572.41	2113839.52
3615	318321.32	2114081.40
3616	318324.15	2114127.52
3617	318357.25	2114162.05
3618	318400.88	2114176.06
3619	318403.89	2114188.08
3620	318327.91	2114247.64
3621	318299.32	2114268.66
3622	318300.07	2114283.17
3623	318338.44	2114309.20
3624	318343.50	2114379.05
3625	318352.31	2114449.78
3626	318363.17	2114536.91
3627	318394.07	2114784.69
3628	318439.29	2115187.49
3629	318440.69	2115198.94
3630	318468.83	2115430.71
3631	318754.56	2115571.91
3632	318812.56	2115601.71
3633	318978.32	2115686.39
3634	319069.71	2115732.48

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3635	319087.09	2115742.26
3636	319155.36	2115771.49
3637	319275.49	2115828.41
3638	319317.64	2115848.94
3639	320339.90	2116352.80
3640	320129.39	2116684.28
3641	319825.18	2117127.79
3642	319909.77	2117291.03
3643	320160.50	2117749.77
3644	320205.68	2117836.51
3645	320297.99	2118005.89
3646	320376.81	2118156.18
3647	321117.59	2119487.34
3648	320869.62	2119739.64
3649	320837.01	2119769.54
3650	320202.84	2120417.01
3651	320155.44	2120470.24
3652	320031.85	2120609.05
3653	319902.78	2120744.85
3654	319755.67	2120913.19
3655	319958.91	2121503.86
3656	320085.94	2121726.16

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3657	320280.43	2122070.11
3658	318732.92	2122766.01
3659	318519.63	2122519.36
3660	317966.55	2122324.04
3661	317823.84	2121071.40
3662	317637.46	2119535.08
3663	317285.29	2119156.22
3664	316233.83	2118808.76
3665	315366.00	2119117.09
3666	314907.07	2118778.90
3667	314582.06	2118577.52
3668	314424.26	2118471.00
3669	314297.02	2118384.25
3670	314095.53	2118258.32
3671	313859.93	2119034.25
3672	313015.79	2119113.63
3673	312297.41	2119168.48
3674	312218.93	2118609.36
3675	310213.52	2118790.98
3676	310363.01	2117600.72
3677	309485.64	2117491.08
3678	309488.62	2117468.71

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
3679	309600.67	2116472.18
3680	309627.75	2116217.05
3681	309708.73	2115506.93
3682	308767.90	2115069.76
3683	308718.85	2115068.82
3684	308103.21	2115226.09
3685	307660.87	2114801.44
3686	307008.68	2114146.42
3687	306641.17	2113803.94
3688	306633.68	2113797.19
3689	306456.60	2113606.80

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y