ЗАКОН МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

О внесении изменений в Закон Московской области «О статусе и границах Шаховского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований»

Статья 1

Внести в Закон Московской области № 62/2005-ОЗ «О статусе и границах Шаховского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований» следующие изменения:

1) часть 2 статьи 1 изложить в следующей редакции:

«2. Утвердить границу Шаховского муниципального района согласно карте (схеме) и описанию границы Шаховского муниципального района (приложение 1), геодезическим данным границы Шаховского муниципального района (приложение 2), являющимися неотъемлемыми частями настоящего Закона.»;

2) статью 2 изложить в следующей редакции:

«Статья 2

1. Утвердить границу городского поселения Шаховская согласно карте (схеме) и описанию границы городского поселения Шаховская (приложение 1), геодезическим данным границы городского поселения Шаховская (приложение 2), являющимися неотъемлемыми частями настоящего Закона.

2. Населенные пункты Шаховского района Московской области, находящиеся в границе городского поселения Шаховская:

Шаховская - рабочий поселок;

Гаврино - деревня;

Жилые Горы - деревня;

Лобаново - деревня;

Малое Судислово - деревня;

Павловское - деревня;

Софьино - деревня;

Судислово - деревня;

Шестаково – деревня

Юрьево - деревня.»;

3) статью 3 изложить в следующей редакции:

«Статья 3

1. Утвердить границу сельского поселения Раменское с административным центром в селе Раменье согласно карте (схеме) и описанию границы сельского поселения Раменское (приложение 1), геодезическим данным границы сельского поселения Раменское (приложение 2), являющимися неотъемлемыми частями настоящего Закона.

2. Населенные пункты Шаховского района Московской области, находящиеся в границе сельского поселения Раменское:

Раменье - село;
Акинькино - деревня;
Аксаково - деревня;
Бабинки - деревня;
Белая Колпь - село;
Беркуново - деревня;
Васильевское - деревня;
Воскресенское - деревня;
Городково - деревня;
Гордино - деревня;
Гольцово - деревня;
Даниловка - деревня;
Дмитровка - деревня;
Дрызлово - деревня;
Дулепово - деревня;
Елизаветино - деревня;
Елизарово - деревня;
Елинархово - деревня;
Забелино - деревня;
Затесово - деревня;
Зденежье - деревня;
Ивашково - село;
Княжьи Горы - деревня;
Коптязино - деревня;
Коротнево - деревня;
Коросткино - деревня;
Косилово - деревня;
Красное Заречье - деревня;
Манеж - деревня;
Михайловское - деревня;
Московкино - деревня;
Новое Несытово - деревня;
Новомихайловское - деревня;
Новоникольское - деревня;

Плоское - деревня;
Полежаево - деревня;
Пленицино - деревня;
Починки - деревня;
Пьянкино - деревня;
Ровни - деревня;
Рождествено - деревня;
Старое Несытово - деревня;
Тарасово - деревня;
Темниково - деревня;
Фроловское - деревня;
Харитоново - деревня;
Юренево - деревня;
Ядрово - деревня;
Ядровского лесничества - поселок.»;

4) статью 4 изложить в следующей редакции:

«Статья 4

1. Утвердить границу сельского поселения Серединское с административным центром в селе Середа согласно карте (схеме) и описанию границы сельского поселения Серединское (приложение 1), геодезическим данным границы сельского поселения Серединское (приложение 2), являющимися неотъемлемыми частями настоящего Закона.

2. Населенные пункты Шаховского района Московской области, находящиеся в границе сельского поселения Серединское:

Середа - село;
Артемки - деревня;
Архангельское - деревня;
Большое Сытьково - деревня;
Высокое - деревня;
Воютино - деревня;
Головинские Рамешки - деревня;
Городище - деревня;
Дор - деревня;
Дубранивка - деревня;
Дунилово - деревня;
Житаха - деревня;
Житонино - деревня;
Журавлиха - деревня;
Канаево - деревня;
Косилово - деревня;
Косово - деревня;
Костино - деревня;
Красное Село - деревня;
Кстилово - деревня;

Куркино - деревня;
Куколово - деревня;
Левкиево - деревня;
Лукошкино - деревня;
Максимково - деревня;
Малое Крутое - деревня;
Мерклово - деревня;
Михалево - деревня;
Неданово - деревня;
Нечесово - деревня;
Никольское - село;
Новое - деревня;
Ольховец - деревня;
Панюково - деревня;
Пахомово - деревня;
Пески - деревня;
Подсухино - деревня;
Репотино - деревня;
Романцево - деревня;
Симанково - деревня;
Соколово - деревня;
Спас-Вилки - деревня;
Фалилеево - деревня;
Филенино - деревня;
Фомкино - деревня;
Холмец - деревня;
Шляково - деревня.»;

5) статью 5 изложить в следующей редакции:

«Статья 5

1. Утвердить границу сельского поселения Степаньковское с административным центром в деревне Степаньково согласно карте (схеме) и описанию границы сельского поселения Степаньковское (приложение 1), геодезическим данным границы сельского поселения Степаньковское (приложение 2), являющимися неотъемлемыми частями настоящего Закона.

2. Населенные пункты Шаховского района Московской области, находящиеся в границе сельского поселения Степаньковское:

Степаньково - деревня;
Андреевское - деревня;
Березенки - деревня;
Борисовка - деревня;
Бролино - деревня;
Брюханово - деревня;
Бухолово - деревня;
Бурцево - деревня;

Бушуевка - деревня;
Варварино - деревня;
Волочаново - деревня;
Вишенки - деревня;
Высоково - деревня;
Дашково - деревня;
Дубровино - деревня;
Дятлово - деревня;
Замошье - деревня;
Ивановское - деревня;
Игнатково - деревня;
Козлово - деревня;
Кобылино - деревня;
Красный Берег - деревня;
Кунилово - деревня;
Малинки - деревня;
Муриково - деревня;
Муриковский Разъезд - поселок;
Назарьево - деревня;
Новиково - деревня;
Обухово - деревня;
Павловское - деревня;
Паново - деревня;
Пыщерово - деревня;
Ржищи - деревня;
Рождественно - деревня;
Рябинки - деревня;
Сизенево - деревня;
станции Бухолово - поселок;
Стариково - деревня;
Сутоки - деревня;
Татаринки - деревня;
Ховань - деревня;
Черленково - село;
Чухолово - деревня;
Щемелинки - деревня;
Якшино - деревня.»;

6) дополнить статьей 5.1 следующего содержания:

«Статья 5.1

Геодезические данные, содержащиеся в приложении 2 к настоящему Закону, являются приоритетными и применяются для установления прохождения границы Шаховского муниципального района и входящих в его состав поселений на местности, а также при рассмотрении вопросов градостроительства и землеустройства.

Изменение местонахождения или границ объектов (в том числе земельных участков, микрорайонов, лесных кварталов), переименование, реорганизация или ликвидация землепользователей, указанных в приложении 1 к настоящему Закону, а также изменение рельефа местности не влекут изменения границ Шаховского муниципального района и входящих в его состав поселений, которые в указанных случаях определяются согласно геодезическим данным, содержащимся в приложении 2 к настоящему Закону.»;

7) приложение изложить в новой редакции согласно приложению 1 к настоящему Закону;

8) дополнить приложением 2 согласно приложению 2 к настоящему Закону.

Статья 2

Настоящий Закон вступает в силу через 10 дней после его официального опубликования.

Губернатор
Московской области
«07» мая 2010 г.
№ 53/2010-ОЗ

Б.В. Громов

Принят постановлением
Московской областной Думы
от 29.04.2010 № 6/118-П

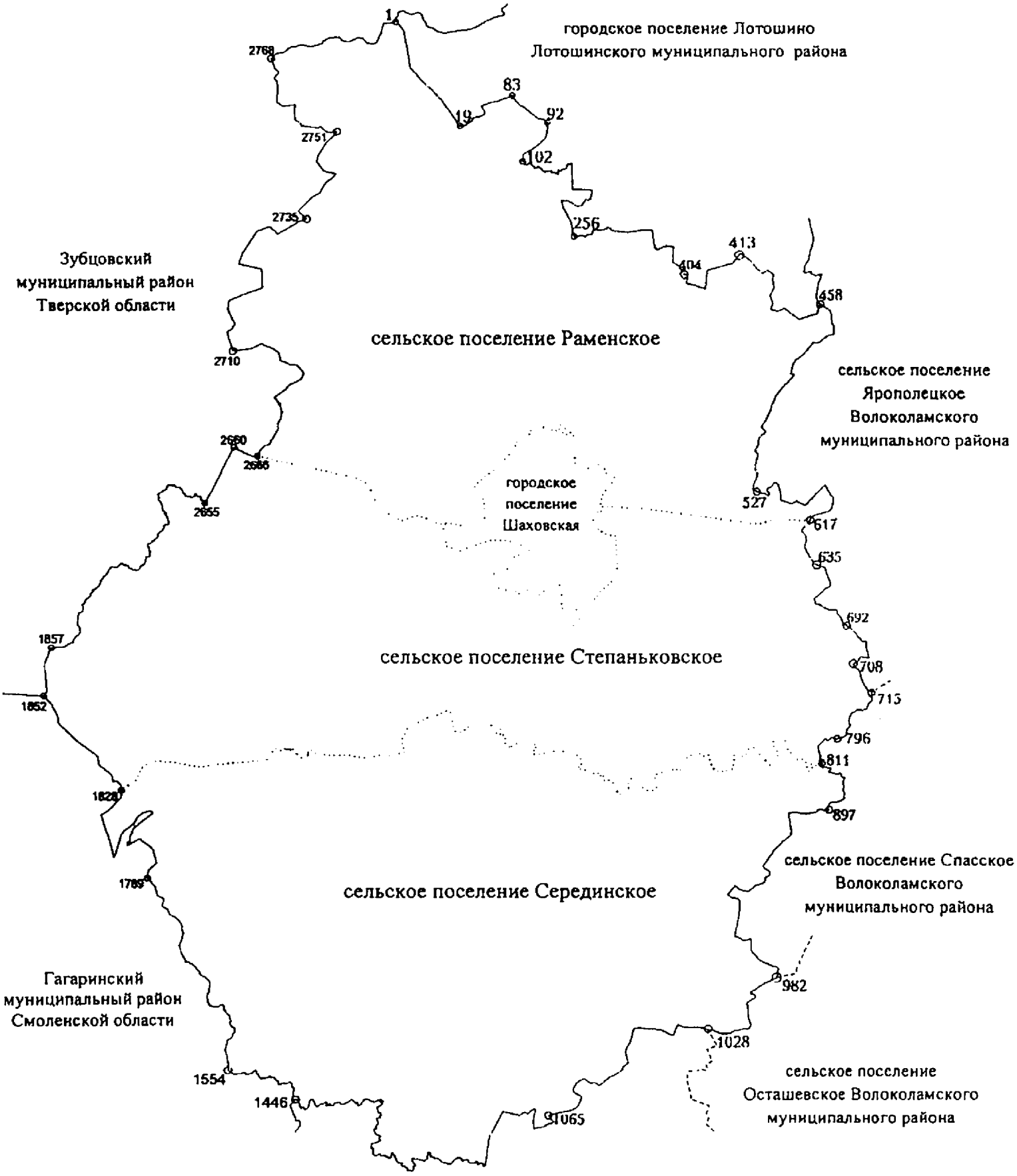
Московская областная Дума
ОБЩИЙ ОТДЕЛ

Приложение 1
к Закону Московской области
№ 53/2010-ОЗ
«О внесении изменений в Закон Московской области «О статусе и границах Шаховского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований»

«Приложение 1 к Закону Московской области
№ 62/2005-ОЗ «О статусе и границах Шаховского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований»

КАРТЫ (СХЕМЫ) И ОПИСАНИЯ ГРАНИЦ ШАХОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА, ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ШАХОВСКАЯ, СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ РАМЕНСКОЕ, СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ СЕРЕДИНСКОЕ, СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ СТЕПАНЬКОВСКОЕ

Шаховской муниципальный район



Масштаб 1:250000

1. Площадь территории Шаховского муниципального района составляет 121888 га.

2. Описание границы Шаховского муниципального района произведено согласно цифровым обозначениям по часовой стрелке в направлении север - восток - юг - запад.

3. Граница Шаховского муниципального района определяется следующим образом:

1) от узловой точки 1, являющейся пересечением русла реки Ольгощь и осушительного канала (расположена на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, Зубцовского муниципального района Тверской области, городского поселения Лотошино Лотошинского муниципального района), граница проходит на юго-восток по северо-восточным границам территории закрытого акционерного общества «Ивашково» (далее – ЗАО «Ивашково») до середины русла реки Русса (точка 19);

2) от точки 19 граница проходит на восток по середине русла реки Русса до северной границы территории сельскохозяйственного производственного кооператива «Раменье» (далее – СПК «Раменье») (точка 83);

3) от точки 83 граница проходит на юго-восток по северной границе территории СПК «Раменье» до угла восточной границы указанного СПК (точка 92);

4) от точки 92 граница проходит на юго-запад по восточной границе СПК «Раменье» до середины русла реки Издетель (точка 102);

5) от точки 102 граница проходит на юго-восток по середине русла реки Издетель, далее на юг по восточной границе 30 квартала Ядровского участкового лесничества Волоколамского лесничества (далее – Ядровское участковое лесничество), пересекая полосу отвода автомобильной дороги Тверь - Лотошино - Шаховская - Уваровка, до середины русла реки Шерстня (точка 256);

6) от точки 256 граница проходит на юго-восток по середине русла реки Шерстня, пересекая полосу отвода автомобильной дороги Тверь - Лотошино - Шаховская - Уваровка, далее на восток по северным границам территории СПК «Раменье» до северной границы 1 квартала Шаховского участкового лесничества Волоколамского лесничества (далее – Шаховское участковое лесничество) (точка 404);

7) от точки 404 граница проходит на восток по северной границе 1 квартала Шаховского участкового лесничества до северной границы территории сельскохозяйственного производственного кооператива «НИВА» (далее – СПК «НИВА») (точка 413);

8) от точки 413 граница проходит на юго-восток по северной границе территории СПК «НИВА» до середины русла реки Колпяна (узловая точка 458, расположенная на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, сельского поселения Ярополецкое

Волоколамского муниципального района, городского поселения Лотошино Лотошинского муниципального района);

9) от узловой точки 458, граница проходит на юг по восточной границе СПК «НИВА», далее на юг по восточным границам 14 квартала Шаховского участкового лесничества, садоводческого некоммерческого товарищества «На опушке» (далее – СНТ «На опушке») до северной границы 17 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 527);

10) от точки 527 граница проходит на восток по северной границе 17 квартала Шаховского участкового лесничества, далее на восток по северной границе территории садоводческого некоммерческого товарищества «Учитель-2» (далее – СНТ «Учитель-2»), далее на восток, северо-восток, юго-восток по северной границе территории бывшего акционерного общества закрытого типа «Степаньково» (далее – АОЗТ «Степаньково») до северной границы полосы отвода автомобильной дороги М-9 «Балтия» – от Москвы через Волоколамск до границы с Латвийской Республикой (на Ригу) (далее – автомобильная дорога «Балтия») (узловая точка 617, расположенная на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, сельского поселения Ярополецкое Волоколамского муниципального района);

11) от узловой точки 617 граница проходит на юг, пересекая полосу отвода автомобильной дороги «Балтия», по восточной границе территории бывшего АОЗТ «Степаньково» до северной границы 23 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 635);

12) от точки 635 граница проходит на юг по северной, восточной границам 23 квартала Шаховского участкового лесничества, пересекая полосу отвода железной дороги Московско-Смоленского отделения Московской железной дороги – филиала открытого акционерного общества «Российские железные дороги» (далее – Московская железная дорога) Рижского направления, по середине русла реки Костомка до северной границы 27 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 692);

13) от точки 692 граница проходит на восток по северной границе 27 квартала Шаховского участкового лесничества, далее на юго-восток по северной границе территории садоводческого некоммерческого товарищества «Архимед» (далее – СНТ «Архимед»), восточной границе 29 квартала Шаховского участкового лесничества до восточной границы территории садоводческого некоммерческого товарищества «Гиредмет» (далее – СНТ «Гиредмет») (точка 708);

14) от точки 708 граница проходит на юг по восточным границам территории СНТ «Гиредмет» и садоводческого некоммерческого товарищества «Лукьяново» (далее – СНТ «Лукьяново») до середины русла реки Селезневка (узловая точка 715, расположенная на пересечении границ сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района,

сельского поселения Ярополецкое Волоколамского муниципального района, сельского поселения Спасское Волоколамского муниципального района);

15) от узловой точки 715 граница проходит на юг по середине русла реки Селезневка до северной границы полосы отвода автомобильной дороги Спасс – Красная Гора – Дятлово (точка 796);

16) от точки 796 граница проходит на юг, пересекая полосу отвода автомобильной дороги Спасс – Красная Гора – Дятлово, далее на юг по восточной границе бывшего АОЗТ «Степаньково» до середины русла реки Руза (узловая точка 811, расположенная на пересечении границ сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района, сельского поселения Спасское Волоколамского муниципального района);

17) от узловой точки 811 граница проходит на юго-запад по середине русла реки Руза до середины русла реки Жетонка (точка 897);

18) от точки 897 граница проходит на юго-запад по восточной границе территории товарищества на вере «ООО «Серединское» и Компания» (далее – ТНВ «ООО «Серединское» и Компания»), далее на юго-запад по восточным границам 25, 33 кварталов Серединского участкового лесничества Волоколамского лесничества (далее – Серединское участковое лесничество), по середине русла реки Искона, далее на юго-восток по восточной границе 49 квартала Серединского участкового лесничества до южной границы территории бывшего акционерного общества закрытого типа «Темп» (далее – АОЗТ «Темп») (узловая точка 982, расположенная на пересечении границ сельского поселения Спасское Волоколамского муниципального района, сельского поселения Осташевское Волоколамского муниципального района, сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района);

19) от узловой точки 982 граница проходит на юго-запад по южной границе территории бывшего АОЗТ «Темп» до юго-западного угла территории садоводческого некоммерческого товарищества «Русь» (далее – СНТ «Русь») (узловая точка 1028, расположенная на пересечении границ сельского поселения Осташевское Волоколамского муниципального района, сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района, сельского поселения Порецкое Можайского муниципального района);

20) от узловой точки 1028 граница проходит на запад по южным границам территории товарищества на вере «Август и К» (далее – ТНВ «Август и К»), 48, 47 кварталов Серединского участкового лесничества, территории ТНВ «Август и К», пересекая полосу отвода автомобильной дороги Тверь – Лотошино – Шаховская – Уваровка, по южным границам территории ТНВ «Август и К», 86, 85 кварталов Серединского участкового лесничества до середины русла реки Иночь (точка 1065);

21) от точки 1065 граница проходит на запад по середине русла реки Иночь до точки поворота русла реки Иночь на север (узловая точка 1446, расположенная на пересечении границ сельского поселения Порецкое

Можайского муниципального района, сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района, Гагаринского муниципального района Смоленской области);

22) от узловой точки 1446 граница проходит на северо-запад по середине русла реки Иночь до точки поворота русла реки Иночь на север (точка 1554);

23) от точки 1554 граница проходит на север по середине русла реки Иночь, далее на север по западным границам 33, 29 кварталов Ново-Александровского участкового лесничества Волоколамского лесничества (далее – Ново-Александровское участковое лесничество) до западного угла 29 квартала Ново-Александровского участкового лесничества (точка 1789);

24) от точки 1789 граница проходит на север по западным границам 29, 28, 27 кварталов Ново-Александровского участкового лесничества до середины полосы отвода канала Яуза-Руза (узловая точка 1828, расположенная на пересечении границ сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, Гагаринского муниципального района Смоленской области);

25) от узловой точки 1828 граница проходит на север, пересекая полосу отвода канала Яуза-Руза, по западным границам 77, 70, 72, 49, 48 кварталов Красногорского участкового лесничества Волоколамского лесничества (далее – Красногорское участковое лесничество) до северного угла 48 квартала Красногорского участкового лесничества (узловая точка 1852, расположенная на пересечении границ Гагаринского муниципального района Смоленской области, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, Зубцовского муниципального района Тверской области);

26) от узловой точки 1852 граница проходит на север по западным границам 48, 22 кварталов Красногорского участкового лесничества до середины русла реки Дерильня (точка 1857);

27) от точки 1857 граница проходит на северо-восток по середине русла реки Дерильня до пересечения с руслом безымянного ручья, далее на северо-запад по середине русла безымянного ручья до пересечения с руслом реки Держа, по середине русла реки Держа до западной границы 58 квартала Красногорского участкового лесничества (точка 2655);

28) от точки 2655 граница проходит на север по северо-западной границе до северного угла 58 квартала Красногорского участкового лесничества (точка 2660);

29) от точки 2660 граница проходит на восток по северной границе 58 квартала Красногорского участкового лесничества, пересекая полосу отвода Московской железной дороги Рижского направления, до северной границы полосы отвода указанной дороги (узловая точка 2666, расположенная на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского

муниципального района, Зубцовского муниципального района Тверской области);

30) от узловой точки 2666 граница проходит на северо-восток по западным границам 65, 53, 42 кварталов Ядровского участкового лесничества (точка 2710);

31) от точки 2710 граница проходит на север по середине русла реки Издетель, далее на запад, север по западным границам 35, 25, 17, 18, 8 кварталов Ядровского участкового лесничества до середины русла безымянного ручья (точка 2735);

32) от точки 2735 граница проходит на восток, север по середине русла безымянного ручья, далее на север по северной границе 80 квартала Ядровского участкового лесничества до середины русла реки Русса (точка 2751);

33) от точки 2751 граница проходит на запад, север по середине русла реки Русса, далее на северо-запад по западной границе территории ЗАО «Ивашково», пересекая полосу отвода автомобильной дороги Раменье – Ивашково – граница области, до середины русла реки Ольгощь (точка 2768);

34) от точки 2768 граница проходит на восток по середине русла реки Ольгощь до узловой точки 1.

Городское поселение Шаховская

сельское поселение Раменское
Шаховского муниципального района

сельское поселение Степаньковское
Шаховского муниципального района

Масштаб 1:100000

1. Площадь территории городского поселения Шаховская Шаховского муниципального района составляет 3869 га.

2. Описание границы городского поселения Шаховская Шаховского муниципального района произведено согласно цифровым обозначениям по часовой стрелке в направлении север - восток - юг - запад.

3. Граница городского поселения Шаховская Шаховского муниципального района определяется следующим образом:

1) от точки 1 граница проходит на юго-восток по юго-западной границе 7 квартала Ядровского участкового лесничества до южного угла 15 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 56);

2) от точки 56 граница проходит на юго-восток по западной границе территорий садоводческих некоммерческих товариществ «Монолит» (далее – СНТ «Монолит»), «Горизонт» (далее – СНТ «Горизонт»), по грунтовой дороге, ведущей от территории СНТ «Монолит», далее на юг по западной границе полосы отвода автомобильной дороги М-9 «Балтия» – Коротнево до северной границы полосы отвода автомобильной дороги «Балтия» (узловая точка 64, расположенная на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, городского поселения Шаховская Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района);

3) от узловой точки 64 граница проходит на юг, пересекая территорию бывшего акционерного общества закрытого типа «Дружба» (далее – АОЗТ «Дружба») до северного угла 18 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 65);

4) от точки 65 граница проходит на юго-запад по западной границе 18 квартала Шаховского участкового лесничества, пересекая полосу отвода Московской железной дороги Рижского направления (точка 74);

5) от точки 74 граница проходит на восток по южной границе полосы отвода Московской железной дороги Рижского направления до угла северной границы 42 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 76);

6) от точки 76 граница проходит на юго-восток по восточной границе 41 квартала Шаховского участкового лесничества до восточного угла 52 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 85);

7) от точки 85 граница проходит на запад по северо-западной границе 52 квартала, западной границе 62 квартала и северной границе 61 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 105);

8) от точки 105 граница проходит на север по западной границе бывшего АОЗТ «Степаньково», по западной границе 47 квартала Шаховского участкового лесничества до угла северо-восточной границы садоводческого некоммерческого товарищества «Расцвет» (далее – СНТ «Расцвет») (точка 117);

9) от точки 117 граница проходит на юго-запад по юго-восточной границе СНТ «Расцвет», пересекая полосу отвода автомобильной дороги Тверь – Лотошино – Шаховская – Уваровка (точка 134);

10) от точки 134 граница проходит на север по западной границе полосы отвода автомобильной дороги Тверь – Лотошино – Шаховская – Уваровка до середины русла реки Рудка (точка 146);

11) от точки 146 граница проходит на запад по середине русла реки Рудка до северной границы 38 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 262);

12) от точки 262 граница проходит на северо-запад по северным границам 38, 37 кварталов Шаховского участкового лесничества до южной границы полосы отвода автомобильной дороги Шаховская – Волочаново (точка 270);

13) от точки 270 граница проходит на запад по южной границе полосы отвода автомобильной дороги Шаховская – Волочаново до восточной границы деревни Жилые Горы Шаховского района Московской области, далее на юго-запад по юго-западной границе деревни Жилые Горы Шаховского района Московской области, пересекая полосу отвода автомобильной дороги Шаховская – Волочаново, до середины русла реки Машенка, далее на север по середине русла реки Машенка, пересекая полосу отвода Московской железной дороги Рижского направления (узловая точка 322, расположенная на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, городского поселения Шаховская Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района);

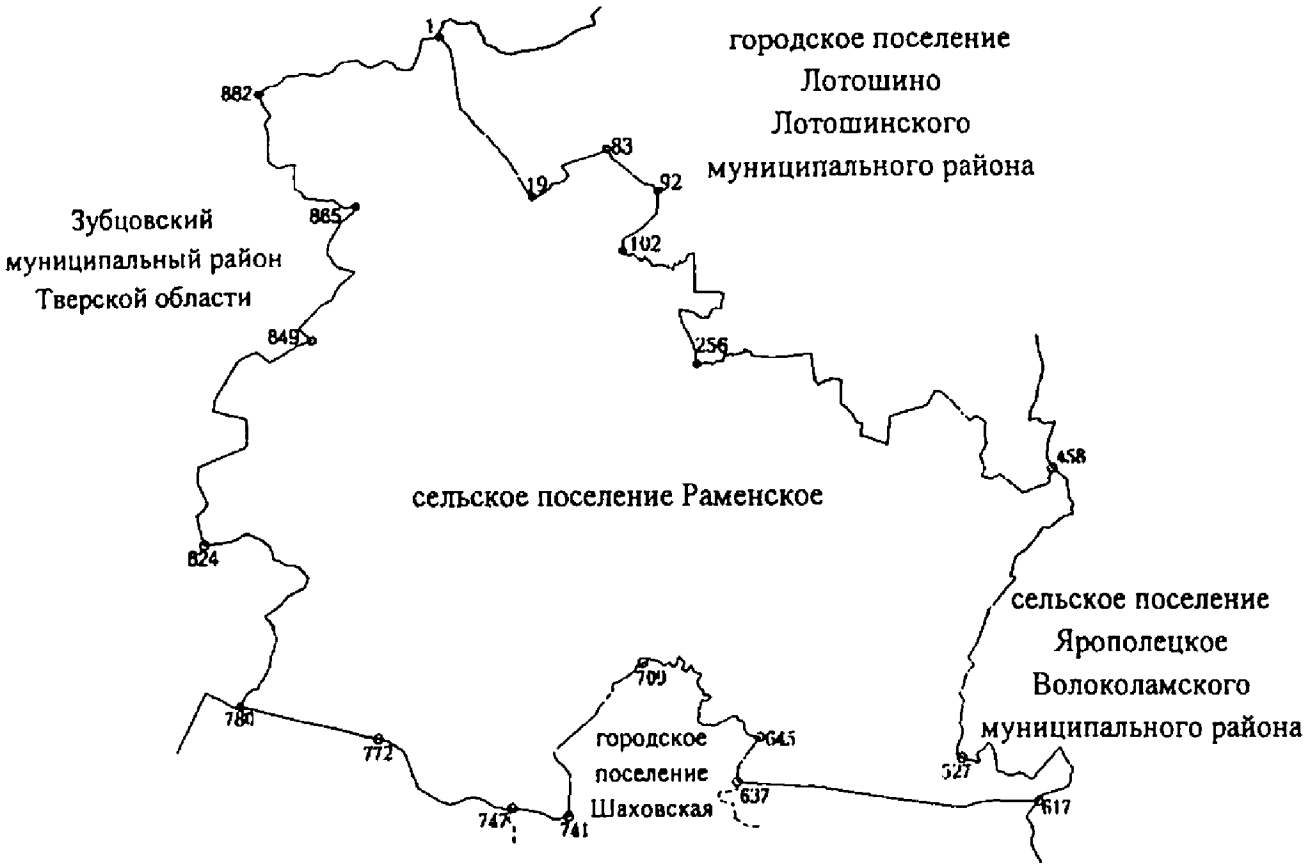
14) от узловой точки 322 граница проходит на восток по северной границе полосы отвода Московской железной дороги Рижского направления до восточной границы 78 квартала Ядровского участкового лесничества (точка 328);

15) от точки 328 граница проходит на север по восточной границе 78 квартала Ядровского участкового лесничества, пересекая полосу отвода автомобильной дороги «Балтия» (точка 329);

16) от точки 329 граница проходит на северо-запад по юго-восточной границе 70, 74 кварталов Ядровского участкового лесничества (точка 353);

17) от точки 353 граница проходит, пересекая полосу отвода автомобильной дороги Тверь – Лотошино – Шаховская – Уваровка, далее на северо-восток по южной границе 58 квартала Ядровского участкового лесничества, далее до южной границы 7 квартала Ядровского участкового лесничества (точка 1).

Сельское поселение Раменское



сельское поселение Степаньковское
Шаховского муниципального района

Масштаб 1:250000

1. Площадь территории сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района составляет 36675 га.

2. Описание границы сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района произведено согласно цифровым обозначениям по часовой стрелке в направлении север - восток - юг - запад.

3. Граница сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района определяется следующим образом:

1) от узловой точки 1, расположенной на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, Зубцовского муниципального района Тверской области, городского поселения Лотошино Лотошинского муниципального района, граница проходит общим направлением на юго-восток по северо-восточным границам Шаховского муниципального района до северной границы полосы отвода автомобильной дороги «Балтия» (узловая точка 617, расположенная на пересечении границ

сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, сельского поселения Ярополецкое Волоколамского муниципального района) (при этом точки 1 – 617, указанные на карте (схеме) сельского поселения Раменское, и описание прохождения границы сельского поселения Раменское между этими точками соответствует точкам 1 – 617, указанным на карте (схеме) Шаховского муниципального района, и описанию прохождения границы Шаховского муниципального района между этими точками);

2) от узловой точки 617 граница проходит общим направлением на запад по северной границе полосы отвода автомобильной дороги «Балтия», пересекая полосу отвода автомобильной дороги М-9 «Балтия» – Коротнево до западной границы полосы отвода указанной автомобильной дороги (узловая точка 637, расположенная на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, городского поселения Шаховская Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района);

3) от узловой точки 637 граница проходит общим направлением на север по западной границе полосы отвода автомобильной дороги М-9 «Балтия» – Коротнево, далее по грунтовой дороге, ведущей к территории СНТ «Монолит», СНТ «Горизонт», до южной границы 15 квартала Ядровского участкового лесничества (точка 645);

4) от точки 645 граница проходит на северо-запад по юго-западным границам 15, 7 кварталов Ядровского участкового лесничества, далее на запад по южной границе 58 квартала Ядровского участкового лесничества до юго-западного угла указанного квартала (точка 709);

5) от точки 709 граница проходит на юго-запад, пересекая полосу отвода автомобильной дороги Тверь – Лотошино – Шаховская – Уваровка, далее на юго-запад по юго-восточной границе 74, 70 кварталов Ядровского участкового лесничества, далее, пересекая полосу отвода автомобильной дороги М-9 «Балтия», на юг по восточной границе 78 квартала Ядровского участкового лесничества до северной границы полосы отвода Московской железной дороги Рижского направления (точка 741);

6) от точки 741 граница проходит на запад по северной границе полосы отвода Московской железной дороги Рижского направления до узловой точки 747, расположенной на пересечении границ городского поселения Шаховская Шаховского муниципального района, сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района;

7) от узловой точки 747 граница проходит на запад по северной границе полосы отвода Московской железной дороги Рижского направления до угла восточной границы территории поселка Мориковский Разъезд сельского поселения Степаньковское Шаховского района Московской области (точка 772);

8) от точки 772 граница проходит на запад по северной границе полосы отвода Московской железной дороги Рижского направления до узловой точки 780, расположенной на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, Зубцовского муниципального района Тверской области;

9) от узловой точки 780 граница проходит общим направлением на северо-запад по западным границам Шаховского муниципального района до середины русла реки Ольгощь (узловая точка 1) (при этом точки 780 – 1, указанные на карте (схеме) сельского поселения Раменское, и описание прохождения границы сельского поселения Раменское между этими точками соответствует точкам 2666 – 1, указанным на карте (схеме) Шаховского муниципального района, и описанию прохождения границы Шаховского муниципального района между этими точками).

Сельское поселение Серединское

Масштаб 1:250000

1. Площадь территории сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района составляет 42891 га.

2. Описание границы сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района произведено согласно цифровым обозначениям по часовой стрелке в направлении север - восток - юг - запад.

3. Граница сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района определяется следующим образом:

1) от точки 1 граница проходит на восток по средней линии полосы отвода Верхнерузского водохранилища до середины русла реки Руза (точка 10);

2) от точки 10 граница проходит общим направлением на юго-восток по середине русла реки Руза до точки поворота русла реки Руза на северо-восток (точка 207);

3) от точки 207 граница проходит общим направлением на северо-восток по середине русла реки Руза до точки поворота русла реки Руза на юго-восток (точка 422);

4) от точки 422 граница проходит общим направлением на юго-восток по середине русла реки Руза до точки пересечения с восточной границей бывшего АОЗТ Степаньково (узловая точка 473, расположенная на пересечении границ сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района и сельского поселения Спасское Волоколамского муниципального района);

5) от узловой точки 473 граница проходит общим направлением на юго-запад, далее общим направлением на запад, далее общим направлением на северо-запад по южной границе Шаховского муниципального района до середины полосы отвода канала Яуза-Руза (узловая точка 1490, расположенная на пересечении границ сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, Гагаринского муниципального района Смоленской области) (при этом точки 473 – 1490, указанные на карте (схеме) сельского поселения Серединское, и описание прохождения границы сельского поселения Серединское между этими точками соответствует точкам 811 – 1828, указанным на карте (схеме) Шаховского муниципального района, и описанию прохождения границы Шаховского муниципального района между этими точками);

6) от узловой точки 1490 граница проходит на восток по середине канала Яуза-Руза до средней линии полосы отвода Верхнерузского водохранилища, далее на восток по средней линии полосы отвода Верхнерузского водохранилища до северной точки средней линии полосы отвода Верхнерузского водохранилища (точка 1).

Сельское поселение Степаньковское

Масштаб 1:300000

1. Площадь территории сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района составляет 38453 га.

2. Описание границы сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района произведено согласно цифровым обозначениям по часовой стрелке в направлении север - восток - юг - запад.

3. Граница сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района определяется следующим образом:

1) от точки 1 граница проходит на восток по северной границе 58 квартала Красногорского участкового лесничества, пересекая полосу отвода Московской железной дороги Рижского направления, до северной границы полосы отвода указанной дороги (узловая точка 7, расположенная на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского

муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, Зубцовского муниципального района Тверской области);

2) от узловой точки 7 граница проходит на восток по северной границе территории поселка Муриковский Разъезд сельского поселения Степаньковское Шаховского района до угла восточной границы территории поселка Муриковский Разъезд сельского поселения Степаньковское Шаховского района (точка 15);

3) от точки 15 граница проходит на восток по северной границе полосы отвода Московской железной дороги Рижского направления (узловая точка 40, расположенная на пересечении границ городского поселения Шаховская Шаховского муниципального района, сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района);

4) от узловой точки 40 граница проходит на юг, пересекая полосу отвода Московской железной дороги Рижского направления, далее по середине русла реки Машенка, далее, пересекая полосу отвода автомобильной дороги Шаховская – Волочаново, граница идет на восток по юго-западной границе деревни Жилые Горы Шаховского района Московской области, далее на восток по южной границе полосы отвода автомобильной дороги Шаховская – Волочаново (точка 92);

5) от точки 92 граница проходит на юго-восток по северным границам 37, 38 кварталов Шаховского участкового лесничества, далее по середине русла реки Рудка до западной границы полосы отвода автомобильной дороги Тверь – Лотошино – Шаховская – Уваровка, далее на юг до западной границы полосы отвода автомобильной дороги Тверь – Лотошино – Шаховская – Уваровка (точка 228);

6) от точки 228 граница проходит, пересекая полосу отвода автомобильной дороги Тверь – Лотошино – Шаховская – Уваровка, далее на северо-восток по юго-восточной границе СНТ «Расцвет» до угла северо-восточной границы СНТ «Расцвет» (точка 245);

7) от точки 245 граница проходит по западной границе 47 квартала Шаховского участкового лесничества, далее на юг по западной границе бывшего АОЗТ «Степаньково» (точка 257);

8) от точки 257 граница проходит по северной границе 61 квартала, западной границе 62 квартала и по северо-западной границе 52 квартала Шаховского участкового лесничества, далее на северо-запад от восточного угла 52 квартала Шаховского участкового лесничества до северного угла 52 квартала Шаховского участкового лесничества (точка 277);

9) от точки 277 граница проходит по восточной границе 41 квартала Шаховского участкового лесничества до южной границы полосы отвода Московской железной дороги Рижского направления (точка 286);

10) от точки 286 граница проходит на запад до южной границы полосы отвода Московской железной дороги Рижского направления (точка 288);

11) от точки 288 граница проходит, пересекая полосу отвода Московской железной дороги Рижского направления, по западной границе 18 квартала Шаховского участкового лесничества до точки 297, расположенной на расстоянии 257 метров на юг от северной границы полосы отвода автомобильной дороги «Балтия»;

12) от точки 297 граница проходит на север, пересекая территорию АОЗТ «Дружба» (узловая точка 298, расположенная на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, городского поселения Шаховская Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района);

13) от узловой точки 298 граница проходит на восток по северной границе полосы отвода автомобильной дороги М-9 «Балтия» – Коротнево до узловой точки 318, расположенной на пересечении границ сельского поселения Раменское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, сельского поселения Ярополецкое Волоколамского муниципального района;

14) от узловой точки 318 граница проходит общим направлением на юг по восточной границе Шаховского муниципального района до середины русла реки Руза (узловая точка 512, расположенная на пересечении границ сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района, сельского поселения Спасское Волоколамского муниципального района) (при этом точки 318 – 512, указанные на карте (схеме) сельского поселения Степаньковское, и описание прохождения границы сельского поселения Степаньковское между этими точками соответствует точкам 617 – 811, указанным на карте (схеме) Шаховского муниципального района, и описанию прохождения границы Шаховского муниципального района между этими точками);

15) от узловой точки 512 граница проходит общим направлением на северо-запад по середине русла реки Руза до точки поворота русла реки Руза на юго-запад (точка 563);

16) от точки 563 граница проходит общим направлением на юго-запад по середине русла реки Руза до точки поворота русла реки Руза на северо-запад (точка 778);

17) от точки 778 граница проходит общим направлением на северо-запад по середине русла реки Руза до восточной границы плотины Верхнерузского водохранилища (точка 975);

18) от точки 975 граница проходит на запад по средней линии полосы отвода Верхнерузского водохранилища, далее на запад по середине канала Яуза-Руза до узловой точки 1216, расположенной на пересечении границ сельского поселения Серединское Шаховского муниципального района, сельского поселения Степаньковское Шаховского муниципального района, Гагаринского муниципального района Смоленской области;

19) от узловой точки 1216 граница проходит общим направлением на северо-запад по западной границе Шаховского муниципального района до точки 1 (при этом точки 1216 – 1, указанные на карте (схеме) сельского поселения Степаньковское, и описание прохождения границы сельского поселения Степаньковское между этими точками соответствует точкам 1828 – 2660, указанным на карте (схеме) Шаховского муниципального района, и описанию прохождения границы Шаховского муниципального района между этими точками).».

Московская областная Дума
ОБЩИЙ ОТДЕЛ

Приложение 2
к Закону Московской области
№ 53/2010-ОЗ
«О внесении изменений в Закон Московской области «О статусе и границах Шаховского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований»

«Приложение 2 к Закону Московской области № 62/2005-ОЗ «О статусе и границах Шаховского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований»

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ГРАНИЦ ШАХОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА, ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ШАХОВСКАЯ, СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ РАМЕНСКОЕ, СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ СЕРЕДИНСКОЕ, СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ СТЕПАНЬКОВСКОЕ

1. Шаховской муниципальный район

№ точки	Координаты в системе МСК- 50	
	X	У
1	522960.44	1245378.62
2	522543.28	1245726.86
3	522224.88	1245778.1
4	521841.19	1245842.29
5	521100.02	1245953.87
6	520740.75	1245999.15
7	520446.09	1246288.62
8	520202.69	1246487.9
9	519743.08	1246951.48
10	519705.85	1246984.78
11	519668.61	1247018.07
12	519207.68	1247422.38
13	519070.99	1247519.24
14	518740.85	1247736.46
15	518339.89	1247985.92
16	518108.88	1248130.68
17	518055.69	1248164.86
18	518005.42	1248204.73
19	517996.75	1248251.04
20	517976.55	1248270.7
21	517991.42	1248289.56
22	518018.02	1248298.32
23	518039.01	1248313.71
24	518037.01	1248326.05
25	518018.69	1248341.26
26	518001.61	1248357.71
27	517980.54	1248370.05
28	517980.92	1248386.39
29	517987.15	1248398.98
30	518014.7	1248412.07
31	518015.45	1248437.75
32	518021.49	1248451.16
33	518050.34	1248469.93
34	518050.6	1248484.91

35	518031.34	1248503.34
36	518039.5	1248513.58
37	518077.86	1248513.01
38	518080.09	1248538.3
39	518053.47	1248547.95
40	518083.26	1248560.41
41	518116.42	1248572.5
42	518134.38	1248586.34
43	518142.73	1248599.68
44	518123.03	1248607.53
45	518099.72	1248604.79
46	518097.23	1248626.23
47	518128.37	1248645.2
48	518121.91	1248667
49	518131.01	1248677.84
50	518168.23	1248682.35
51	518175.97	1248664.04
52	518189.39	1248664.66
53	518195.16	1248687.86
54	518189.23	1248724.72
55	518191.47	1248759.25
56	518196.96	1248780.32
57	518209.09	1248792.62
58	518227.37	1248797.39
59	518230.86	1248783.31
60	518231.86	1248763.61
61	518236.1	1248743.91
62	518246.45	1248752.02
63	518244.7	1248778.82
64	518264.9	1248777.57
65	518271.38	1248787.05
66	518241.21	1248800.51
67	518247.69	1248823.45
68	518265.25	1248830.93
69	518297.84	1248833.51
70	518337.53	1248825.03
71	518336.45	1248804.75
72	518346.42	1248799.01
73	518356.65	1248823.95
74	518396.29	1248826.44
75	518398.05	1248840.03
76	518460.16	1249203.84
77	518623.43	1249398.61
78	518959.85	1249192.71
79	519046.58	1249457.31
80	519084.25	1249568.58
81	519173.18	1249866.04
82	519284.88	1250230.08
83	519446.96	1250632.24
84	519148.21	1250816.24
85	519006.28	1250994.1
86	518857.25	1251214.35
87	518486.76	1251669.62
88	518379.87	1251800.17
89	518370.24	1251811.56
90	518346.58	1252062.14
91	518163.8	1252199.12
92	518148.58	1252258.4
93	517989.13	1252245.26
94	517688.63	1252237.37
95	517545.83	1252190.94
96	517433.16	1252156.6
97	517144.17	1251864.41
98	516888.38	1251573.05
99	516717.2	1251209.09
100	516660.12	1251112.32
101	516361.19	1251094.3
102	516325.65	1251097.02
103	516323.42	1251110.12
104	516310.33	1251124.08
105	516255.23	1251136.79
106	516216.99	1251135.04
107	516202.99	1251151.75
108	516191.4	1251168.71
109	516187.02	1251189.9
110	516198.26	1251225.3
111	516193.15	1251247.62
112	516183.3	1251266.32
113	516147.15	1251279.16
114	516143.53	1251285.39
115	516159.36	1251296.86
116	516185.04	1251304.46
117	516189.41	1251315.31
118	516178.3	1251335.26
119	516170.21	1251345.73
120	516164.1	1251351.09
121	516163.74	1251365.49
122	516192.22	1251364.99
123	516210.1	1251369.66
124	516220.82	1251384.87

125	516229.92	1251401.32
126	516231.92	1251418.28
127	516222.07	1251440.22
128	516170.3	1251499.35
129	516139.04	1251519.63
130	516093.92	1251544.44
131	516062.5	1251588.07
132	516057.26	1251609.26
133	516061.39	1251627.27
134	516073.16	1251643.49
135	516073.47	1251653.76
136	516057.26	1251670.84
137	516039.69	1251671.09
138	516012.64	1251639.55
139	515994.56	1251638.18
140	515980.35	1251646.04
141	515978.18	1251665.78
142	515981.77	1251692.9
143	515989.83	1251712.87
144	516023.86	1251747.88
145	516034.2	1251767.21
146	516050.91	1251786.53
147	516065.87	1251793.88
148	516095.29	1251781.92
149	516110.99	1251780.3
150	516118.1	1251796
151	516115.61	1251813.58
152	516104.76	1251827.79
153	516089.25	1251844.72
154	516072.85	1251859.33
155	516055.15	1251866.31
156	516021.11	1251877.41
157	516001.67	1251892.86
158	516008.4	1251919.54
159	516015.5	1251943.23
160	515996.06	1251968.66
161	515958.16	1251972.15
162	515935.72	1251998.58
163	515919.7	1252012.06
164	515890.09	1252020.02
165	515872.14	1252038.22
166	515840.19	1252054.64
167	515820.53	1252071.63
168	515822.89	1252085.77
169	515852.45	1252091.58
170	515851.07	1252107.78
171	515839.48	1252124.49
172	515827.14	1252123.86
173	515812.43	1252111.4
174	515804.2	1252122.87
175	515811.06	1252141.94
176	515833.72	1252184.7
177	515851.45	1252168.55
178	515857.81	1252171.67
179	515863.54	1252194.23
180	515859.42	1252222.51
181	515850.57	1252269
182	515842.6	1252286.23
183	515847.46	1252295.83
184	515867.03	1252296.46
185	515872.14	1252304.81
186	515870.4	1252312.29
187	515855.56	1252314.78
188	515841.23	1252318.52
189	515859.43	1252341.21
190	515879.22	1252377.56
191	515885.63	1252420.44
192	515873.51	1252426.73
193	515827.76	1252403.67
194	515806.57	1252409.65
195	515802.96	1252451.29
196	515803.33	1252507.76
197	515832.07	1252545.43
198	515786.75	1252554.88
199	515782.39	1252593.9
200	515750.6	1252590.41
201	515746.23	1252603.87
202	515770.92	1252644.14
203	515772.47	1252686.82
204	515759.35	1252703.3
205	515732.27	1252696.74
206	515715.32	1252690.76
207	515689.51	1252694.75
208	515686.71	1252713.07
209	515707.71	1252731.65
210	515741	1252745.74
211	515798.57	1252723.14
212	515847.09	1252727.41
213	515897.07	1252710.83
214	515903.93	1252750.1

215	515882.49	1252799.96
216	515858.8	1252827.39
217	515847.33	1252849.08
218	515859.3	1252877.25
219	515883.74	1252892.21
220	515920.64	1252902.19
221	515955.27	1252910.16
222	515968.26	1252929.11
223	515960.53	1252962.52
224	515952.09	1252996.62
225	515969.03	1253042.25
226	515965.07	1253089.25
227	515989.94	1253106.31
228	516051.44	1253111.83
229	516134.16	1253161.14
230	516190.01	1253185.7
231	516198.25	1253234.53
232	516223.58	1253306.26
233	516242.47	1253376.44
234	515610.63	1253370.67
235	515000.48	1253367.81
236	515002.88	1253763.85
237	515001.13	1253813.46
238	515010.35	1254046.51
239	514970.69	1254285.24
240	514624.04	1254211.99
241	514517.51	1254197.3
242	514498.73	1254068.95
243	514508.4	1253961.67
244	514208.59	1253777.06
245	514209.56	1253600.52
246	514274.63	1253477.8
247	514364.3	1253352.12
248	514448.26	1253118.94
249	514472.44	1252865.71
250	514054.43	1252974.88
251	513688.52	1253193.96
252	513402.33	1253309.1
253	513156.45	1253386.36
254	512989.37	1253378.22
255	512791.99	1253433.57
256	512778.74	1253433.95
257	512761.71	1253432.5
258	512750.74	1253450.45
259	512748.75	1253469.9
260	512743.2	1253490.04
261	512716.21	1253510.29
262	512713.84	1253527.74
263	512723.01	1253542.55
264	512733.16	1253544.19
265	512752.11	1253550.35
266	512772.56	1253556.78
267	512773.29	1253573.26
268	512770.94	1253592.06
269	512779.6	1253620.31
270	512788.64	1253645.57
271	512799.04	1253662.66
272	512804.47	1253669.85
273	512818.06	1253675.09
274	512833.16	1253676.78
275	512850.12	1253678.95
276	512857.31	1253685.63
277	512859.41	1253691.89
278	512858.42	1253697.89
279	512854.4	1253701.92
280	512842.2	1253707.67
281	512828.21	1253711.64
282	512809.71	1253725.2
283	512811.7	1253740.66
284	512820.93	1253758.11
285	512797.74	1253787.53
286	512791.94	1253818.2
287	512773.55	1253851.8
288	512822.05	1253877.35
289	512818.56	1253893.31
290	512775.8	1253913.63
291	512756.57	1253919.43
292	512752.36	1253935.4
293	512755.08	1253949.39
294	512768.57	1253961.25
295	512805.34	1253987.05
296	512817.25	1254004.44
297	512836.26	1254052.63
298	512883.74	1254055.45
299	512887.56	1254060.45
300	512886.1	1254074.4
301	512871.54	1254084.17
302	512851.97	1254092.02
303	512846.36	1254101.37
304	512845.98	1254130.68

5

305	512852.79	1254146.84
306	512860.4	1254157.99
307	512878.4	1254178.66
308	512883.99	1254192.41
309	512878.4	1254201.72
310	512848.73	1254214.06
311	512845.61	1254222.91
312	512859.57	1254236.38
313	512870.29	1254242.36
314	512903.76	1254250.46
315	512923.96	1254250.34
316	512964.79	1254273.71
317	512996.26	1254273.28
318	513016.21	1254292.97
319	513032.41	1254298.33
320	513075.05	1254296.59
321	513088.26	1254314.04
322	513096.24	1254341.72
323	513068.07	1254358.3
324	513054.63	1254374.94
325	513060.09	1254396.57
326	513072.43	1254418.26
327	513079.66	1254441.45
328	513084.4	1254454.41
329	513089.26	1254467.62
330	513094.8	1254479.82
331	513096.62	1254497.79
332	513096.49	1254512.5
333	513085.02	1254524.35
334	513058.34	1254544.54
335	513059.34	1254573.96
336	513073.33	1254612.35
337	513078.41	1254645.05
338	513091.55	1254690.02
339	513093.58	1254753.71
340	513096.21	1254771.72
341	513100.79	1254793.12
342	513115.56	1254831.19
343	513127.2	1254857.11
344	513134.63	1254875.31
345	513137.8	1254896.95
346	513136.92	1254934.62
347	513143.54	1254943.29
348	513151.34	1254945.58
349	513160.57	1254943.29

350	513183.73	1254927.38
351	513201.33	1254919.02
352	513211.74	1254921.68
353	513221.53	1254929.97
354	513228.32	1254938.2
355	513230.07	1254943.2
356	513230.99	1254951.1
357	513226.45	1254964.99
358	513214.98	1254985.1
359	513203.34	1255000.62
360	513162.59	1255030.25
361	513153.06	1255042.6
362	513152.01	1255063.95
363	513156.59	1255081.59
364	513181.52	1255130.84
365	513052.9	1255125.04
366	512986.58	1255559.25
367	512971.11	1255762.22
368	512992.24	1256201.61
369	513053.05	1256518.26
370	513073.35	1256992.17
371	512239.13	1257092.65
372	512223.11	1257115.31
373	512228.35	1257140.49
374	512217.13	1257158.44
375	512182.47	1257190.86
376	512126.13	1257197.34
377	512124.38	1257226.51
378	512131.11	1257256.18
379	512213.89	1257300.31
380	512221.62	1257319.51
381	512216.5	1257336.34
382	512190.08	1257367.25
383	512187.96	1257382.59
384	512188.83	1257394.43
385	512195.44	1257403.53
386	512220.49	1257403.49
387	512245.92	1257399.91
388	512261.26	1257404.78
389	512268.74	1257431.45
390	512257.27	1257454.76
391	512253.53	1257474.09
392	512252.91	1257492.66
393	512263.38	1257545.52
394	512262.5	1257594.76

6

395	512314.68	1257601.6
396	512295.53	1257814.58
397	512294.73	1257957.37
398	512090.64	1257924.67
399	511739.07	1257919.88
400	511639.12	1257920.67
401	511567.29	1257897.54
402	511366.5	1258127.74
403	511221.61	1258272.07
404	510962.4	1258423.57
405	510961.6	1258584.7
406	510563.08	1258534.14
407	510457.2	1258864.69
408	510268.18	1259376.49
409	510582.49	1259401.2
410	511143.74	1259455.17
411	511423	1260418.44
412	511470.89	1260597.12
413	511928.37	1260888.42
414	511944.33	1260990.52
415	511815.03	1261156.44
416	511624	1261385.69
417	511231.31	1261704.76
418	511000.67	1261940.4
419	511161.9	1262138.22
420	510936.92	1262469.54
421	510733.39	1262390.74
422	510298.31	1262450.52
423	510189.89	1262390.75
424	510061.87	1262334.99
425	510015.05	1262310.23
426	509935.51	1262278.16
427	509549.09	1262401.88
428	509290.48	1262296.08
429	509215.49	1262549.23
430	509221.28	1262635.33
431	509348.19	1262922.04
432	509006.57	1263343.21
433	508796.63	1263605.5
434	508984.65	1264093.86
435	509084.92	1264399.15
436	509089.7	1264420.89
437	509111.22	1264426.53
438	509119.16	1264436.41
439	509119.69	1264449.64

440	509125.69	1264459.34
441	509156.21	1264467.66
442	509184.16	1264465.41
443	509226.75	1264444.29
444	509248.19	1264447.65
445	509287.96	1264465.73
446	509315.88	1264464.61
447	509326.23	1264480.69
448	509331.28	1264490.18
449	509335.61	1264498.97
450	509345.27	1264506.53
451	509367.11	1264507.34
452	509400	1264504.54
453	509427.08	1264471.21
454	509447.77	1264476.58
455	509457.37	1264494.15
456	509494.08	1264543.35
457	509515.91	1264558.04
458	509542.38	1264553.41
459	509521.57	1264590.95
460	509423.83	1264719.02
461	509207.78	1265022.67
462	508993.03	1265053.31
463	508578.54	1265088.22
464	508563.64	1265138.87
465	508542.1	1265158.33
466	508520.56	1265177.79
467	508486.85	1265202.09
468	508434.38	1265219.49
469	508419.08	1265211.15
470	508419.08	1265176.48
471	508403.86	1265154.16
472	508375.71	1265140.79
473	508371.08	1265161.59
474	508381.19	1265195.38
475	508377.73	1265205.78
476	508352.31	1265208.67
477	508296.56	1265153.79
478	508275.19	1265148.01
479	508260.61	1265152.95
480	508257.39	1265159.26
481	508260.46	1265182.38
482	508226.38	1265182.09
483	508209.09	1265184.8
484	508190.27	1265212.13

7

485	508177.42	1265211.75
486	508152.44	1265196.25
487	508112.87	1265191.05
488	508107.04	1265138.38
489	508047.94	1264878.94
490	507697.95	1264419.1
491	507737.02	1264237.19
492	507298.45	1263917.17
493	507038.74	1263680.82
494	506868.11	1263416.99
495	506721.72	1263323.53
496	506608.38	1263277.26
497	506450.34	1263261.31
498	506243.42	1263178.38
499	506200.31	1263390.56
500	505913.67	1263133.96
501	505717.82	1262945.86
502	505496.02	1262755.59
503	505212.59	1262510.63
504	504693.06	1262315.4
505	504534.77	1262254.46
506	504191.99	1262116.68
507	504051.26	1262033.79
508	503890.02	1261932.2
509	503757.52	1261831.69
510	503612.23	1261958.98
511	503526.06	1262034.3
512	503268.47	1261763.49
513	503038.6	1261704.46
514	502891.74	1261702.87
515	502651.95	1261552.27
516	502423.42	1261703.15
517	502258.47	1261646.33
518	502019.21	1261575.95
519	501833.26	1261579.42
520	501736.7	1261534.5
521	501546.48	1261676.79
522	501339.1	1261602.85
523	501169.84	1261522.55
524	500981.64	1261438.18
525	500946.68	1261479.77
526	500814.29	1261415.39
527	500688.35	1261623.35
528	500658.89	1261695.56
529	500603.44	1261777.01

530	500633.48	1261865.98
531	500599.97	1261995.37
532	500521.47	1262139.87
533	500593.05	1262174.81
534	500667.57	1262134.91
535	500766.19	1262089.96
536	500844.43	1262106.59
537	500921.73	1262258.79
538	501020.8	1262377.79
539	501120.16	1262398.97
540	501134.12	1262482.77
541	501008.51	1262577.62
542	500890.96	1262613.94
543	500820.84	1262646.73
544	500706.07	1262672.46
545	500452.06	1262708.53
546	500331.23	1262727.2
547	500263.32	1262739.07
548	500223.21	1262935.9
549	500176.86	1263010.4
550	500151.13	1263083.8
551	500139.28	1263188.23
552	500156.93	1263242.78
553	500175.85	1263271.28
554	500208.39	1263381.01
555	500241.18	1263428.94
556	500212.87	1263480.83
557	500196.47	1263512.05
558	500165.56	1263583.1
559	500020.28	1263841.61
560	500621.82	1264376.79
561	500968.15	1264684.79
562	500993.12	1264730.7
563	500973.72	1264754.04
564	500924.04	1264780.61
565	500884.47	1264788.7
566	500851.26	1264807.18
567	500811.69	1264815.85
568	500795.51	1264823.36
569	500787.43	1264843.29
570	500766.05	1264846.47
571	500752.19	1264858.31
572	500682	1264897.88
573	500659.47	1264917.52
574	500655.14	1264920.41

8

575	500557.8	1264964.6
576	500524.58	1265003.88
577	500476.06	1265048.94
578	500433.89	1265082.73
579	500394.32	1265112.48
580	500365.83	1265116
581	500340.6	1265123.46
582	500303.91	1265122.88
583	500221.02	1265103.24
584	500200.51	1265091.4
585	500173.94	1265083.6
586	500041.36	1265074.94
587	500015.08	1265061.36
588	499962.22	1265052.12
589	499949.23	1265048.07
590	499877.59	1265030.45
591	499853.91	1265019.19
592	499834.27	1265000.99
593	499821.85	1264975
594	499808.27	1264962.29
595	499795.28	1264950.45
596	499793.83	1264937.16
597	499787.77	1264925.9
598	499774.48	1264916.65
599	499760.04	1264882.57
600	499730.58	1264833.47
601	499703.14	1264712.74
602	499696.21	1264695.12
603	499689.27	1264655.55
604	499674.54	1264624.93
605	499665.01	1264591.14
606	499639.88	1264526.44
607	499632.08	1264473.58
608	499609.84	1264430.83
609	499601.76	1264382.02
610	499577.49	1264302.3
611	499576.05	1264263.89
612	499568.83	1264243.09
613	499547.17	1264215.07
614	499526.37	1264166.55
615	499496.33	1264118.6
616	499428.74	1264077.59
617	499336.55	1264020.42
618	499335.21	1264035.44
619	499280.45	1264004.37

620	499281.09	1263971.66
621	499149.73	1263861.54
622	498866.67	1263632.78
623	498595.74	1263825.72
624	498403.96	1263858.07
625	498278.6	1263827.46
626	498187.91	1263801.46
627	498119.16	1263779.51
628	498074.11	1263784.71
629	497963.19	1263828.03
630	497869.03	1263875.98
631	497796.82	1263911.8
632	497766.73	1263930.78
633	497510.34	1264077.21
634	497287.52	1264202.4
635	497228.11	1264318.76
636	497232.73	1264357.18
637	497156.01	1264486.91
638	497141.75	1264586.23
639	497088.11	1264704.16
640	496989.24	1264724.58
641	496897.68	1264754.33
642	496744.6	1264815.56
643	496370.27	1264940.92
644	496269.46	1264982.8
645	496178.19	1264873.62
646	496080.59	1264678.92
647	495844.88	1264443.83
648	495777.87	1264356.02
649	495658.29	1264212.76
650	495370.96	1264258.62
651	495378.11	1264292.92
652	495384.21	1264322.22
653	495383.14	1264346.95
654	495376.43	1264374.42
655	495371.16	1264407.84
656	495364.91	1264426.84
657	495343.08	1264466.06
658	495324.19	1264485.49
659	495306.5	1264503.51
660	495295.71	1264522.97
661	495276.57	1264551.02
662	495246.86	1264591.35
663	495206.67	1264632.07
664	495173.39	1264680.68

665	495169.34	1264710.08
666	495162.15	1264738.8
667	495138.9	1264794.25
668	495122.58	1264831.94
669	495111.86	1264862.91
670	495117.92	1264920.55
671	495118.96	1264943.87
672	495112.57	1264984.62
673	495110.43	1265008.43
674	495118.67	1265044.75
675	495114.56	1265074.79
676	495104.3	1265109.16
677	495104.74	1265137.03
678	495114.7	1265161.95
679	495122.07	1265185.56
680	495117.59	1265210.4
681	495094.91	1265232.49
682	495067.04	1265245.06
683	494986.17	1265252.86
684	494959.88	1265256.03
685	494927.53	1265267.3
686	494878.43	1265298.49
687	494798.3	1265405.8
688	494590.75	1265466.31
689	494508.15	1265499.52
690	494410.23	1265554.69
691	494408.65	1265704.58
692	494351.89	1265703.15
693	494209.2	1265888.58
694	494115.33	1266031.56
695	493979.75	1266193.52
696	493790.97	1266232.73
697	493735.66	1266384.23
698	493601.42	1266422.06
699	493636.01	1266617.89
700	493534.92	1266625.98
701	493318	1266630.02
702	492859.76	1266756.25
703	492887.92	1266522.72
704	492918.69	1266405.6
705	492865.54	1266320.68
706	492692.37	1266236.84
707	492655.08	1266165.35
708	492595.48	1266007.45
709	492411.78	1266086.73

710	492304.62	1266236.92
711	492148.65	1266328.19
712	491726.95	1266437.66
713	491330.09	1266684.61
714	491340.2	1266820.37
715	491221.15	1266853.04
716	491191.1	1266854.35
717	491172.31	1266848.86
718	491159.4	1266852.05
719	491158.57	1266863.06
720	491149.87	1266864.87
721	491138.37	1266857.97
722	491130.16	1266859.94
723	491109.79	1266885.73
724	491094.02	1266886.05
725	491061.13	1266877.35
726	491047.51	1266882.37
727	491040.48	1266870.94
728	491020.93	1266878.33
729	491013.21	1266867.49
730	490993.83	1266862.89
731	490975.6	1266875.38
732	490899.06	1266880.47
733	490853.07	1266868.31
734	490804.19	1266843.79
735	490741.16	1266744.11
736	490708.81	1266721.01
737	490629.95	1266692.41
738	490579.41	1266656.31
739	490546.19	1266640.13
740	490440.19	1266613.56
741	490431.24	1266601.43
742	490431.87	1266564.89
743	490428.32	1266533.24
744	490407.95	1266497.44
745	490389.22	1266462.94
746	490372.14	1266429.11
747	490383.31	1266390.35
748	490398.42	1266353.22
749	490405.82	1266304.51
750	490405.82	1266265.51
751	490404.01	1266214.93
752	490376.74	1266158.09
753	490307.1	1266090.42
754	490278.15	1266030.98

755	490278.15	1265967.44
756	490288.53	1265932.45
757	490279.51	1265912.05
758	490244.65	1265908.51
759	490190.93	1265885.98
760	490137.46	1265857.86
761	490070.77	1265821.29
762	489932.25	1265800.36
763	489856.57	1265796.83
764	489790.02	1265809.15
765	489738.61	1265832.26
766	489659.22	1265855.78
767	489618.45	1265827.64
768	489603.43	1265798.18
769	489553.75	1265761.79
770	489530.07	1265701.71
771	489497.14	1265674.56
772	489447.46	1265686.69
773	489381.61	1265656.65
774	489323.84	1265658.67
775	489282.5	1265651.22
776	489256.55	1265652.7
777	489221.02	1265637.3
778	489192.42	1265633.25
779	489157.32	1265614.75
780	489095.37	1265454.18
781	489090.52	1265381.58
782	489088.2	1265346.7
783	489090.33	1265332.08
784	489097.45	1265319.02
785	489097.56	1265311.88
786	489084.09	1265318.45
787	489076.78	1265310.81
788	489077.52	1265300.05
789	489083.92	1265299.23
790	489087.54	1265294.96
791	489084.75	1265289.04
792	489074.23	1265287.73
793	489068.65	1265284.77
794	489064.38	1265269.01
795	489052.55	1265261.12
796	489038.43	1265243.14
797	489023.04	1265231.99
798	489077.16	1265081.68
799	489111.32	1264996.19

800	489050.89	1264915.79
801	488937.6	1264768.92
802	489039.15	1264679.08
803	488683.68	1264336.86
804	488300.48	1264391.76
805	488255.26	1264458.48
806	488128.21	1264418.67
807	487948.71	1264470.28
808	487920.72	1264493.96
809	487907.68	1264521.24
810	487880.05	1264499.66
811	487849.36	1264482.06
812	487846.45	1264499.86
813	487826.29	1264520.83
814	487806.63	1264542.53
815	487791.52	1264561.91
816	487769.51	1264571.11
817	487732.22	1264528.73
818	487691.82	1264509.02
819	487666.13	1264516.38
820	487642.87	1264536.78
821	487648.75	1264560.69
822	487681.81	1264576.12
823	487702.99	1264592.29
824	487710.54	1264627.44
825	487687.55	1264690.84
826	487680.65	1264731.25
827	487642.87	1264771.66
828	487661.6	1264827.83
829	487665.87	1264880.06
830	487637.29	1264940.51
831	487607.07	1264953.32
832	487582.59	1264934.26
833	487557.04	1264884.59
834	487522.09	1264835.78
835	487490.83	1264818.02
836	487462.03	1264825.69
837	487447.25	1264851.15
838	487450.42	1264902.22
839	487407.99	1264956.93
840	487392.55	1264989.78
841	487392.55	1265034.13
842	487389.6	1265075.52
843	487373.83	1265124.79
844	487365.95	1265172.43

845	487366.93	1265218.42
846	487375.65	1265278.42
847	487397.81	1265316.31
848	487408.65	1265333.06
849	487380.62	1265378.67
850	487348.04	1265403.86
851	487309.24	1265421.01
852	487260.17	1265416.34
853	487228.96	1265432.6
854	487207.44	1265454.61
855	487204.16	1265490.34
856	487219.93	1265536.41
857	487170.16	1265571.2
858	487134.43	1265567.18
859	487092.47	1265540.68
860	487070.46	1265503.72
861	487035.13	1265483.5
862	486990.06	1265473.58
863	486924.63	1265474.09
864	486874.92	1265487.87
865	486841.08	1265510.87
866	486804.95	1265531.56
867	486761.26	1265538.13
868	486709.35	1265521.05
869	486689.97	1265496.41
870	486651.87	1265475.72
871	486603.25	1265471.77
872	486577.95	1265474.07
873	486555.29	1265493.13
874	486530.81	1265529.59
875	486495.87	1265555.42
876	486440.15	1265554.72
877	486378.71	1265534.2
878	486322.71	1265516.78
879	486293.24	1265518.39
880	486263.04	1265535.47
881	486224.32	1265544.37
882	486171.43	1265517.11
883	486127.41	1265419.21
884	486096.86	1265381.11
885	486060.07	1265254.63
886	486035.55	1265140.02
887	486023.28	1265087.76
888	486028.85	1264996.33
889	486025.24	1264934.4

890	486008.5	1264865.69
891	485971.61	1264846.36
892	485916.84	1264796.05
893	485862.64	1264767.8
894	485757.52	1264745.46
895	485727.96	1264748.74
896	485701.56	1264779.75
897	485670.2	1264823.85
898	485631.55	1264804.54
899	485664.93	1264313.87
900	485579.91	1264292.01
901	485550.84	1264223.14
902	485485.16	1263871.28
903	485459.32	1263784.12
904	485484.1	1263707.42
905	485482.91	1263658.49
906	485489.48	1263570.77
907	485549.78	1263314.68
908	485502.4	1262969.27
909	484805.75	1263072.83
910	484667.65	1263095.42
911	484508.3	1263106.18
912	484408.14	1262984.55
913	484287.74	1262847.42
914	484207.26	1262772.75
915	484164.05	1262718.41
916	484067.99	1262624.61
917	483874.78	1262420.14
918	483706.29	1262281.65
919	483603.17	1262222.4
920	483468.5	1262118.27
921	483239.82	1261939.05
922	482998.35	1261777.88
923	482890.76	1261853.86
924	482719.57	1262094.89
925	482547.89	1262070.21
926	482491.91	1261999.19
927	482433.77	1261901.27
928	482360.91	1261904.75
929	482218.79	1261838.04
930	482187.59	1261759.11
931	482062.81	1261393.73
932	481992.62	1261337.7
933	481787.55	1261137.24
934	481826.83	1260921.2

935	481858.03	1260801.33
936	481929.08	1260664.71
937	482093.14	1260533.87
938	481639.3	1260216.16
939	481494.67	1260425.26
940	481463.38	1260555.17
941	481453.22	1260589.38
942	481420.44	1260720.17
943	481201.29	1260702.92
944	481001.03	1260709.38
945	480695.26	1260669.56
946	480058.38	1260565.38
947	479706.78	1260485.34
948	479689.74	1260495.74
949	479680.5	1260511.34
950	479678.19	1260539.07
951	479657.1	1260563.62
952	479659.41	1260588.75
953	479652.77	1260604.34
954	479633.42	1260622.54
955	479622.15	1260640.74
956	479620.42	1260649.4
957	479613.2	1260665.86
958	479602.8	1260675.11
959	479591.25	1260696.77
960	479593.56	1260726.81
961	479592.11	1260739.52
962	479577.96	1260776.78
963	479501.71	1260845.52
964	479493.62	1260859.38
965	479469.65	1260879.03
966	479474.85	1260932.75
967	479526.26	1261118.18
968	479550.52	1261179.41
969	479582.58	1261221.87
970	479491.6	1261223.89
971	479352.96	1261226.78
972	479079.66	1261230.2
973	478967.49	1261255.42
974	478787.42	1261430.12
975	478579.17	1261593.03
976	478456.69	1261801.39
977	478439.46	1261926.21
978	478317.12	1262182.81
979	478306.35	1262289.33

980	478206.22	1262452.89
981	478049.74	1262416.33
982	477762.27	1262388.36
983	477677.52	1262120.8
984	477611.86	1262123.91
985	477590.49	1262036.68
986	477524.05	1261885.33
987	477504.41	1261816.58
988	477451.8	1261713.47
989	477170.79	1261303.5
990	477092.74	1261182.3
991	477052.9	1261176.18
992	477038.61	1261187.46
993	477053.39	1261204.38
994	477044.52	1261219.32
995	477024.64	1261221.62
996	477022.18	1261242.32
997	477041.89	1261270.41
998	477037.08	1261298.99
999	477012.24	1261316.32
1000	477002.42	1261327.3
1001	476966.31	1261354.74
1002	476956.78	1261380.73
1003	476962.85	1261391.42
1004	476933.39	1261401.81
1005	476843.4	1261396.43
1006	476693.74	1261155.4
1007	476624.84	1261054.25
1008	476550.05	1261010.32
1009	476487.61	1261081.33
1010	476387.97	1261067.35
1011	476246.92	1261096.4
1012	475986.37	1261082.41
1013	475941.8	1261092.07
1014	475661.86	1261178.15
1015	475590.16	1261229.48
1016	475423.28	1261118.65
1017	475394.18	1261075.72
1018	475396.49	1260978.67
1019	475369.54	1260757.62
1020	475307.53	1260585.86
1021	475302.33	1260483.03
1022	475284.43	1260437.4
1023	475222.82	1260341.2
1024	475179.22	1260327.75

13

1025	475196.47	1260048.5
1026	475190.01	1259868.81
1027	475341.82	1259478.21
1028	475393.38	1259290.53
1029	475485.97	1258895.63
1030	475461.41	1258875.53
1031	475470.03	1258587.16
1032	475470.03	1258219.16
1033	475589.23	1257929.76
1034	475314.68	1257803.87
1035	475268.38	1257801.71
1036	475089.65	1257698.42
1037	475222.93	1257459.02
1038	475376.89	1257105.01
1039	475404.87	1256731.03
1040	475453.33	1256067.9
1041	475398.42	1255950.61
1042	474935.14	1255821.78
1043	474668.93	1255723.08
1044	474497.74	1255602.56
1045	474333.76	1255553.4
1046	473835.56	1255685.88
1047	473625.4	1255423.85
1048	473466.23	1255405.73
1049	473272.07	1255111.5
1050	473126.22	1254813.35
1051	472734.44	1254360.57
1052	472860.1	1254215.44
1053	472907.84	1254124
1054	472856.13	1253943.79
1055	473072.25	1253725.15
1056	473097.39	1253650.37
1057	472858.72	1253307.17
1058	472622.09	1253176.18
1059	472455.03	1253180.16
1060	472226.32	1253558.64
1061	471994.29	1253487.08
1062	471753.65	1253374.7
1063	471593.22	1253137.5
1064	471412.11	1252277.17
1065	471336.09	1252052.59
1066	471305.5	1252066.77
1067	471308.86	1252114.89
1068	471322.66	1252151.45
1069	471311.1	1252165.25
1070	471282	1252143.99
1071	471245.44	1252131.68

1072	471220.07	1252179.8
1073	471193.59	1252168.61
1074	471167.85	1252092.88
1075	471148.08	1252100.34
1076	471126.07	1252160.03
1077	471148.45	1252224.94
1078	471105.77	1252242.85
1079	471036.91	1252261.87
1080	471042.5	1252280.52
1081	471060.78	1252300.67
1082	471054.81	1252313.73
1083	471027.21	1252310.37
1084	470976.85	1252229.04
1085	470980.58	1252163.76
1086	470965.28	1252154.81
1087	470918.67	1252180.28
1088	470923.5	1252093.63
1089	470931.71	1252071.25
1090	470922.01	1252039.54
1091	470912.68	1252011.56
1092	470883.96	1252002.61
1093	470878.36	1251984.33
1094	470908.95	1251944.78
1095	470895.15	1251924.27
1096	470831.26	1251932.26
1097	470719.88	1251378.37
1098	471230.57	1251363.87
1099	471434.76	1251447.35
1100	471499.73	1251475.18
1101	471649.56	1251471.2
1102	471636.3	1251329.42
1103	471392.33	1251128
1104	471497.02	1250964.18
1105	471353.82	1250724.34
1106	471522.16	1249974.13
1107	471170.29	1249783.6
1108	470759.27	1249586.16
1109	470407.67	1249390.47
1110	470342.7	1249330.84
1111	469511.78	1249243.52
1112	468949.6	1249161.37
1113	468959.41	1249123.06
1114	468931.44	1249101.43
1115	468912.04	1249085.39
1116	468916.89	1249057.78
1117	468945.24	1249044.35
1118	468990	1249074.19
1119	469053.79	1249091.79

14

1120	469060.14	1249060.02
1121	469031.41	1249036.14
1122	469029.92	1249020.1
1123	469108.26	1248996.23
1124	469123.56	1248968.25
1125	469111.99	1248941.39
1126	469060.88	1248927.21
1127	469011.67	1248892.79
1128	469003.06	1248866.03
1129	469027.31	1248827.61
1130	469058.27	1248830.6
1131	469066.48	1248861.56
1132	469086.25	1248867.9
1133	469110.5	1248852.61
1134	469179.14	1248767.92
1135	469169.81	1248743.3
1136	469101.55	1248767.92
1137	469085.5	1248759.16
1138	469096.51	1248663.1
1139	469085.69	1248620.38
1140	469087.74	1248564.8
1141	469092.97	1248519.48
1142	469101.79	1248488.99
1143	469108.63	1248442.63
1144	469120.38	1248418.19
1145	469145.75	1248409.61
1146	469178.58	1248423.42
1147	469210.29	1248408.71
1148	469264.01	1248323.86
1149	469223.53	1248225.89
1150	469195.37	1248122.37
1151	469201.34	1248105.21
1152	469218.68	1248108.19
1153	469239.95	1248106.89
1154	469264.75	1248119.76
1155	469316.05	1248082.44
1156	469336	1248008.96
1157	469385.68	1247943.53
1158	469316.98	1247886.23
1159	469272.59	1247819.08
1160	469053.61	1247623.23
1161	469029.61	1247522.06
1162	469087.93	1247435.96
1163	469072.95	1247374.33
1164	469134.93	1247331.88
1165	469131.85	1247253.16
1166	469169.7	1247149.08
1167	469203.88	1247131.08

1168	469253.33	1247131.69
1169	469277.9	1247002.35
1170	469336.65	1246986.02
1171	469318.65	1246908.8
1172	469314	1246876.39
1173	469330.41	1246859.98
1174	469366.59	1246866.88
1175	469379.46	1246849.91
1176	469357.1	1246791.94
1177	469391.29	1246765.35
1178	469385.25	1246696.4
1179	469427.03	1246671.59
1180	469499.4	1246690.62
1181	469597.92	1246640.82
1182	469586.85	1246569.6
1183	469287.2	1246549.72
1184	469188.27	1246422.78
1185	469211.22	1246300.04
1186	469250.28	1246239.25
1187	469267.18	1246069.87
1188	469247.41	1246014.28
1189	469252.26	1245971.38
1190	469296.28	1245967.28
1191	469334.36	1245936.99
1192	469321.27	1245874.39
1193	469217.94	1245828.88
1194	469199.28	1245836.72
1195	469177.65	1245910.21
1196	469151.84	1245917.46
1197	469104.53	1245886.7
1198	469067.97	1245896.78
1199	469072.45	1245932.21
1200	469065.77	1245975.75
1201	469030.98	1245998.64
1202	468999.85	1245992.24
1203	468979.19	1245997.87
1204	468934.05	1246022.49
1205	468920.84	1245992.82
1206	468919.5	1245901.25
1207	468895.62	1245890.81
1208	468856.45	1245938.18
1209	468833.7	1245940.42
1210	468777.37	1245908.34
1211	468714.77	1245880.53
1212	468694.02	1245807.27
1213	468754.45	1245767.6
1214	468749	1245736.98
1215	468722.16	1245651.68

15

1216	468737.83	1245627.44
1217	468817.28	1245653.92
1218	468856.39	1245633.3
1219	468880.81	1245562.49
1220	468932.18	1245553.57
1221	468944.3	1245437.81
1222	468962.76	1245400.42
1223	468978.81	1245385.7
1224	469030.67	1245410.32
1225	469075.81	1245386.45
1226	469078.42	1245343.55
1227	469090.19	1245265.36
1228	469155.64	1245176.8
1229	469226.14	1245130.91
1230	469278.37	1245163.37
1231	469295.9	1245154.79
1232	469299.63	1245118.97
1233	469390.28	1245075.33
1234	469448.85	1245107.78
1235	469482.8	1245083.91
1236	469442.41	1245043.04
1237	469460.42	1245004.08
1238	469530.92	1245016.76
1239	469556.56	1244969.61
1240	469535.77	1244924.24
1241	469411.89	1244910.85
1242	469367.94	1244904.58
1243	469334.98	1244871.17
1244	469338.24	1244828.74
1245	469358.01	1244771.3
1246	469391.59	1244766.07
1247	469414.16	1244751.52
1248	469414.16	1244737.72
1249	469390.47	1244733.06
1250	469382.64	1244699.86
1251	469386.37	1244664.79
1252	469404.83	1244645.58
1253	469443.63	1244661.43
1254	469470.03	1244648.98
1255	469464.15	1244604.17
1256	469420.59	1244487.82
1257	469430.57	1244448.98
1258	469508.17	1244441.52
1259	469517.49	1244406.83
1260	469510.4	1244361.32
1261	469443.26	1244258.73
1262	469437.29	1244203.15
1263	469475.71	1244161.74

1264	469498.57	1244130.41
1265	469564.87	1244137.12
1266	469623.44	1244087.13
1267	469676.78	1244091.23
1268	469772.66	1244134.99
1269	469777.88	1244099.81
1270	469751.9	1244040.98
1271	469760.72	1244011.77
1272	469783.85	1243999.84
1273	469817.42	1244020.73
1274	469848.76	1244035.28
1275	469988.14	1244057.47
1276	470055.42	1244089.74
1277	470056.54	1244223.66
1278	470134.88	1244429.96
1279	470161.74	1244436.67
1280	470229.26	1244382.22
1281	470282.98	1244380.38
1282	470315.06	1244402.73
1283	470344.16	1244470.99
1284	470382.96	1244476.59
1285	470406.83	1244431.45
1286	470435.13	1244318.76
1287	470529.75	1244199.7
1288	470685.87	1244151.67
1289	470701.91	1244165.47
1290	470711.61	1244234.48
1291	470748.92	1244265.07
1292	470794.43	1244249.03
1293	470843.01	1244263.79
1294	470903.36	1244291.93
1295	470937.72	1244342.02
1296	470988.56	1244341.32
1297	471173.07	1244257.98
1298	471203.66	1244272.16
1299	471220.82	1244433.32
1300	471249.79	1244432.88
1301	471277.52	1244390.04
1302	471301.77	1244395.64
1303	471352.27	1244469.51
1304	471467.03	1244451.97
1305	471471.34	1244425.25
1306	471430.84	1244379.97
1307	471435.69	1244335.21
1308	471467.78	1244339.68
1309	471483.44	1244386.31
1310	471500.98	1244386.31
1311	471505.98	1244340.55

16

1312	471531.62	1244317.2
1313	471569.77	1244322.24
1314	471583.78	1244304.28
1315	471716.97	1244283.35
1316	471743.08	1244303.87
1317	471776.71	1244416.71
1318	471836.72	1244487.03
1319	471909.27	1244551
1320	471988.55	1244574.7
1321	472032.57	1244563.51
1322	472048.24	1244522.1
1323	472033.31	1244490.02
1324	472008.32	1244488.53
1325	471993.4	1244481.81
1326	471977.36	1244452.34
1327	471981.46	1244434.06
1328	472008.69	1244424.36
1329	472050.47	1244438.91
1330	472079.2	1244468.76
1331	472095.61	1244464.65
1332	472098.6	1244444.51
1333	472062.04	1244371.39
1334	472076.21	1244346.77
1335	472100.09	1244328.12
1336	472100.83	1244313.2
1337	472081.81	1244307.41
1338	472054.95	1244317.11
1339	472039.28	1244307.79
1340	472050.85	1244277.57
1341	472048.24	1244263.39
1342	472019.14	1244248.1
1343	471983.21	1244152.99
1344	472004.86	1244125.53
1345	471983.65	1244073.79
1346	472010.51	1244056.7
1347	472048.66	1244043.27
1348	472006.11	1243981.24
1349	472080.4	1243969.72
1350	472120.69	1243932.13
1351	472144.76	1243870.33
1352	472122.84	1243741.5
1353	471974	1243659.43
1354	471784.12	1243480.74
1355	471817.69	1243437.47
1356	471860.97	1243467.31
1357	471969.9	1243380.02
1358	471899.76	1243345.7
1359	471934.08	1243297.2

1360	471969.15	1243301.68
1361	472053.15	1243229.3
1362	472090.76	1243128.59
1363	472048.98	1243071.14
1364	471985.56	1243023.02
1365	471912.45	1242868.57
1366	471849.77	1242767.85
1367	471871.41	1242701.45
1368	471918.42	1242641.39
1369	471974.75	1242626.47
1370	471992.28	1242609.68
1371	471991.53	1242575.73
1372	471958.33	1242538.43
1373	471945.27	1242437.71
1374	471913.19	1242390.7
1375	471868.8	1242363.1
1376	471830	1242334.37
1377	471823.66	1242210.15
1378	471832.99	1242185.15
1379	471860.22	1242210.15
1380	471904.24	1242197.47
1381	471923.64	1242169.86
1382	471914.68	1242140.02
1383	471848.28	1242137.03
1384	471816.95	1242115.4
1385	471796.43	1242060.56
1386	471831.87	1242025.49
1387	471858.73	1242025.86
1388	471885.21	1242058.69
1389	471949.01	1242051.98
1390	471991.91	1242037.43
1391	471984.44	1242007.21
1392	471931.1	1241994.9
1393	471905.73	1241965.43
1394	471903.49	1241937.08
1395	471924.76	1241922.53
1396	471937.44	1241901.27
1397	471938.56	1241882.61
1398	471927.37	1241863.59
1399	471899.76	1241855.38
1400	471884.84	1241839.71
1401	471892.68	1241822.18
1402	471906.1	1241814.35
1403	471895.66	1241789.73
1404	471862.83	1241765.11
1405	471832.61	1241679.68
1406	471799.79	1241659.53
1407	471759.63	1241638

17

1408	471800.65	1241550.88
1409	472040.03	1241453.98
1410	472124.71	1241375.65
1411	472073.6	1241302.53
1412	471999.37	1241274.55
1413	471937.07	1241244.71
1414	471904.24	1241252.91
1415	471837.46	1241232.77
1416	471758.75	1241230.53
1417	471695.33	1241151.82
1418	471632.66	1241118.99
1419	471619.23	1241071.24
1420	471615.13	1241027.22
1421	471636.77	1240995.51
1422	471659.15	1241009.69
1423	471676.31	1241041.02
1424	471688.25	1241052.59
1425	471704.66	1241054.08
1426	471718.46	1241038.04
1427	471736.74	1240989.92
1428	471761.36	1240950.37
1429	471754.28	1240940.67
1430	471687.87	1240941.79
1431	471676.68	1240927.99
1432	471683.77	1240899.27
1433	471734.5	1240858.6
1434	471796.43	1240794.44
1435	471817.69	1240795.93
1436	471820.3	1240815.7
1437	471797.92	1240842.19
1438	471816.2	1240857.11
1439	471853.13	1240839.58
1440	471862.46	1240807.5
1441	471887.83	1240791.08
1442	471925.13	1240811.23
1443	472023.24	1240750.42
1444	472079.94	1240742.59
1445	472099.34	1240697.07
1446	472104.06	1240637.51
1447	472083.3	1240573.11
1448	472134.71	1240537.09
1449	472170.49	1240501.08
1450	472231.94	1240505.66
1451	472326.25	1240517.86
1452	472390.35	1240539.84
1453	472431.63	1240536.48
1454	472477.95	1240503.82
1455	472491.68	1240514.81

1456	472498.09	1240554.8
1457	472597.9	1240565.78
1458	472641.38	1240567.25
1459	472686.14	1240548.98
1460	472688.01	1240515.4
1461	472674.95	1240490.78
1462	472683.91	1240468.77
1463	472761.5	1240450.12
1464	472802.53	1240490.03
1465	472839.47	1240507.94
1466	472883.73	1240468.42
1467	472945.69	1240386.01
1468	472870.43	1240262.85
1469	472823.61	1240141.42
1470	472832	1240133.03
1471	472865.77	1240150
1472	472878.82	1240143.29
1473	472884.04	1240133.22
1474	472866.14	1240110.09
1475	472881.06	1240101.51
1476	472896.73	1240114.19
1477	472907.55	1240116.8
1478	472912.77	1240100.39
1479	472889.64	1240065.32
1480	472848.98	1240003.4
1481	472817.64	1239966.46
1482	472818.85	1239904.46
1483	472819.94	1239836.77
1484	472855.96	1239823.34
1485	472880.68	1239849.9
1486	472949.05	1239828.53
1487	473027.11	1239727.26
1488	473067.03	1239695.59
1489	473115.22	1239713.03
1490	473150.56	1239689.16
1491	473153.54	1239625.87
1492	473137.25	1239531.29
1493	473155.15	1239504.22
1494	473192.32	1239507.43
1495	473230.87	1239502.61
1496	473235.92	1239483.11
1497	473194.84	1239432.4
1498	473158.59	1239373.88
1499	473137.94	1239277.74
1500	473110.63	1239163.7
1501	473059.23	1239111.15
1502	473060.61	1239088.89
1503	473085.16	1239083.16

18

1504	473117.29	1239113.67
1505	473141.15	1239109.77
1506	473149.87	1239078.11
1507	473135.87	1239032.21
1508	473134.95	1239007.89
1509	473163.77	1238991.47
1510	473264.83	1238956.03
1511	473330	1238934.92
1512	473318.07	1238915.19
1513	473305.22	1238898.67
1514	473338.05	1238854.74
1515	473400.34	1238867.84
1516	473493.79	1238804.24
1517	473467.86	1238727.58
1518	473452.38	1238702.4
1519	473444.04	1238702.71
1520	473442.43	1238710.05
1521	473429.62	1238720.3
1522	473405.95	1238711.89
1523	473355.93	1238671.73
1524	473352.03	1238625.84
1525	473337.11	1238573.98
1526	473353.4	1238562.51
1527	473359.6	1238537.49
1528	473354.78	1238515.47
1529	473302.46	1238509.04
1530	473290.99	1238499.86
1531	473289.84	1238472.1
1532	473322.88	1238458.1
1533	473333.44	1238436.76
1534	473339.41	1238403.49
1535	473326.56	1238394.77
1536	473324.03	1238382.38
1537	473342.39	1238357.14
1538	473350.88	1238336.03
1539	473366.25	1238341.3
1540	473380.02	1238341.76
1541	473386.9	1238331.9
1542	473380.94	1238318.59
1543	473386.9	1238307.8
1544	473411	1238293.81
1545	473421.78	1238282.33
1546	473411.46	1238266.27
1547	473382.09	1238245.39
1548	473360.06	1238192.61
1549	473343.99	1238104.04
1550	473337.57	1238045.3
1551	473343.99	1237995.28

1552	473323.7	1237947.33
1553	473357.76	1237770.86
1554	473502.62	1237564.73
1555	473717.81	1237566.8
1556	474090.24	1237529.57
1557	474420.82	1237447.56
1558	474532.05	1237461.08
1559	474824.03	1237545.3
1560	474833.66	1237538.88
1561	474839.63	1237525.34
1562	474846.28	1237523.73
1563	474854.31	1237530.61
1564	474858.9	1237547.82
1565	474881.62	1237562.51
1566	474900.44	1237552.41
1567	474924.3	1237557
1568	474946.33	1237574.44
1569	474959.18	1237611.39
1570	474962.39	1237644.43
1571	474963.54	1237655.44
1572	474975.7	1237668.98
1573	474989.47	1237660.49
1574	474995.2	1237661.87
1575	474997.73	1237670.82
1576	475009.89	1237698.35
1577	475022.28	1237713.5
1578	475056.7	1237726.8
1579	475062.67	1237761.22
1580	475077.81	1237779.12
1581	475147.57	1237802.99
1582	475204.01	1237814.46
1583	475238.43	1237834.19
1584	475253.58	1237876.87
1585	475284.33	1237892.02
1586	475301.31	1237879.4
1587	475325.63	1237853.93
1588	475348.8	1237852.44
1589	475355.23	1237864.94
1590	475384.14	1237871.14
1591	475408.69	1237889.95
1592	475424.99	1237884.9
1593	475433.48	1237872.97
1594	475427.74	1237855.3
1595	475438.52	1237839.93
1596	475447.47	1237835.57
1597	475456.65	1237841.54
1598	475471.34	1237841.99
1599	475483.5	1237859.2

19

1600	475501.97	1237868.5
1601	475513.44	1237862.65
1602	475516.43	1237849.68
1603	475484.82	1237807.23
1604	475487.92	1237802.3
1605	475499.85	1237806.31
1606	475510.17	1237808.03
1607	475512.18	1237805.22
1608	475512.35	1237802.07
1609	475496.52	1237786.35
1610	475498.59	1237780.27
1611	475502.26	1237779.7
1612	475513.27	1237789.79
1613	475517.86	1237790.14
1614	475524.17	1237786.69
1615	475524.29	1237777.86
1616	475509.6	1237766.73
1617	475514.19	1237746.77
1618	475526.47	1237737.36
1619	475556.07	1237741.03
1620	475582.45	1237743.78
1621	475588.88	1237737.59
1622	475587.96	1237723.36
1623	475576.72	1237707.99
1624	475584.75	1237685.27
1625	475593.7	1237686.19
1626	475596.22	1237697.43
1627	475623.3	1237683.21
1628	475690.07	1237648.33
1629	475731.38	1237650.16
1630	475790.58	1237689.17
1631	475839.68	1237703.17
1632	475887.87	1237679.31
1633	475885.12	1237653.61
1634	475893.83	1237646.72
1635	475907.37	1237645.58
1636	475960.84	1237682.98
1637	475991.59	1237649.71
1638	476021.87	1237661.64
1639	476035.87	1237652.69
1640	476031.28	1237638
1641	476046.2	1237617.12
1642	476046.2	1237603.35
1643	476058.36	1237596.47
1644	476075.8	1237602.44
1645	476106.78	1237597.39
1646	476115.5	1237586.37
1647	476101.73	1237557

1648	476117.79	1237540.94
1649	476139.82	1237524.88
1650	476149.91	1237496.88
1651	476176.07	1237500.56
1652	476200.4	1237495.97
1653	476213.48	1237488.85
1654	476222.42	1237457.19
1655	476233.9	1237439.52
1656	476243.76	1237436.31
1657	476264.65	1237447.78
1658	476282.08	1237456.27
1659	476288.74	1237449.61
1660	476292.64	1237428.73
1661	476298.84	1237413.36
1662	476293.1	1237403.03
1663	476299.06	1237394.77
1664	476309.85	1237396.38
1665	476316.05	1237409.23
1666	476340.6	1237406.25
1667	476416.55	1237376.42
1668	476453.49	1237384.45
1669	476480.57	1237408.77
1670	476497.55	1237414.28
1671	476509.25	1237406.71
1672	476517.51	1237370.91
1673	476536.56	1237352.09
1674	476576.94	1237325.93
1675	476567.99	1237274.08
1676	476542.98	1237289.22
1677	476520.54	1237278.9
1678	476517.74	1237247.46
1679	476529.67	1237237.59
1680	476536.56	1237224.97
1681	476544.82	1237228.64
1682	476553.54	1237226.35
1683	476559.27	1237221.53
1684	476556.52	1237212.58
1685	476537.93	1237207.3
1686	476529.9	1237194.45
1687	476519.58	1237191.47
1688	476511.32	1237187.34
1689	476499.39	1237167.83
1690	476489.52	1237153.38
1691	476473.23	1237153.38
1692	476456.02	1237144.43
1693	476479.65	1237089.67
1694	476446.07	1237067.51
1695	476468.66	1237050.29

20

1696	476437.66	1237001.02
1697	476451.66	1236980.59
1698	476463.36	1236972.56
1699	476462.9	1236964.3
1700	476448.9	1236955.58
1701	476483.09	1236891.1
1702	476463.36	1236841.54
1703	476517.52	1236837
1704	476530.36	1236815.38
1705	476512.46	1236767.19
1706	476566.63	1236702.65
1707	476632.86	1236704.48
1708	476694.8	1236660.53
1709	476781.81	1236666.64
1710	476831.25	1236628.22
1711	476933.55	1236632.45
1712	477194.36	1236713.77
1713	477615.24	1236748.32
1714	477835.09	1236600.09
1715	477949.73	1236317.91
1716	477988.99	1236322.43
1717	478003.05	1236285.55
1718	478021.18	1236266.97
1719	478040.91	1236266.51
1720	478071.2	1236290.6
1721	478106.31	1236281.65
1722	478118.7	1236271.33
1723	478112.5	1236241.96
1724	478119.85	1236223.83
1725	478132.93	1236218.09
1726	478162.3	1236217.17
1727	478161.38	1236186.65
1728	478183.87	1236160.04
1729	478215.53	1236153.84
1730	478223.79	1236147.88
1731	478214.16	1236123.78
1732	478228.84	1236104.74
1733	478256.15	1236106.57
1734	478274.73	1236119.42
1735	478288.04	1236094.18
1736	478287.58	1236068.71
1737	478304.33	1236065.27
1738	478346.78	1236063.43
1739	478352.29	1236057.47
1740	478344.95	1236026.95
1741	478376.84	1235998.5
1742	478392.57	1235978.04
1743	478422.28	1235943.88

1744	478436.62	1235930.84
1745	478455.55	1235908.78
1746	478460.37	1235893.17
1747	478453.26	1235878.49
1748	478436.05	1235868.39
1749	478427.1	1235858.29
1750	478430.08	1235849.8
1751	478456.7	1235837.87
1752	478469.78	1235823.65
1753	478486.53	1235817.22
1754	478517.5	1235792.21
1755	478545.04	1235790.37
1756	478558.58	1235776.61
1757	478546.65	1235764.22
1758	478517.96	1235771.33
1759	478509.88	1235764.08
1760	478521.18	1235747.01
1761	478549.63	1235715.34
1762	478551.92	1235683.67
1763	478541.83	1235660.73
1764	478534.94	1235640.99
1765	478543.2	1235626.31
1766	478559.73	1235627.23
1767	478566.15	1235620.8
1768	478569.82	1235601.99
1769	478595.98	1235594.64
1770	478625.81	1235594.64
1771	478646.92	1235579.5
1772	478762.79	1235552.62
1773	478767.54	1235507.16
1774	479070.97	1235394.97
1775	479307.83	1235312.17
1776	479567	1235438.49
1777	479708.56	1235474.56
1778	479917.8	1235494.72
1779	480070.24	1235449.09
1780	480216.82	1235478.82
1781	480452.06	1235333.48
1782	480640.06	1235125.43
1783	480793.12	1234874.64
1784	481023.61	1234753.62
1785	481142.57	1234541.32
1786	481473.25	1234613.48
1787	481646.45	1234330.66
1788	482095.15	1234197.92
1789	482465.34	1233852.23
1790	482829.69	1233911.42
1791	483209.49	1234302.03

1792	483712.81	1234143.83
1793	483787.77	1234131.63
1794	483843.55	1234108.98
1795	483902.82	1234060.2
1796	484030.08	1233910.37
1797	484078.89	1233816.29
1798	484274.13	1233586.32
1799	484324.69	1233534.05
1800	484223.73	1233287.61
1801	484086.01	1233089
1802	484019.77	1232932.2
1803	484166.2	1232947.88
1804	484221.99	1233050.67
1805	484307.41	1233075.06
1806	484435.27	1233016.91
1807	484578.22	1233151.06
1808	484785.67	1233201.59
1809	485094.75	1233542.48
1810	485528.82	1234098.24
1811	485656.08	1234082.56
1812	485631.67	1233934.47
1813	485562.32	1233691.1
1814	485405.42	1233461.13
1815	485125.56	1233284
1816	485043.63	1233210.83
1817	484846.64	1232982.6
1818	484750.76	1232832.77
1819	484543.31	1232656.8
1820	484399.92	1232618.92
1821	484018.14	1232519.61
1822	483463.11	1232344.43
1823	484310.38	1232114.09
1824	485472.79	1231760.65
1825	485537.29	1231894.8
1826	485661.06	1232072.51
1827	486323.67	1232678.18
1828	486615.35	1232675.68
1829	486707.19	1232674.69
1830	486838.85	1232683.87
1831	487084.65	1232492.23
1832	487028.87	1232311.04
1833	487272.92	1232260.51
1834	487386.86	1232206.88
1835	487871.49	1231663.31
1836	488200.87	1231628.03
1837	488347.3	1231505.2
1838	488876.71	1230805.79
1839	488885.53	1230781.11

1840	489159.36	1230502.57
1841	489561.1	1230120.95
1842	489699.29	1229920.72
1843	489772.87	1229896.87
1844	489846.46	1229813.39
1845	490080.15	1229831.26
1846	490282.81	1229762.89
1847	490556.29	1229587.09
1848	490676.59	1229561.82
1849	490913.09	1229386.85
1850	490944.52	1229344.13
1851	491049.82	1229221.44
1852	491090.28	1229203.73
1853	491119.81	1229229.56
1854	491297.44	1229354.49
1855	492632.11	1229251.13
1856	493003.06	1229401.04
1857	493369.11	1229550.36
1858	493363.5	1229694.08
1859	493391.52	1229843.39
1860	493406.46	1230121.5
1861	493595.09	1230399.61
1862	493573.98	1230507.63
1863	493664.76	1230518.94
1864	493773.06	1230587.32
1865	493892.38	1230684.15
1866	493977.29	1230799.8
1867	494131.48	1230874.84
1868	494139.97	1230874.84
1869	494150.41	1230849.71
1870	494169.92	1230846.04
1871	494183.23	1230858.2
1872	494194.93	1230862.33
1873	494206.86	1230852.69
1874	494217.65	1230857.05
1875	494225.22	1230866
1876	494232.79	1230847.42
1877	494237.38	1230841.68
1878	494245.18	1230842.14
1879	494259.64	1230844.78
1880	494261.7	1230841.79
1881	494261.93	1230832.39
1882	494265.72	1230831.12
1883	494278.11	1230834.8
1884	494284.54	1230832.5
1885	494286.66	1230826.65
1886	494284.99	1230821.08
1887	494285.4	1230815.52

1888	494290.62	1230814.49
1889	494297.04	1230819.31
1890	494302.32	1230830.09
1891	494309.66	1230832.84
1892	494315.17	1230827.11
1893	494315.4	1230820.22
1894	494314.94	1230810.59
1895	494320.91	1230804.39
1896	494330.77	1230802.33
1897	494342.82	1230807.72
1898	494347.06	1230802.56
1899	494349.36	1230795.9
1900	494354.87	1230795.44
1901	494361.75	1230802.33
1902	494367.03	1230801.64
1903	494373.91	1230792.69
1904	494380.11	1230789.25
1905	494388.83	1230789.71
1906	494393.87	1230782.82
1907	494391.35	1230773.41
1908	494392.27	1230764.92
1909	494399.15	1230760.56
1910	494421.41	1230748.17
1911	494423.93	1230739.91
1912	494425.31	1230724.08
1913	494442.75	1230714.44
1914	494495.53	1230709.39
1915	494511.13	1230701.13
1916	494525.81	1230696.77
1917	494546.01	1230710.77
1918	494569.87	1230740.6
1919	494644.44	1230748.21
1920	494710.67	1230753.7
1921	494784.65	1230781.45
1922	494802.55	1230778.92
1923	494814.94	1230757.58
1924	494831.23	1230752.99
1925	494844.08	1230758.27
1926	494846.83	1230767.79
1927	494827.1	1230781.33
1928	494827.33	1230787.76
1929	494840.64	1230793.95
1930	494860.83	1230788.9
1931	494873.45	1230775.82
1932	494877.58	1230768.48
1933	494886.76	1230766.87
1934	494899	1230776.04
1935	494912.92	1230763.43

1936	494925.77	1230765.04
1937	494934.95	1230777.2
1938	494933.11	1230799.46
1939	494939.99	1230808.64
1940	494948.94	1230809.1
1941	494961.33	1230786.84
1942	494966.84	1230787.76
1943	494968.45	1230796.02
1944	494965.23	1230819.65
1945	494966.84	1230826.08
1946	494973.61	1230828.37
1947	494994.95	1230811.96
1948	495001.72	1230813.57
1949	495003.9	1230819.19
1950	494993.8	1230833.42
1951	495004.36	1230853.15
1952	495034.65	1230909.6
1953	495080.08	1230968.8
1954	495158.1	1231005.06
1955	495264.57	1231011.94
1956	495366.81	1230971.17
1957	495376.2	1230951.48
1958	495389.74	1230950.56
1959	495397.77	1230959.85
1960	495394.1	1230979.7
1961	495392.26	1230993.01
1962	495407.87	1231000.58
1963	495413.83	1231010.56
1964	495421.86	1231009.87
1965	495427.14	1230989.34
1966	495428.86	1230980.5
1967	495435.52	1230975.8
1968	495445.61	1230977.29
1969	495459.61	1231004.14
1970	495453.19	1231012.17
1971	495450.89	1231019.51
1972	495460.53	1231025.25
1973	495468.79	1231034.89
1974	495466.49	1231040.85
1975	495450.66	1231039.7
1976	495440.79	1231042.46
1977	495439.65	1231050.03
1978	495448.14	1231053.93
1979	495468.1	1231053.01
1980	495492.19	1231050.72
1981	495509.98	1231061.5
1982	495512.27	1231069.76
1983	495519.84	1231076.42

1984	495536.82	1231079.63
1985	495534.3	1231090.19
1986	495517.55	1231090.42
1987	495515.26	1231097.3
1988	495521.34	1231106.02
1989	495532.47	1231103.04
1990	495548.99	1231097.07
1991	495573.77	1231104.87
1992	495583.86	1231091.1
1993	495599.01	1231083.3
1994	495621.5	1231097.99
1995	495657.29	1231115.43
1996	495658.21	1231137
1997	495688.04	1231148.47
1998	495696.3	1231164.99
1999	495685.29	1231184.72
2000	495692.17	1231204.92
2001	495719.71	1231227.4
2002	495734.85	1231263.2
2003	495825.72	1231344.89
2004	495841.78	1231351.31
2005	495853.71	1231338.46
2006	495864.27	1231305.42
2007	495885.38	1231305.42
2008	495898	1231308.86
2009	495903.05	1231319.42
2010	495900.52	1231329.74
2011	495903.73	1231345.58
2012	495916.81	1231354.3
2013	495930.58	1231351.54
2014	495936.32	1231343.51
2015	495944.12	1231342.37
2016	495949.86	1231349.71
2017	495948.48	1231363.25
2018	495935.4	1231371.28
2019	495932.65	1231380
2020	495938.38	1231391.7
2021	495953.99	1231394.68
2022	495954.68	1231401.11
2023	495948.02	1231416.71
2024	495952.61	1231427.27
2025	495971.89	1231427.27
2026	495985.42	1231416.94
2027	495995.06	1231408.68
2028	496004.24	1231409.6
2029	496028.22	1231429.68
2030	496030.51	1231436.79
2031	496022.02	1231444.59

2032	496008.25	1231447.23
2033	496005.73	1231453.08
2034	496008.37	1231458.59
2035	496036.94	1231467.31
2036	496052.77	1231463.41
2037	496064.01	1231439.31
2038	496068.14	1231418.89
2039	496076.41	1231416.14
2040	496084.67	1231423.02
2041	496090.86	1231469.6
2042	496108.76	1231511.82
2043	496122.68	1231521.59
2044	496144.78	1231521.23
2045	496169.91	1231560.01
2046	496165.09	1231581.81
2047	496155.91	1231586.4
2048	496140.77	1231583.99
2049	496134.11	1231592.02
2050	496139.62	1231601.54
2051	496157.29	1231607.97
2052	496170.83	1231606.82
2053	496182.07	1231610.49
2054	496192.86	1231604.3
2055	496201.58	1231606.71
2056	496202.26	1231614.51
2057	496199.74	1231627.82
2058	496203.64	1231637.68
2059	496214.54	1231647.21
2060	496213.74	1231656.61
2061	496201.46	1231662.81
2062	496200.09	1231668.89
2063	496203.76	1231672.79
2064	496232.1	1231672.79
2065	496239.09	1231680.13
2066	496243.57	1231706.98
2067	496259.17	1231714.55
2068	496278.68	1231724.19
2069	496282.12	1231739.79
2070	496335.47	1231737.61
2071	496349.24	1231729.12
2072	496353.6	1231731.3
2073	496353.71	1231739.56
2074	496341.66	1231754.02
2075	496341.15	1231760.9
2076	496355.2	1231774.61
2077	496365.13	1231773.7
2078	496375.68	1231779.55
2079	496382.11	1231791.94

2080	496403.9	1231803.99
2081	496415.38	1231806.4
2082	496426.74	1231802.49
2083	496444.4	1231796.99
2084	496456.45	1231801
2085	496460.47	1231810.75
2086	496461.61	1231820.74
2087	496466.78	1231824.64
2088	496473.32	1231822.69
2089	496479.4	1231818.21
2090	496486.28	1231819.25
2091	496495.35	1231830.26
2092	496497.41	1231837.03
2093	496504.41	1231839.21
2094	496512.1	1231833.93
2095	496511.98	1231822.11
2096	496500.62	1231801.23
2097	496497.41	1231785.28
2098	496501.66	1231780.92
2099	496515.19	1231782.99
2100	496528.62	1231791.02
2101	496530.68	1231803.18
2102	496531.26	1231812.71
2103	496536.19	1231816.15
2104	496546.86	1231818.1
2105	496552.14	1231823.83
2106	496560.97	1231827.16
2107	496567.63	1231822.57
2108	496574.97	1231820.85
2109	496580.82	1231824.52
2110	496580.36	1231833.36
2111	496576.58	1231844.14
2112	496563.38	1231852.17
2113	496562.92	1231856.88
2114	496568.31	1231860.55
2115	496578.64	1231862.27
2116	496586.9	1231868.24
2117	496593.9	1231880.05
2118	496604.8	1231879.25
2119	496613.06	1231872.94
2120	496621.55	1231875.69
2121	496623.39	1231885.79
2122	496618.22	1231906.44
2123	496672.83	1231932.14
2124	496687.98	1231915.16
2125	496701.29	1231908.96
2126	496710.7	1231916.08
2127	496713.45	1231934.44

2128	496703.01	1231965.3
2129	496718.84	1231993.06
2130	496749.13	1232002.93
2131	496763.59	1232020.6
2132	496779.4	1232027.33
2133	496822.1	1232034.6
2134	496820.84	1232053.98
2135	496825.54	1232055.02
2136	496832.65	1232042.97
2137	496837.59	1232043.31
2138	496839.77	1232049.17
2139	496828.07	1232069.59
2140	496833.34	1232081.41
2141	496848.72	1232088.17
2142	496859.96	1232086.68
2143	496865.35	1232092.08
2144	496863.63	1232099.07
2145	496850.21	1232105.96
2146	496849.18	1232114.33
2147	496858.47	1232119.38
2148	496891.86	1232116.74
2149	496925.36	1232115.82
2150	496957.48	1232157.13
2151	496981.81	1232150.93
2152	496994.66	1232132.58
2153	497009.57	1232134.41
2154	497021.04	1232144.97
2155	497016	1232159.88
2156	497016.45	1232177.09
2157	497027.93	1232188.33
2158	497055	1232189.94
2159	497074.05	1232202.1
2160	497092.18	1232200.73
2161	497098.6	1232210.82
2162	497094.24	1232220.69
2163	497096.08	1232238.36
2164	497106.29	1232246.27
2165	497112.94	1232245.47
2166	497116.96	1232239.39
2167	497121.32	1232239.85
2168	497126.02	1232249.14
2169	497153.43	1232247.44
2170	497161.35	1232257.34
2171	497160.91	1232265.04
2172	497151.45	1232276.92
2173	497141.33	1232283.08
2174	497141.33	1232294.07
2175	497149.03	1232302.43

2176	497180.59	1232316.62
2177	497185.87	1232326.29
2178	497183.89	1232333.55
2179	497172.74	1232345.68
2180	497161.13	1232348.73
2181	497152.88	1232346.75
2182	497146.94	1232347.85
2183	497145.18	1232354.34
2184	497146.72	1232366.21
2185	497154.42	1232381.61
2186	497162.45	1232382.82
2187	497164.98	1232387.88
2188	497163.11	1232395.8
2189	497155.96	1232400.52
2190	497142.32	1232404.37
2191	497141.12	1232410.31
2192	497147.16	1232417.02
2193	497145.84	1232423.51
2194	497140.13	1232427.25
2195	497127.37	1232428.13
2196	497115.71	1232423.51
2197	497110.21	1232427.14
2198	497114.17	1232434.18
2199	497126.82	1232444.18
2200	497125.28	1232450.78
2201	497113.84	1232450.78
2202	497107.46	1232453.64
2203	497104.82	1232462.44
2204	497108.56	1232471.9
2205	497106.14	1232478.71
2206	497100.87	1232489.05
2207	497115.16	1232500.93
2208	497120	1232509.73
2209	497124.84	1232518.74
2210	497139.91	1232522.1
2211	497142.65	1232529.36
2212	497141.99	1232534.63
2213	497136.99	1232538.59
2214	497137.54	1232543.65
2215	497141.44	1232544.31
2216	497155.52	1232543.87
2217	497157.61	1232547.5
2218	497155.85	1232554.98
2219	497137.38	1232569.72
2220	497136.72	1232579.83
2221	497146.61	1232592.37
2222	497158.63	1232595.12
2223	497183.67	1232592.26

2224	497196.65	1232598.2
2225	497201.6	1232607.33
2226	497207.87	1232607.22
2227	497220.62	1232602.6
2228	497235.03	1232612.05
2229	497238.88	1232621.07
2230	497234.04	1232629.43
2231	497230.52	1232634.27
2232	497231.95	1232638.56
2233	497239.76	1232641.75
2234	497272.09	1232677.16
2235	497318.72	1232730.16
2236	497325.65	1232747.87
2237	497322.24	1232758.32
2238	497289.47	1232771.18
2239	497286.06	1232779.54
2240	497289.8	1232787.13
2241	497307.5	1232790.98
2242	497310.47	1232796.48
2243	497306.51	1232803.95
2244	497284.52	1232807.47
2245	497281.11	1232812.42
2246	497283.2	1232821.33
2247	497297.05	1232829.91
2248	497297.71	1232836.73
2249	497292.44	1232842.66
2250	497251.31	1232843.1
2251	497226.23	1232854.1
2252	497224.91	1232886.87
2253	497213.04	1232914.91
2254	497220.07	1232926.79
2255	497231.29	1232935.59
2256	497245.26	1232932.84
2257	497252.85	1232930.75
2258	497255.27	1232936.69
2259	497246.25	1232954.72
2260	497235.69	1232959.12
2261	497217	1232948.35
2262	497207.98	1232945.49
2263	497198.3	1232953.29
2264	497196.87	1232963.74
2265	497209.96	1232972.21
2266	497220.29	1232983.21
2267	497222.27	1232997.06
2268	497228.21	1233008.06
2269	497224.47	1233020.6
2270	497209.3	1233032.91
2271	497206.66	1233043.03

2272	497182.02	1233044.57
2273	497159.81	1233039.95
2274	497147.71	1233031.59
2275	497136.06	1233035.77
2276	497133.86	1233043.91
2277	497134.96	1233052.27
2278	497131.22	1233057.77
2279	497123.52	1233058.65
2280	497105.48	1233049.85
2281	497099.77	1233052.27
2282	497091.41	1233085.7
2283	497098.45	1233095.16
2284	497119.78	1233098.68
2285	497122.86	1233106.7
2286	497115.27	1233121
2287	497094.93	1233134.97
2288	497081.18	1233129.47
2289	497073.37	1233132.11
2290	497068.64	1233142.78
2291	497075.57	1233175.11
2292	497081.84	1233184.01
2293	497102.52	1233180.06
2294	497105.81	1233183.9
2295	497105.92	1233191.49
2296	497094.82	1233200.95
2297	497084.15	1233206.23
2298	497038.73	1233193.8
2299	497033.12	1233194.24
2300	497024.33	1233208.1
2301	497019.05	1233234.05
2302	497027.18	1233254.95
2303	497020.81	1233280.02
2304	497013.55	1233298.49
2305	497008.05	1233328.41
2306	497037.74	1233344.9
2307	497040.82	1233354.36
2308	497036.42	1233363.82
2309	497007.39	1233374.37
2310	497016.63	1233387.79
2311	497016.85	1233400.77
2312	496993.97	1233415.72
2313	497006.99	1233464.14
2314	497014.65	1233467.63
2315	497024.11	1233493.36
2316	497030.04	1233516.46
2317	497030.92	1233543.73
2318	497085.03	1233561.99
2319	497120.66	1233589.26

2320	497165.09	1233603.33
2321	497197.45	1233650.02
2322	497196.32	1233684.93
2323	497216.78	1233704.07
2324	497231.95	1233703.41
2325	497270.22	1233695.49
2326	497279.24	1233702.97
2327	497277.26	1233715.73
2328	497253.29	1233729.58
2329	497249.33	1233737.28
2330	497254.39	1233745.64
2331	497271.98	1233747.62
2332	497275.06	1233755.97
2333	497274.62	1233766.53
2334	497357.98	1233841.31
2335	497392.73	1233846.81
2336	497426.82	1233846.59
2337	497436.94	1233834.93
2338	497434.96	1233824.82
2339	497442.66	1233821.96
2340	497512.82	1233844.17
2341	497539.21	1233856.27
2342	497568.24	1233857.15
2343	497579.68	1233849.67
2344	497607.17	1233812.94
2345	497625.21	1233813.16
2346	497630.71	1233823.28
2347	497618.61	1233851.43
2348	497622.79	1233876.28
2349	497645	1233938.75
2350	497659.74	1233958.32
2351	497659.3	1233967.12
2352	497652.92	1233968.22
2353	497638.4	1233962.06
2354	497615.53	1233970.42
2355	497611.57	1233993.73
2356	497627.41	1234019.25
2357	497645.22	1234046.52
2358	497667.66	1234044.76
2359	497697.13	1234009.57
2360	497719.78	1234017.93
2361	497737.6	1234016.39
2362	497751.68	1234048.28
2363	497764.87	1234046.52
2364	497769.71	1234034.86
2365	497764.87	1234013.09
2366	497771.91	1234004.73
2367	497788.63	1233997.69

2368	497803.14	1234003.63
2369	497808.86	1234021.66
2370	497811.72	1234034.2
2371	497849.77	1234050.92
2372	497846.47	1234062.35
2373	497824.48	1234064.77
2374	497808.2	1234072.25
2375	497809.52	1234086.11
2376	497817	1234089.63
2377	497834.15	1234081.05
2378	497857.91	1234077.31
2379	497871.32	1234089.19
2380	497888.04	1234102.16
2381	497905.41	1234101.94
2382	497922.35	1234093.15
2383	497924.99	1234075.33
2384	497914.87	1234061.91
2385	497892.44	1234054
2386	497885.4	1234043.88
2387	497890.24	1234036.84
2388	497912.67	1234023.64
2389	497936.87	1234011.33
2390	497946.54	1233988.89
2391	497965.02	1233984.93
2392	497990.53	1234021.45
2393	498009.45	1234014.85
2394	498030.56	1233989.33
2395	498048.6	1233986.25
2396	498065.41	1234002.77
2397	498089.95	1234011.77
2398	498105.34	1233994.61
2399	498106.66	1233976.14
2400	498084.67	1233958.98
2401	498086.87	1233938.75
2402	498101.82	1233931.27
2403	498118.98	1233933.47
2404	498135.69	1233947.1
2405	498171.77	1233942.71
2406	498184.08	1233954.14
2407	498181	1233980.98
2408	498188.48	1233987.57
2409	498208.72	1233975.26
2410	498230.27	1233952.38
2411	498246.55	1233954.58
2412	498247.43	1233969.98
2413	498233.35	1233992.85
2414	498214.87	1234031.12
2415	498293.17	1234126.58

2416	498326.6	1234138.23
2417	498363.99	1234129.44
2418	498378.51	1234137.35
2419	498380.49	1234152.97
2420	498366.63	1234162.43
2421	498350.36	1234181.34
2422	498372.79	1234233.25
2423	498437.46	1234279.44
2424	498484.52	1234352.9
2425	498501.68	1234381.49
2426	498618.69	1234416.24
2427	498660.04	1234414.48
2428	498687.31	1234438.68
2429	498725.14	1234413.82
2430	498735.04	1234415.58
2431	498762.09	1234456.49
2432	498760.11	1234462.65
2433	498741.42	1234465.51
2434	498738.12	1234474.97
2435	498743.62	1234481.78
2436	498778.37	1234524.23
2437	498800.58	1234522.47
2438	498826.09	1234521.81
2439	498832.69	1234529.51
2440	498833.35	1234551.51
2441	498833.13	1234575.26
2442	498871.4	1234630.69
2443	498903.95	1234641.02
2444	498947.72	1234619.47
2445	498956.08	1234623.43
2446	498955.2	1234631.13
2447	498935.85	1234658.4
2448	498933.21	1234672.03
2449	498960.26	1234688.09
2450	498991.05	1234675.77
2451	498993.69	1234680.39
2452	498991.93	1234698.43
2453	498996.33	1234705.03
2454	499071.99	1234674.23
2455	499091.34	1234671.59
2456	499099.7	1234679.51
2457	499103	1234726.8
2458	499127.85	1234781.79
2459	499137.53	1234782.23
2460	499150.95	1234754.07
2461	499165.68	1234743.52
2462	499177.34	1234748.57
2463	499178.66	1234768.81

2464	499172.28	1234782.89
2465	499154.47	1234786.84
2466	499120.16	1234814.56
2467	499118.4	1234841.83
2468	499143.47	1234854.37
2469	499151.17	1234880.76
2470	499148.09	1234890.66
2471	499132.25	1234887.58
2472	499126.97	1234889.78
2473	499127.85	1234900.33
2474	499147.87	1234919.91
2475	499175.58	1234920.35
2476	499187.02	1234931.35
2477	499205.49	1234934.43
2478	499233.65	1234924.75
2479	499250.36	1234928.27
2480	499259.38	1234936.63
2481	499270.16	1234936.85
2482	499290.39	1234925.19
2483	499309.34	1234910.24
2484	499408.17	1234868.33
2485	499441.16	1234875.37
2486	499479.54	1234873.39
2487	499489.22	1234883.95
2488	499499.56	1234882.52
2489	499502.75	1234873.61
2490	499492.63	1234858.66
2491	499496.15	1234849.42
2492	499507.59	1234847.44
2493	499526.5	1234859.98
2494	499533.76	1234856.24
2495	499536.18	1234845.24
2496	499511.54	1234809.83
2497	499521.44	1234798.72
2498	499559.49	1234806.2
2499	499577.31	1234802.02
2500	499589.62	1234793.22
2501	499597.32	1234782.45
2502	499616.02	1234772.11
2503	499620.86	1234738.24
2504	499616.02	1234721.52
2505	499610.08	1234713.16
2506	499613.93	1234705.91
2507	499627.34	1234707.67
2508	499648.35	1234727.68
2509	499659.13	1234771.23
2510	499661.65	1234780.69
2511	499655.17	1234787.06

2512	499632.29	1234799.82
2513	499631.19	1234807.08
2514	499649.56	1234814.56
2515	499675.07	1234816.54
2516	499700.36	1234797.84
2517	499703.88	1234778.27
2518	499704.76	1234759.57
2519	499749.85	1234741.54
2520	499774.05	1234739.34
2521	499787.68	1234718.22
2522	499773.83	1234692.49
2523	499762.39	1234682.15
2524	499777.78	1234668.08
2525	499798.9	1234671.59
2526	499814.29	1234651.36
2527	499844.65	1234636.84
2528	499857.84	1234640.36
2529	499896.11	1234660.6
2530	499910.63	1234659.72
2531	499915.91	1234631.57
2532	499928.23	1234599.01
2533	499951.98	1234582.3
2534	499966.93	1234583.18
2535	499984.53	1234611.33
2536	499996.41	1234626.29
2537	500074.71	1234615.73
2538	500120.89	1234602.97
2539	500147.62	1234568.33
2540	500188.64	1234572.62
2541	500200.95	1234568.44
2542	500208.65	1234543.81
2543	500218.33	1234536.99
2544	500249.12	1234553.05
2545	500257.04	1234552.17
2546	500260.78	1234542.71
2547	500252.64	1234512.36
2548	500257.04	1234496.96
2549	500314.44	1234469.47
2550	500368.99	1234495.2
2551	500449.93	1234489.92
2552	500460.05	1234473.21
2553	500478.96	1234427.02
2554	500514.48	1234446.04
2555	500566.39	1234417.01
2556	500723.24	1234669.11
2557	500744.47	1234674.93
2558	500766.1	1234681.82
2559	500806.87	1234801.25

2560	500839.83	1234856.77
2561	500926.51	1234850.67
2562	500979.01	1234878.75
2563	500980.23	1234959.04
2564	500982.33	1235020.81
2565	501011.43	1235068.18
2566	500986.81	1235103.25
2567	500957.71	1235144.66
2568	500995.72	1235203.09
2569	500976.36	1235233.88
2570	500901.14	1235274.79
2571	500906.42	1235318.34
2572	500882.66	1235390.23
2573	500904.03	1235433.02
2574	500890.14	1235475.37
2575	500817.34	1235499.5
2576	500785.6	1235542.84
2577	500721.23	1235573.03
2578	500641.17	1235569.51
2579	500614.34	1235585.35
2580	500608.18	1235609.1
2581	500626.21	1235614.82
2582	500633.69	1235621.42
2583	500632.37	1235635.05
2584	500614.34	1235656.61
2585	500585.74	1235664.52
2586	500558.91	1235684.76
2587	500539.12	1235708.73
2588	500515.8	1235703.89
2589	500488.53	1235727.65
2590	500474.89	1235755.14
2591	500485.67	1235778.01
2592	500453.34	1235819.14
2593	500457.3	1235853.02
2594	500474.89	1235886.89
2595	500495.13	1235915.92
2596	500491.17	1235935.71
2597	500471.37	1235940.11
2598	500446.52	1235939.45
2599	500441.68	1235947.37
2600	500452.24	1235959.91
2601	500455.54	1235973.32
2602	500447.18	1235982.78
2603	500413.31	1235997.3
2604	500410.67	1236025.89
2605	500438.57	1236071.93
2606	500489.19	1236186.89
2607	500515.58	1236180.73

2608	500533.62	1236149.5
2609	500554.73	1236138.06
2610	500572.33	1236128.38
2611	500589.92	1236138.94
2612	500588.6	1236158.3
2613	500585.96	1236172.37
2614	500591.24	1236192.83
2615	500578.92	1236207.56
2616	500589.04	1236231.98
2617	500581.56	1236242.53
2618	500571.01	1236241.21
2619	500556.05	1236229.12
2620	500543.29	1236239.23
2621	500527.46	1236274.86
2622	500507.22	1236287.18
2623	500483.47	1236280.14
2624	500441.24	1236299.94
2625	500434.64	1236317.53
2626	500454	1236330.29
2627	500455.98	1236350.53
2628	500445.86	1236366.36
2629	500464.11	1236391.43
2630	500469.83	1236405.51
2631	500454	1236444.66
2632	500439.04	1236449.06
2633	500418.81	1236433.22
2634	500396.37	1236439.38
2635	500369.1	1236465.77
2636	500357.88	1236463.58
2637	500324.23	1236433.66
2638	500303.56	1236435.42
2639	500291.24	1236444.22
2640	500284.42	1236460.72
2641	500290.8	1236475.89
2642	500296.08	1236495.25
2643	500285.52	1236509.32
2644	500275.4	1236508.44
2645	500268.81	1236490.41
2646	500259.13	1236484.69
2647	500247.47	1236491.07
2648	500245.93	1236505.8
2649	500244.17	1236522.96
2650	500219.98	1236532.64
2651	500176.87	1236524.28
2652	500128.26	1236533.74
2653	500122.98	1236557.49
2654	500155.54	1236586.08
2655	500141.46	1236619.07

2656	501209.47	1237180.82
2657	501641.19	1237393.04
2658	502128.3	1237609.7
2659	502328.17	1237723.85
2660	502757.44	1237940.81
2661	502615.74	1238175.4
2662	502649.9	1238193.15
2663	502406.67	1238603.46
2664	502307.6	1238832.64
2665	502278.33	1238991.74
2666	502349.86	1239017.79
2667	502440.69	1239056.83
2668	502716.22	1239205.99
2669	502849.22	1239377.42
2670	502894.74	1239593.37
2671	503059.85	1239603.45
2672	503168.48	1239714.21
2673	503449.17	1239854.46
2674	503576.09	1239944.06
2675	503869.17	1239950.46
2676	504080.14	1240045.8
2677	504160.79	1240073.19
2678	504411.53	1240157.52
2679	504566.96	1240101.62
2680	504612.82	1240074.12
2681	504698.13	1240068.62
2682	504752.24	1239998.94
2683	504797.6	1240047.68
2684	504875.57	1240033.01
2685	504855.39	1239956.01
2686	504932.44	1239953.26
2687	505005.82	1239864.34
2688	505091.13	1239782.75
2689	505228.64	1239980.03
2690	505463.46	1240277.05
2691	505718.47	1240515.4
2692	505981.79	1241002.23
2693	506095.53	1241073.73
2694	506270.96	1241134.21
2695	506474.6	1240985.7
2696	506631.82	1240822.84
2697	506670.34	1240657.83
2698	506653.83	1240553.33
2699	506802.02	1240198.39
2700	506836.88	1240048.05
2701	506923.17	1240048.19
2702	506980.14	1240055.31
2703	507231.18	1239978.79

2704	507448.39	1239713.67
2705	507567.68	1239382.71
2706	507658.21	1239269.81
2707	507430.31	1238808.96
2708	507403.61	1238700.42
2709	507365.92	1238358.21
2710	507300.4	1237918.51
2711	507444.56	1237881.09
2712	507927.58	1237735.15
2713	508214.75	1237680.68
2714	508330.83	1237871.53
2715	508592.93	1238030.57
2716	508751.14	1237940.88
2717	509007.63	1237836.1
2718	509222.93	1237721.97
2719	509319.15	1237705.09
2720	509706.7	1237755.61
2721	509963.11	1238390.68
2722	510310.29	1239276.79
2723	510499.53	1239272.91
2724	511168.97	1239255.12
2725	511424.37	1238218.04
2726	511583.7	1238243.01
2727	511672.8	1238261.85
2728	511961.39	1238386.54
2729	512984.8	1239031.66
2730	513157.86	1239504.29
2731	513216.04	1239604.38
2732	512876.78	1239999.95
2733	513189.98	1240542.43
2734	513468.55	1240964.79
2735	513574.27	1241297
2736	513642.8	1241225.08
2737	513939.23	1240899.72
2738	514645.72	1241597.55
2739	514819.78	1241939.52
2740	514920.88	1241970.34
2741	515294.28	1242190.52
2742	515461.7	1242423.98
2743	515694.16	1242653.04
2744	515837.58	1242095.35
2745	516108.3	1241912.12
2746	516158.92	1241866.24
2747	516262.09	1241772.86
2748	516566.51	1241844.47
2749	517201.12	1242231.62
2750	517569.62	1242627.99
2751	517709.78	1242701.92

2752	517657.22	1242386.75
2753	517707.41	1242206.28
2754	517944.9	1241957.25
2755	517890.36	1241874.64
2756	517983.8	1241113.95
2757	518129.6	1241019.34
2758	518254.19	1240795.61
2759	518856.18	1240795.59
2760	519009.96	1240811.15
2761	518906.73	1240272.88
2762	519081.93	1239996.63
2763	519791.11	1240008.31
2764	520102.57	1239977.18
2765	520248.84	1239864.9
2766	520521.13	1240086.16
2767	520726.84	1239894.29
2768	521169.55	1239726.43
2769	521278.36	1239852.23
2770	521333.35	1239876.42
2771	521368.01	1239941.82
2772	521437.6	1240104.72
2773	521430.56	1240204.14
2774	521452.34	1240256.26
2775	521481.37	1240282.22
2776	521514.36	1240363.81
2777	521533.5	1240391.31
2778	521563.41	1240420.34
2779	521601.24	1240459.05
2780	521673.6	1240509.2
2781	521737.6	1240635.88
2782	521760.62	1240721.9
2783	521736.72	1240799.52
2784	521750.8	1240843.51
2785	521757.84	1240889.26
2786	521796.11	1240984.27
2787	521815.02	1241027.38
2788	521829.1	1241152.75
2789	521767.74	1241376.87
2790	521770.81	1241397.1
2791	521774.55	1241415.8
2792	521754.98	1241499.38
2793	521742.66	1241526.21
2794	521759.38	1241588.67
2795	521765.98	1241669.83
2796	521790.61	1241702.38
2797	521800.07	1241719.98

2798	521801.17	1241734.71
2799	521810.4	1241840.07
2800	521825.14	1241857.44
2801	521830.86	1241872.18
2802	521830.42	1241897.69
2803	521844.28	1241941.68
2804	521901.46	1242067.27
2805	521926.97	1242090.58
2806	521944.35	1242092.56
2807	521972.72	1242095.86
2808	522007.25	1242100.48
2809	522016.93	1242117.19
2810	522014.73	1242140.51
2811	522022.65	1242168
2812	522122.06	1242255.98
2813	522127.56	1242310.08
2814	522140.76	1242351.65
2815	522160.55	1242385.96
2816	522168.69	1242421.6
2817	522165.39	1242532.89
2818	522168.69	1242552.46
2819	522194.86	1242618.88
2820	522211.58	1242657.15
2821	522189.15	1242760.53
2822	522196.13	1242826.35
2823	522062.24	1242936.7
2824	522001.53	1243119.69
2825	521990.1	1243176
2826	521999.77	1243254.74
2827	522192.44	1243663.83
2828	522135.26	1243837.58
2829	522105.79	1243904.45
2830	522052.12	1243965.15
2831	522004.61	1243982.75
2832	521938.19	1244046.09
2833	521900.36	1244328.5
2834	521902.12	1244384.8
2835	521925.43	1244450.78
2836	521952.71	1244510.61
2837	522397.5	1244686.43
2838	522860.82	1244833.41
2839	522906.71	1245241.52

2. Городское поселение Шаховская

№ точки	Координаты в системе МСК- 50	
	X	У
1	503830.29	1252756.85
2	503765.03	1252843.53
3	503742.4	1252868.06
4	503717.34	1252910.57
5	503668.7	1252977.73
6	503417	1252855.15
7	503364.5	1253015.7
8	503470.46	1253096.27
9	503531.67	1253167.66
10	503486.91	1253225.62
11	503395.89	1253204.14
12	503336.09	1253334.4
13	503305.62	1253370.51
14	503276.22	1253490.86
15	503138.95	1253380.87
16	503046.93	1253350.4
17	502993.15	1253353.6
18	502880.41	1253415.45
19	502803.78	1253475.78
20	502788.62	1253575.34
21	502663.24	1253545.33
22	502642.83	1253702.25
23	502636.58	1253755.11
24	502598.19	1253735.23
25	502587.22	1253783.22
26	502550.27	1253774.23
27	502549.59	1253727.65
28	502487.81	1253694.67
29	502447.82	1253641.96
30	502478.75	1253478.03
31	502336.15	1253443.9
32	502216.56	1253403.83
33	502131.09	1253384.18
34	502050.5	1253400.18
35	502010.58	1253389.51
36	501945.98	1253378.7
37	501894.34	1253370.93

38	501836.75	1253378.24
39	501736.51	1253515.66
40	501734.68	1253621.69
41	501734.68	1253683.85
42	501721.88	1253749.97
43	501709.08	1253848.39
44	501740.16	1253959.91
45	501969.87	1254445.29
46	501975.52	1254531.27
47	501981.17	1254617.24
48	501895.1	1254606.32
49	501844.06	1254661.32
50	501846.12	1254758.97
51	501664.67	1254808.41
52	501637.48	1254820.22
53	501470.58	1254864.78
54	501414.86	1254988.98
55	501347.37	1255234.07
56	501338.99	1255300.88
57	500512.65	1254653.09
58	500444.4	1254618.97
59	500399.91	1254609.22
60	500251.83	1254596.42
61	500199.42	1254594.59
62	500104.97	1254583.93
63	500065.36	1254583.62
64	499973.95	1254578.14
65	499717.11	1254594.56
66	499649.18	1254007.93
67	499398.72	1254004.28
68	499310.66	1254319.94
69	499311.57	1254453.4
70	499246.67	1254468.94
71	499092.5	1254487.22
72	498938.93	1254519.22
73	498907.01	1254473.05
74	498887.51	1254428.57
75	498626.08	1254908.16
76	498603.53	1255257.34
77	497630.33	1255300.99

78	496963.05	1255296.73
79	496830.81	1255288.19
80	496750.37	1255258.33
81	496730.87	1255213.85
82	496727.52	1255211.56
83	496633.67	1255218.42
84	496579.89	1255182.92
85	495869.18	1254439.46
86	495753.25	1254393.3
87	495676.01	1254268.53
88	495606.54	1254258.47
89	495515.74	1254068.04
90	495411.22	1253950.73
91	495425.55	1253861.15
92	495323.17	1253811.79
93	495342.67	1253684.42
94	495451.14	1253491.85
95	495343.96	1253316.31
96	495163.89	1253417.03
97	494996.63	1253495.78
98	494802.51	1253571.47
99	494563.83	1253571.47
100	494485.69	1253534.23
101	494387.41	1253325.31
102	494345.9	1253259.39
103	494265.94	1253166.6
104	494228.47	1253001.31
105	494385.73	1252863.22
106	494449.75	1252819.87
107	494513.77	1252776.53
108	494721.02	1252676.73
109	495153.2	1252810.11
110	495343.89	1252803.85
111	495845.42	1252761.19
112	495930.73	1252752.35
113	496123	1252708.48
114	496302.16	1252672.22
115	496380.77	1252614.94
116	496387.47	1252531.45
117	496402.1	1252324.25
118	496317.15	1252269.87
119	496268.16	1252228.82
120	496261.58	1252170.2
121	496185.29	1252161.22
122	496123.03	1252061.11
123	496004.78	1251964.53

124	495983.85	1251913.38
125	495954.55	1251922.54
126	495948.45	1251893.85
127	495918.53	1251859.63
128	495923.65	1251812.78
129	495883.26	1251804.79
130	495878.7	1251765.5
131	495826.82	1251755.13
132	495855.05	1251722.31
133	495826.83	1251624.67
134	495804.59	1251585.97
135	495934.39	1251591.46
136	495978.27	1251460.13
137	496023.06	1251343.13
138	496009.04	1251309
139	496067.54	1251164.58
140	496071.2	1251104.25
141	496063.89	1251099.98
142	496051.09	1251117.05
143	496044.69	1251122.53
144	495994.72	1251044.83
145	495895.69	1250915.64
146	495883.81	1250785.84
147	495884.72	1250745.01
148	495909.1	1250715.15
149	495966.69	1250695.04
150	495987.1	1250663.05
151	495982.84	1250595.71
152	496012.7	1250565.85
153	496023.13	1250541.85
154	496036.46	1250514.13
155	496071.5	1250472.08
156	496077.44	1250450.75
157	496083.69	1250407.63
158	496081.56	1250377.77
159	496093.9	1250347
160	496092.68	1250332.68
161	496083.46	1250304.57
162	496070.89	1250277.38
163	496061.71	1250211.49
164	496055.54	1250204.48
165	496028.12	1250192.21
166	496012.35	1250173.09
167	496000.62	1250144.53
168	495974.27	1250125.87
169	495962.99	1250102.94

170	495963.15	1250075.21
171	495972.74	1250053.42
172	495991.94	1250036.97
173	496000.24	1250020.06
174	496005.04	1250000.64
175	496136.75	1249889.12
176	496176.97	1249858.95
177	496328.4	1249786.43
178	496380.81	1249765.1
179	496415.85	1249758.71
180	496441.6	1249748.04
181	496527.22	1249700.51
182	496656.41	1249654.2
183	496714.6	1249629.51
184	496750.86	1249622.2
185	496776.46	1249628.3
186	496792.3	1249638.05
187	496806.62	1249658.46
188	496834.05	1249690.45
189	496871.45	1249750.86
190	496885.96	1249790.05
191	496889.92	1249817.86
192	496892.97	1250003.49
193	496893.42	1250042.19
194	496896.17	1250054.53
195	496906.22	1250071.59
196	496909.95	1250103.05
197	496915.74	1250117.98
198	496925.11	1250128.88
199	496976.76	1250169.32
200	497020.33	1250217.77
201	497045.31	1250251.82
202	497049.05	1250266.29
203	497051.48	1250298.59
204	497063.22	1250312.99
205	497068.55	1250327.31
206	497074.72	1250335.08
207	497081.34	1250343.84
208	497086.68	1250356.1
209	497092.24	1250363.42
210	497108.08	1250377.34
211	497123.56	1250393.52
212	497137.12	1250405.41
213	497150.38	1250419.8
214	497180.31	1250439.3
215	497191.74	1250455.15

216	497211.39	1250467.64
217	497228	1250479.83
218	497242.62	1250486.53
219	497256.11	1250497.96
220	497276.14	1250507.02
221	497294.58	1250522.68
222	497306.57	1250529.99
223	497324.7	1250532.27
224	497355.82	1250524.54
225	497370.45	1250525.69
226	497386.44	1250533.68
227	497400	1250530.79
228	497431.54	1250500.93
229	497442.66	1250486.91
230	497458.2	1250477.54
231	497479.37	1250471.53
232	497487.91	1250464.59
233	497497.5	1250447
234	497503.37	1250439
235	497523.37	1250423.23
236	497548.2	1250421.59
237	497564.42	1250432.64
238	497573.26	1250449.4
239	497583.92	1250459.07
240	497588.95	1250466.99
241	497592.38	1250479.03
242	497600.61	1250490.76
243	497610.2	1250511.02
244	497614.7	1250544.54
245	497617.59	1250553.68
246	497614.39	1250571.28
247	497617.59	1250604.87
248	497633.86	1250649.2
249	497639.19	1250669.16
250	497643.99	1250691.02
251	497700.66	1250751.12
252	497723.74	1250779.19
253	497712.14	1250813.38
254	497698.1	1250866.49
255	497704.22	1250917.15
256	497718.25	1250947.06
257	497771.96	1251201.61
258	497754.87	1251232.75
259	497764.7	1251336.64
260	497835.4	1251352.37
261	497888.56	1251316.22

262	497966.63	1251225.98
263	497992.94	1251102.57
264	498000.27	1251007.34
265	498119.82	1250945.35
266	498209.65	1250894.39
267	498248.29	1250811.19
268	498276.34	1250692.82
269	498328.37	1250665.2
270	498477.63	1250643.07
271	498401.36	1250535.23
272	498374.46	1250485.71
273	498350.14	1250409.89
274	498354.93	1250270.7
275	498387.89	1250090.62
276	498393.39	1249956.33
277–	498398.88	1249828.75
278	498394.61	1249550.39
279	498395.83	1249497.89
280	498240.78	1249191.46
281	498165.08	1248867.93
282	498047.88	1248451
283	497913.38	1248487.28
284	497872.7	1248222.11
285	497891.74	1247935.19
286	498008.64	1247908.05
287	498058.32	1247578.25
288	498097.28	1247536.55
289	498146.34	1247523.75
290	498207.89	1247512.02
291	498266.08	1247504.56
292	498293.2	1247505.62
293	498337.53	1247517.51
294	498374.25	1247527.56
295	498392.99	1247526.5
296	498450.42	1247520.1
297	498500.39	1247525.28
298	498534.98	1247527.56
299	498576.87	1247523.53
300	498606.2	1247511.87
301	498635.91	1247491.15
302	498662.04	1247479.12
303	498688.77	1247450.02
304	498722.6	1247420
305	498756.42	1247392.96
306	498778.35	1247363.71
307	498799.07	1247341.77

308	498817.36	1247327.91
309	498840.21	1247325.32
310	498855.75	1247327.15
311	498867.48	1247332.48
312	498899.01	1247360.66
313	498920.34	1247377.27
314	498944.26	1247386.72
315	498969.86	1247386.11
316	498996.52	1247380.32
317	499021.5	1247387.78
318	499043.9	1247403.78
319	499078.48	1247437.91
320	499105.14	1247461.82
321	499127.99	1247466.85
322	499186.29	1247472.96
323	499203.25	1247589.49
324	499116.11	1248057.51
325	499015.56	1248441.43
326	498886.37	1248739.42
327	498872.35	1248917.97
328	498941.75	1249233.07
329	500238.54	1249286.08
330	500370.47	1249182.49
331	500460.97	1249121.85
332	500674.26	1248854.94
333	500905.52	1248780.9
334	501385.04	1249279.15
335	501520.32	1249462.58
336	501644.94	1249594.51
337	501688.67	1249658.65
338	501789.68	1249822.88
339	501931.36	1249946.29
340	501999.15	1250032.06
341	502046.53	1250111.43
342	502161.56	1250164.14
343	502271.55	1250234.53
344	502359.92	1250289.98
345	502411.1	1250366.46
346	502459.86	1250389.62
347	502639.86	1250531.42
348	502708.11	1250574.08
349	502770.27	1250631.97
350	502814.75	1250680.72
351	502938.3	1250656.72
352	503024.31	1250705.28
353	503020.73	1250767.86

354	503090.2	1250942.76
355	503308.36	1251288.29
356	503431.46	1251415.04
357	503567.96	1251397.98
358	503537.1	1251448.22
359	503547.74	1251553.72
360	503645.97	1251639.37
361	503638.5	1251685.53

362	503751.39	1251789.89
363	503698.98	1252091.54
364	503645.2	1252194.68
365	503535.12	1252272.49
366	503622.81	1252501.35
367	503484.76	1252625.32
368	503555.57	1252681.18

3. Сельское поселение Раменское

№ точки	Координаты в системе МСК- 50	
	X	Y
1	522960.44	1245378.62
2	522543.28	1245726.86
3	522224.88	1245778.1
4	521841.19	1245842.29
5	521100.02	1245953.87
6	520740.75	1245999.15
7	520446.09	1246288.62
8	520202.69	1246487.9
9	519743.08	1246951.48
10	519705.85	1246984.78
11	519668.61	1247018.07
12	519207.68	1247422.38
13	519070.99	1247519.24
14	518740.85	1247736.46
15	518339.89	1247985.92
16	518108.88	1248130.68
17	518055.69	1248164.86
18	518005.42	1248204.73
19	517996.75	1248251.04
20	517976.55	1248270.7
21	517991.42	1248289.56
22	518018.02	1248298.32
23	518039.01	1248313.71
24	518037.01	1248326.05
25	518018.69	1248341.26
26	518001.61	1248357.71
27	517980.54	1248370.05
28	517980.92	1248386.39
29	517987.15	1248398.98
30	518014.7	1248412.07
31	518015.45	1248437.75

32	518021.49	1248451.16
33	518050.34	1248469.93
34	518050.6	1248484.91
35	518031.34	1248503.34
36	518039.5	1248513.58
37	518077.86	1248513.01
38	518080.09	1248538.3
39	518053.47	1248547.95
40	518083.26	1248560.41
41	518116.42	1248572.5
42	518134.38	1248586.34
43	518142.73	1248599.68
44	518123.03	1248607.53
45	518099.72	1248604.79
46	518097.23	1248626.23
47	518128.37	1248645.2
48	518121.91	1248667
49	518131.01	1248677.84
50	518168.23	1248682.35
51	518175.97	1248664.04
52	518189.39	1248664.66
53	518195.16	1248687.86
54	518189.23	1248724.72
55	518191.47	1248759.25
56	518196.96	1248780.32
57	518209.09	1248792.62
58	518227.37	1248797.39
59	518230.86	1248783.31
60	518231.86	1248763.61
61	518236.1	1248743.91
62	518246.45	1248752.02
63	518244.7	1248778.82
64	518264.9	1248777.57
65	518271.38	1248787.05

66	518241.21	1248800.51
67	518247.69	1248823.45
68	518265.25	1248830.93
69	518297.84	1248833.51
70	518337.53	1248825.03
71	518336.45	1248804.75
72	518346.42	1248799.01
73	518356.65	1248823.95
74	518396.29	1248826.44
75	518398.05	1248840.03
76	518460.16	1249203.84
77	518623.43	1249398.61
78	518959.85	1249192.71
79	519046.58	1249457.31
80	519084.25	1249568.58
81	519173.18	1249866.04
82	519284.88	1250230.08
83	519446.96	1250632.24
84	519148.21	1250816.24
85	519006.28	1250994.1
86	518857.25	1251214.35
87	518486.76	1251669.62
88	518379.87	1251800.17
89	518370.24	1251811.56
90	518346.58	1252062.14
91	518163.8	1252199.12
92	518148.58	1252258.4
93	517989.13	1252245.26
94	517688.63	1252237.37
95	517545.83	1252190.94
96	517433.16	1252156.6
97	517144.17	1251864.41
98	516888.38	1251573.05
99	516717.2	1251209.09
100	516660.12	1251112.32
101	516361.19	1251094.3
102	516325.65	1251097.02
103	516323.42	1251110.12
104	516310.33	1251124.08
105	516255.23	1251136.79
106	516216.99	1251135.04
107	516202.99	1251151.75
108	516191.4	1251168.71
109	516187.02	1251189.9
110	516198.26	1251225.3
111	516193.15	1251247.62

112	516183.3	1251266.32
113	516147.15	1251279.16
114	516143.53	1251285.39
115	516159.36	1251296.86
116	516185.04	1251304.46
117	516189.41	1251315.31
118	516178.3	1251335.26
119	516170.21	1251345.73
120	516164.1	1251351.09
121	516163.74	1251365.49
122	516192.22	1251364.99
123	516210.1	1251369.66
124	516220.82	1251384.87
125	516229.92	1251401.32
126	516231.92	1251418.28
127	516222.07	1251440.22
128	516170.3	1251499.35
129	516139.04	1251519.63
130	516093.92	1251544.44
131	516062.5	1251588.07
132	516057.26	1251609.26
133	516061.39	1251627.27
134	516073.16	1251643.49
135	516073.47	1251653.76
136	516057.26	1251670.84
137	516039.69	1251671.09
138	516012.64	1251639.55
139	515994.56	1251638.18
140	515980.35	1251646.04
141	515978.18	1251665.78
142	515981.77	1251692.9
143	515989.83	1251712.87
144	516023.86	1251747.88
145	516034.2	1251767.21
146	516050.91	1251786.53
147	516065.87	1251793.88
148	516095.29	1251781.92
149	516110.99	1251780.3
150	516118.1	1251796
151	516115.61	1251813.58
152	516104.76	1251827.79
153	516089.25	1251844.72
154	516072.85	1251859.33
155	516055.15	1251866.31
156	516021.11	1251877.41
157	516001.67	1251892.86

158	516008.4	1251919.54
159	516015.5	1251943.23
160	515996.06	1251968.66
161	515958.16	1251972.15
162	515935.72	1251998.58
163	515919.7	1252012.06
164	515890.09	1252020.02
165	515872.14	1252038.22
166	515840.19	1252054.64
167	515820.53	1252071.63
168	515822.89	1252085.77
169	515852.45	1252091.58
170	515851.07	1252107.78
171	515839.48	1252124.49
172	515827.14	1252123.86
173	515812.43	1252111.4
174	515804.2	1252122.87
175	515811.06	1252141.94
176	515833.72	1252184.7
177	515851.45	1252168.55
178	515857.81	1252171.67
179	515863.54	1252194.23
180	515859.42	1252222.51
181	515850.57	1252269
182	515842.6	1252286.23
183	515847.46	1252295.83
184	515867.03	1252296.46
185	515872.14	1252304.81
186	515870.4	1252312.29
187	515855.56	1252314.78
188	515841.23	1252318.52
189	515859.43	1252341.21
190	515879.22	1252377.56
191	515885.63	1252420.44
192	515873.51	1252426.73
193	515827.76	1252403.67
194	515806.57	1252409.65
195	515802.96	1252451.29
196	515803.33	1252507.76
197	515832.07	1252545.43
198	515786.75	1252554.88
199	515782.39	1252593.9
200	515750.6	1252590.41
201	515746.23	1252603.87
202	515770.92	1252644.14
203	515772.47	1252686.82

204	515759.35	1252703.3
205	515732.27	1252696.74
206	515715.32	1252690.76
207	515689.51	1252694.75
208	515686.71	1252713.07
209	515707.71	1252731.65
210	515741	1252745.74
211	515798.57	1252723.14
212	515847.09	1252727.41
213	515897.07	1252710.83
214	515903.93	1252750.1
215	515882.49	1252799.96
216	515858.8	1252827.39
217	515847.33	1252849.08
218	515859.3	1252877.25
219	515883.74	1252892.21
220	515920.64	1252902.19
221	515955.27	1252910.16
222	515968.26	1252929.11
223	515960.53	1252962.52
224	515952.09	1252996.62
225	515969.03	1253042.25
226	515965.07	1253089.25
227	515989.94	1253106.31
228	516051.44	1253111.83
229	516134.16	1253161.14
230	516190.01	1253185.7
231	516198.25	1253234.53
232	516223.58	1253306.26
233	516242.47	1253376.44
234	515610.63	1253370.67
235	515000.48	1253367.81
236	515002.88	1253763.85
237	515001.13	1253813.46
238	515010.35	1254046.51
239	514970.69	1254285.24
240	514624.04	1254211.99
241	514517.51	1254197.3
242	514498.73	1254068.95
243	514508.4	1253961.67
244	514208.59	1253777.06
245	514209.56	1253600.52
246	514274.63	1253477.8
247	514364.3	1253352.12
248	514448.26	1253118.94
249	514472.44	1252865.71

250	514054.43	1252974.88
251	513688.52	1253193.96
252	513402.33	1253309.1
253	513156.45	1253386.36
254	512989.37	1253378.22
255	512791.99	1253433.57
256	512778.74	1253433.95
257	512761.71	1253432.5
258	512750.74	1253450.45
259	512748.75	1253469.9
260	512743.2	1253490.04
261	512716.21	1253510.29
262	512713.84	1253527.74
263	512723.01	1253542.55
264	512733.16	1253544.19
265	512752.11	1253550.35
266	512772.56	1253556.78
267	512773.29	1253573.26
268	512770.94	1253592.06
269	512779.6	1253620.31
270	512788.64	1253645.57
271	512799.04	1253662.66
272	512804.47	1253669.85
273	512818.06	1253675.09
274	512833.16	1253676.78
275	512850.12	1253678.95
276	512857.31	1253685.63
277	512859.41	1253691.89
278	512858.42	1253697.89
279	512854.4	1253701.92
280	512842.2	1253707.67
281	512828.21	1253711.64
282	512809.71	1253725.2
283	512811.7	1253740.66
284	512820.93	1253758.11
285	512797.74	1253787.53
286	512791.94	1253818.2
287	512773.55	1253851.8
288	512822.05	1253877.35
289	512818.56	1253893.31
290	512775.8	1253913.63
291	512756.57	1253919.43
292	512752.36	1253935.4
293	512755.08	1253949.39
294	512768.57	1253961.25
295	512805.34	1253987.05

296	512817.25	1254004.44
297	512836.26	1254052.63
298	512883.74	1254055.45
299	512887.56	1254060.45
300	512886.1	1254074.4
301	512871.54	1254084.17
302	512851.97	1254092.02
303	512846.36	1254101.37
304	512845.98	1254130.68
305	512852.79	1254146.84
306	512860.4	1254157.99
307	512878.4	1254178.66
308	512883.99	1254192.41
309	512878.4	1254201.72
310	512848.73	1254214.06
311	512845.61	1254222.91
312	512859.57	1254236.38
313	512870.29	1254242.36
314	512903.76	1254250.46
315	512923.96	1254250.34
316	512964.79	1254273.71
317	512996.26	1254273.28
318	513016.21	1254292.97
319	513032.41	1254298.33
320	513075.05	1254296.59
321	513088.26	1254314.04
322	513096.24	1254341.72
323	513068.07	1254358.3
324	513054.63	1254374.94
325	513060.09	1254396.57
326	513072.43	1254418.26
327	513079.66	1254441.45
328	513084.4	1254454.41
329	513089.26	1254467.62
330	513094.8	1254479.82
331	513096.62	1254497.79
332	513096.49	1254512.5
333	513085.02	1254524.35
334	513058.34	1254544.54
335	513059.34	1254573.96
336	513073.33	1254612.35
337	513078.41	1254645.05
338	513091.55	1254690.02
339	513093.58	1254753.71
340	513096.21	1254771.72
341	513100.79	1254793.12

342	513115.56	1254831.19
343	513127.2	1254857.11
344	513134.63	1254875.31
345	513137.8	1254896.95
346	513136.92	1254934.62
347	513143.54	1254943.29
348	513151.34	1254945.58
349	513160.57	1254943.29
350	513183.73	1254927.38
351	513201.33	1254919.02
352	513211.74	1254921.68
353	513221.53	1254929.97
354	513228.32	1254938.2
355	513230.07	1254943.2
356	513230.99	1254951.1
357	513226.45	1254964.99
358	513214.98	1254985.1
359	513203.34	1255000.62
360	513162.59	1255030.25
361	513153.06	1255042.6
362	513152.01	1255063.95
363	513156.59	1255081.59
364	513181.52	1255130.84
365	513052.9	1255125.04
366	512986.58	1255559.25
367	512971.11	1255762.22
368	512992.24	1256201.61
369	513053.05	1256518.26
370	513073.35	1256992.17
371	512239.13	1257092.65
372	512223.11	1257115.31
373	512228.35	1257140.49
374	512217.13	1257158.44
375	512182.47	1257190.86
376	512126.13	1257197.34
377	512124.38	1257226.51
378	512131.11	1257256.18
379	512213.89	1257300.31
380	512221.62	1257319.51
381	512216.5	1257336.34
382	512190.08	1257367.25
383	512187.96	1257382.59
384	512188.83	1257394.43
385	512195.44	1257403.53
386	512220.49	1257403.49
387	512245.92	1257399.91

388	512261.26	1257404.78
389	512268.74	1257431.45
390	512257.27	1257454.76
391	512253.53	1257474.09
392	512252.91	1257492.66
393	512263.38	1257545.52
394	512262.5	1257594.76
395	512314.68	1257601.6
396	512295.53	1257814.58
397	512294.73	1257957.37
398	512090.64	1257924.67
399	511739.07	1257919.88
400	511639.12	1257920.67
401	511567.29	1257897.54
402	511366.5	1258127.74
403	511221.61	1258272.07
404	510962.4	1258423.57
405	510961.6	1258584.7
406	510563.08	1258534.14
407	510457.2	1258864.69
408	510268.18	1259376.49
409	510582.49	1259401.2
410	511143.74	1259455.17
411	511423	1260418.44
412	511470.89	1260597.12
413	511928.37	1260888.42
414	511944.33	1260990.52
415	511815.03	1261156.44
416	511624	1261385.69
417	511231.31	1261704.76
418	511000.67	1261940.4
419	511161.9	1262138.22
420	510936.92	1262469.54
421	510733.39	1262390.74
422	510298.31	1262450.52
423	510189.89	1262390.75
424	510061.87	1262334.99
425	510015.05	1262310.23
426	509935.51	1262278.16
427	509549.09	1262401.88
428	509290.48	1262296.08
429	509215.49	1262549.23
430	509221.28	1262635.33
431	509348.19	1262922.04
432	509006.57	1263343.21
433	508796.63	1263605.5

434	509884.65	1264093.86
435	509084.92	1264399.15
436	509089.7	1264420.89
437	509111.22	1264426.53
438	509119.16	1264436.41
439	509119.69	1264449.64
440	509125.69	1264459.34
441	509156.21	1264467.66
442	509184.16	1264465.41
443	509226.75	1264444.29
444	509248.19	1264447.65
445	509287.96	1264465.73
446	509315.88	1264464.61
447	509326.23	1264480.69
448	509331.28	1264490.18
449	509335.61	1264498.97
450	509345.27	1264506.53
451	509367.11	1264507.34
452	509400	1264504.54
453	509427.08	1264471.21
454	509447.77	1264476.58
455	509457.37	1264494.15
456	509494.08	1264543.35
457	509515.91	1264558.04
458	509542.38	1264553.41
459	509521.57	1264590.95
460	509423.83	1264719.02
461	509207.78	1265022.67
462	508993.03	1265053.31
463	508578.54	1265088.22
464	508563.64	1265138.87
465	508542.1	1265158.33
466	508520.56	1265177.79
467	508486.85	1265202.09
468	508434.38	1265219.49
469	508419.08	1265211.15
470	508419.08	1265176.48
471	508403.86	1265154.16
472	508375.71	1265140.79
473	508371.08	1265161.59
474	508381.19	1265195.38
475	508377.73	1265205.78
476	508352.31	1265208.67
477	508296.56	1265153.79
478	508275.19	1265148.01
479	508260.61	1265152.95

480	508257.39	1265159.26
481	508260.46	1265182.38
482	508226.38	1265182.09
483	508209.09	1265184.8
484	508190.27	1265212.13
485	508177.42	1265211.75
486	508152.44	1265196.25
487	508112.87	1265191.05
488	508107.04	1265138.38
489	508047.94	1264878.94
490	507697.95	1264419.1
491	507737.02	1264237.19
492	507298.45	1263917.17
493	507038.74	1263680.82
494	506868.11	1263416.99
495	506721.72	1263323.53
496	506608.38	1263277.26
497	506450.34	1263261.31
498	506243.42	1263178.38
499	506200.31	1263390.56
500	505913.67	1263133.96
501	505717.82	1262945.86
502	505496.02	1262755.59
503	505212.59	1262510.63
504	504693.06	1262315.4
505	504534.77	1262254.46
506	504191.99	1262116.68
507	504051.26	1262033.79
508	503890.02	1261932.2
509	503757.52	1261831.69
510	503612.23	1261958.98
511	503526.06	1262034.3
512	503268.47	1261763.49
513	503038.6	1261704.46
514	502891.74	1261702.87
515	502651.95	1261552.27
516	502423.42	1261703.15
517	502258.47	1261646.33
518	502019.21	1261575.95
519	501833.26	1261579.42
520	501736.7	1261534.5
521	501546.48	1261676.79
522	501339.1	1261602.85
523	501169.84	1261522.55
524	500981.64	1261438.18
525	500946.68	1261479.77

526	500814.29	1261415.39
527	500688.35	1261623.35
528	500658.89	1261695.56
529	500603.44	1261777.01
530	500633.48	1261865.98
531	500599.97	1261995.37
532	500521.47	1262139.87
533	500593.05	1262174.81
534	500667.57	1262134.91
535	500766.19	1262089.96
536	500844.43	1262106.59
537	500921.73	1262258.79
538	501020.8	1262377.79
539	501120.16	1262398.97
540	501134.12	1262482.77
541	501008.51	1262577.62
542	500890.96	1262613.94
543	500820.84	1262646.73
544	500706.07	1262672.46
545	500452.06	1262708.53
546	500331.23	1262727.2
547	500263.32	1262739.07
548	500223.21	1262935.9
549	500176.86	1263010.4
550	500151.13	1263083.8
551	500139.28	1263188.23
552	500156.93	1263242.78
553	500175.85	1263271.28
554	500208.39	1263381.01
555	500241.18	1263428.94
556	500212.87	1263480.83
557	500196.47	1263512.05
558	500165.56	1263583.1
559	500020.28	1263841.61
560	500621.82	1264376.79
561	500968.15	1264684.79
562	500993.12	1264730.7
563	500973.72	1264754.04
564	500924.04	1264780.61
565	500884.47	1264788.7
566	500851.26	1264807.18
567	500811.69	1264815.85
568	500795.51	1264823.36
569	500787.43	1264843.29
570	500766.05	1264846.47
571	500752.19	1264858.31

572	500682	1264897.88
573	500659.47	1264917.52
574	500655.14	1264920.41
575	500557.8	1264964.6
576	500524.58	1265003.88
577	500476.06	1265048.94
578	500433.89	1265082.73
579	500394.32	1265112.48
580	500365.83	1265116
581	500340.6	1265123.46
582	500303.91	1265122.88
583	500221.02	1265103.24
584	500200.51	1265091.4
585	500173.94	1265083.6
586	500041.36	1265074.94
587	500015.08	1265061.36
588	499962.22	1265052.12
589	499949.23	1265048.07
590	499877.59	1265030.45
591	499853.91	1265019.19
592	499834.27	1265000.99
593	499821.85	1264975
594	499808.27	1264962.29
595	499795.28	1264950.45
596	499793.83	1264937.16
597	499787.77	1264925.9
598	499774.48	1264916.65
599	499760.04	1264882.57
600	499730.58	1264833.47
601	499703.14	1264712.74
602	499696.21	1264695.12
603	499689.27	1264655.55
604	499674.54	1264624.93
605	499665.01	1264591.14
606	499639.88	1264526.44
607	499632.08	1264473.58
608	499609.84	1264430.83
609	499601.76	1264382.02
610	499577.49	1264302.3
611	499576.05	1264263.89
612	499568.83	1264243.09
613	499547.17	1264215.07
614	499526.37	1264166.55
615	499496.33	1264118.6
616	499428.74	1264077.59
617	499336.55	1264020.42

618	499337.17	1264007.56
619	499342.89	1263424.77
620	499343.39	1263381.44
621	499355.75	1263087.38
622	499353.16	1263025.91
623	499374.86	1262639.89
624	499355.41	1262492.79
625	499352.67	1262441.98
626	499334.24	1262299.39
627	499304.38	1262141.55
628	499220.89	1261855.75
629	499198.34	1261741.79
630	499183.72	1261492.24
631	499183.72	1261341.11
632	499418.94	1259694.53
633	499677.33	1257955.32
634	499789.45	1257281.33
635	499869.89	1256259.99
636	499895.49	1255787.1
637	499973.95	1254578.14
638	500065.36	1254583.62
639	500104.97	1254583.93
640	500199.42	1254594.59
641	500251.83	1254596.42
642	500399.91	1254609.22
643	500444.4	1254618.97
644	500512.65	1254653.09
645	501338.99	1255300.88
646	501347.37	1255234.07
647	501414.86	1254988.98
648	501470.58	1254864.78
649	501637.48	1254820.22
650	501664.67	1254808.41
651	501846.12	1254758.97
652	501844.06	1254661.32
653	501895.1	1254606.32
654	501981.17	1254617.24
655	501975.52	1254531.27
656	501969.87	1254445.29
657	501740.16	1253959.91
658	501709.08	1253848.39
659	501721.88	1253749.97
660	501734.68	1253683.85
661	501734.68	1253621.69
662	501736.51	1253515.66
663	501836.75	1253378.24

664	501894.34	1253370.93
665	501945.98	1253378.7
666	502010.58	1253389.51
667	502050.5	1253400.18
668	502131.09	1253384.18
669	502216.56	1253403.83
670	502336.15	1253443.9
671	502478.75	1253478.03
672	502447.82	1253641.96
673	502487.81	1253694.67
674	502549.59	1253727.65
675	502550.27	1253774.23
676	502587.22	1253783.22
677	502598.19	1253735.23
678	502636.58	1253755.11
679	502642.83	1253702.25
680	502663.24	1253545.33
681	502788.62	1253575.34
682	502803.78	1253475.78
683	502880.41	1253415.45
684	502993.15	1253353.6
685	503046.93	1253350.4
686	503138.95	1253380.87
687	503276.22	1253490.86
688	503305.62	1253370.51
689	503336.09	1253334.4
690	503395.89	1253204.14
691	503486.91	1253225.62
692	503531.67	1253167.66
693	503470.46	1253096.27
694	503364.5	1253015.7
695	503417	1252855.15
696	503668.7	1252977.73
697	503717.34	1252910.57
698	503742.4	1252868.06
699	503765.03	1252843.53
700	503830.29	1252756.85
701	503555.57	1252681.18
702	503484.76	1252625.32
703	503622.81	1252501.35
704	503535.12	1252272.49
705	503645.2	1252194.68
706	503698.98	1252091.54
707	503751.39	1251789.89
708	503638.5	1251685.53
709	503645.97	1251639.37

710	503547.74	1251553.72
711	503537.1	1251448.22
712	503567.96	1251397.98
713	503431.46	1251415.04
714	503308.36	1251288.29
715	503090.2	1250942.76
716	503020.73	1250767.86
717	503024.31	1250705.28
718	502938.3	1250656.72
719	502814.75	1250680.72
720	502770.27	1250631.97
721	502708.11	1250574.08
722	502639.86	1250531.42
723	502459.86	1250389.62
724	502411.1	1250366.46
725	502359.92	1250289.98
726	502271.55	1250234.53
727	502161.56	1250164.14
728	502046.53	1250111.43
729	501999.15	1250032.06
730	501931.36	1249946.29
731	501789.68	1249822.88
732	501688.67	1249658.65
733	501644.94	1249594.51
734	501520.32	1249462.58
735	501385.04	1249279.15
736	500905.52	1248780.9
737	500674.26	1248854.94
738	500460.97	1249121.85
739	500370.47	1249182.49
740	500238.54	1249286.08
741	498941.75	1249233.07
742	498872.35	1248917.97
743	498886.37	1248739.42
744	499015.56	1248441.43
745	499116.11	1248057.51
746	499203.25	1247589.49
747	499186.29	1247472.96
748	499172.32	1247233.25
749	499205.87	1247090.18
750	499231.47	1246939.92
751	499475.04	1246539.51
752	499524.41	1246262.23
753	499493.94	1246037.98
754	499366.28	1245702.51
755	499315.76	1245502.17

756	499388.34	1245370.82
757	499407.02	1245193.47
758	499473.09	1245104.78
759	499577.25	1244966.05
760	499643.85	1244823.32
761	499793.1	1244564.33
762	499836	1244501.4
763	499922.75	1244463.7
764	499998.67	1244434.83
765	500328.51	1244312.88
766	500589.02	1244221.07
767	500961.27	1244055.16
768	501132.25	1243817.78
769	501248.05	1243613.86
770	501277.09	1243523.85
771	501314.69	1243392.63
772	501341.26	1243287.65
773	501458.99	1242770.1
774	501576.88	1242344.39
775	501661.32	1241962.52
776	501896.95	1240892.65
777	502139.68	1239872.37
778	502174.63	1239725.93
779	502228.83	1239512.44
780	502349.86	1239017.79
781	502440.69	1239056.83
782	502716.22	1239205.99
783	502849.22	1239377.42
784	502894.74	1239593.37
785	503059.85	1239603.45
786	503168.48	1239714.21
787	503449.17	1239854.46
788	503576.09	1239944.06
789	503869.17	1239930.46
790	504080.14	1240045.8
791	504160.79	1240073.19
792	504411.53	1240157.52
793	504566.96	1240101.62
794	504612.82	1240074.12
795	504698.13	1240068.62
796	504752.24	1239998.94
797	504797.6	1240047.68
798	504875.57	1240033.01
799	504855.39	1239956.01
800	504932.44	1239953.26
801	505005.82	1239864.34

802	505091.13	1239782.75
803	505228.64	1239980.03
804	505463.46	1240277.05
805	505718.47	1240515.4
806	505981.79	1241002.23
807	506095.53	1241073.73
808	506270.96	1241134.21
809	506474.6	1240985.7
810	506631.82	1240822.84
811	506670.34	1240657.83
812	506653.83	1240553.33
813	506802.02	1240198.39
814	506836.88	1240048.05
815	506923.17	1240048.19
816	506980.14	1240055.31
817	507231.18	1239978.79
818	507448.39	1239713.67
819	507567.68	1239382.71
820	507658.21	1239269.81
821	507430.31	1238808.96
822	507403.61	1238700.42
823	507365.92	1238358.21
824	507300.4	1237918.51
825	507444.56	1237881.09
826	507927.58	1237735.15
827	508214.75	1237680.68
828	508330.83	1237871.53
829	508592.93	1238030.57
830	508751.14	1237940.88
831	509007.63	1237836.1
832	509222.93	1237721.97
833	509319.15	1237705.09
834	509706.7	1237755.61
835	509963.11	1238390.68
836	510310.29	1239276.79
837	510499.53	1239272.91
838	511168.97	1239255.12
839	511424.37	1238218.04
840	511583.7	1238243.01
841	511672.8	1238261.85
842	511961.39	1238386.54
843	512984.8	1239031.66
844	513157.86	1239504.29
845	513216.04	1239604.38
846	512876.78	1239999.95
847	513189.98	1240542.43

848	513468.55	1240964.79
849	513574.27	1241297
850	513642.8	1241225.08
851	513939.23	1240899.72
852	514645.72	1241597.55
853	514819.78	1241939.52
854	514920.88	1241970.34
855	515294.28	1242190.52
856	515461.7	1242423.98
857	515694.16	1242653.04
858	515837.58	1242095.35
859	516108.3	1241912.12
860	516158.92	1241866.24
861	516262.09	1241772.86
862	516566.51	1241844.47
863	517201.12	1242231.62
864	517569.62	1242627.99
865	517709.78	1242701.92
866	517657.22	1242386.75
867	517707.41	1242206.28
868	517944.9	1241957.25
869	517890.36	1241874.64
870	517983.8	1241113.95
871	518129.6	1241019.34
872	518254.19	1240795.61
873	518856.18	1240795.59
874	519009.96	1240811.15
875	518906.73	1240272.88
876	519081.93	1239996.63
877	519791.11	1240008.31
878	520102.57	1239977.18
879	520248.84	1239864.9
880	520521.13	1240086.16
881	520726.84	1239894.29
882	521169.55	1239726.43
883	521278.36	1239852.23
884	521333.35	1239876.42
885	521368.01	1239941.82
886	521437.6	1240104.72
887	521430.56	1240204.14
888	521452.34	1240256.26
889	521481.37	1240282.22
890	521514.36	1240363.81
891	521533.5	1240391.31
892	521563.41	1240420.34
893	521601.24	1240459.05

894	521673.6	1240509.2
895	521737.6	1240635.88
896	521760.62	1240721.9
897	521736.72	1240799.52
898	521750.8	1240843.51
899	521757.84	1240889.26
900	521796.11	1240984.27
901	521815.02	1241027.38
902	521829.1	1241152.75
903	521767.74	1241376.87
904	521770.81	1241397.1
905	521774.55	1241415.8
906	521754.98	1241499.38
907	521742.66	1241526.21
908	521759.38	1241588.67
909	521765.98	1241669.83
910	521790.61	1241702.38
911	521800.07	1241719.98
912	521801.17	1241734.71
913	521810.4	1241840.07
914	521825.14	1241857.44
915	521830.86	1241872.18
916	521830.42	1241897.69
917	521844.28	1241941.68
918	521901.46	1242067.27
919	521926.97	1242090.58
920	521944.35	1242092.56
921	521972.72	1242095.86
922	522007.25	1242100.48
923	522016.93	1242117.19

924	522014.73	1242140.51
925	522022.65	1242168
926	522122.06	1242255.98
927	522127.56	1242310.08
928	522140.76	1242351.65
929	522160.55	1242385.96
930	522168.69	1242421.6
931	522165.39	1242532.89
932	522168.69	1242552.46
933	522194.86	1242618.88
934	522211.58	1242657.15
935	522189.15	1242760.53
936	522196.13	1242826.35
937	522062.24	1242936.7
938	522001.53	1243119.69
939	521990.1	1243176
940	521999.77	1243254.74
941	522192.44	1243663.83
942	522135.26	1243837.58
943	522105.79	1243904.45
944	522052.12	1243965.15
945	522004.61	1243982.75
946	521938.19	1244046.09
947	521900.36	1244328.5
948	521902.12	1244384.8
949	521925.43	1244450.78
950	521952.71	1244510.61
951	522397.5	1244686.43
952	522860.82	1244833.41
953	522906.71	1245241.52

4. Сельское поселение Серединское

№ точки	Координаты в системе МСК- 50	
	X	У
1	490375.41	1247548.23
2	490224.06	1247741.39
3	489670.46	1247785.2
4	489383.69	1247904.69
5	489367.76	1248183.48
6	489490.85	1248372.98
7	489825.78	1248725.14
8	489789.94	1249115.46

9	489675.43	1249521.7
10	489633.61	1249589.41
11	489582.83	1249663.09
12	489542.01	1249695.95
13	489495.21	1249694.95
14	489446.36	1249682.42
15	489427.78	1249653.62
16	489395.64	1249642.68
17	489358.88	1249667.41
18	489325.94	1249701.42
19	489324.95	1249738.02

20	489367.76	1249788.3
21	489456.88	1249852.52
22	489494.53	1249898.2
23	489491.91	1249933.95
24	489465.84	1249957.82
25	489416.06	1249965.04
26	489376.43	1249946.39
27	489337.89	1249904.8
28	489271.59	1249905.76
29	489216.24	1249920.61
30	489182.32	1249943.63
31	489179.83	1249966.78
32	489237.08	1250025.52
33	489245.75	1250060.38
34	489237.33	1250098.46
35	489194.76	1250116.38
36	489070.14	1250124.91
37	489026.24	1250118.87
38	488969.98	1250087.01
39	488916.7	1250082.01
40	488874.02	1250095.97
41	488821.37	1250126.34
42	488765.37	1250256.03
43	488735.09	1250288.75
44	488645.39	1250306.06
45	488612.9	1250317.76
46	488593.61	1250333.57
47	488567	1250362.74
48	488586.08	1250398.47
49	488618.12	1250419.71
50	488717.1	1250470.24
51	488807.26	1250653.57
52	488800.3	1250703.87
53	488785.93	1250742.11
54	488725.44	1250805.62
55	488676.3	1250839.45
56	488650.81	1250873.99
57	488646.87	1250905.74
58	488673.52	1250954.41
59	488698.32	1251039.24
60	488711.3	1251104.6
61	488748.39	1251150.03
62	488773.21	1251154.49
63	488798.95	1251141.82
64	488828.58	1251110.86
65	488855	1251112.71

66	488911.55	1251158.61
67	488916.65	1251183.17
68	488905.44	1251261.56
69	488909.93	1251298.13
70	488934.5	1251381.11
71	488926.62	1251422.6
72	488898.57	1251460.84
73	488868.44	1251488.88
74	488846.64	1251504.28
75	488745.13	1251504.1
76	488711.77	1251521.56
77	488679.66	1251556.18
78	488645.8	1251569.26
79	488560.68	1251571.69
80	488525.91	1251563.47
81	488478.3	1251520.85
82	488448.01	1251437.2
83	488434.56	1251401.94
84	488421.59	1251388.06
85	488404.23	1251386.47
86	488384.42	1251388.07
87	488363.41	1251407.76
88	488306.39	1251466.4
89	488304.38	1251501.13
90	488316.7	1251568.8
91	488324.34	1251602.12
92	488326.33	1251628.87
93	488320.11	1251698.15
94	488297.59	1251772.57
95	488304.97	1251830.82
96	488329.09	1251877.03
97	488368.51	1251934.35
98	488387.01	1251994.37
99	488388.91	1252059.97
100	488396.32	1252105.4
101	488423.67	1252194.17
102	488432.02	1252232.93
103	488450.79	1252282.47
104	488454.73	1252312.14
105	488444.99	1252398.82
106	488445.92	1252485.51
107	488455.36	1252520.2
108	488454.27	1252558.98
109	488462.7	1252580.49
110	488476.97	1252610.43
111	488512.32	1252700.94

112	488506.76	1252751.46
113	488463.84	1252802.26
114	488408.49	1252823.31
115	488389.49	1252844.17
116	488375.54	1252912.77
117	488367.24	1252934.33
118	488345.58	1252974.45
119	488253.78	1253099.52
120	488223.54	1253128.33
121	488203.5	1253170.89
122	488210.32	1253192.3
123	488212.18	1253208.29
124	488196.19	1253241.43
125	488232.22	1253315.55
126	488234.35	1253418.84
127	488221.56	1253435.9
128	488184.08	1253460.58
129	488165.49	1253484.81
130	488151.67	1253509.3
131	488140.09	1253538.02
132	488107.07	1253570.88
133	488075.3	1253583
134	488013.32	1253581.44
135	487973.68	1253606.01
136	487932.2	1253639.39
137	487900.21	1253646.57
138	487858.73	1253627.8
139	487826.74	1253581.21
140	487807.78	1253554.35
141	487788.43	1253541.41
142	487760.56	1253542.34
143	487730.09	1253546.68
144	487716.42	1253523.27
145	487701.12	1253505.42
146	487632.52	1253495.22
147	487576.66	1253505.65
148	487574.14	1253524.77
149	487583.67	1253546.58
150	487599.82	1253564.87
151	487599.43	1253638.74
152	487616.28	1253662.37
153	487640.19	1253699.24
154	487639.03	1253733.9
155	487624.52	1253758.53
156	487573.9	1253799.05
157	487501.21	1253818.86

158	487490.79	1253844
159	487505.27	1253871.39
160	487504.12	1253941.18
161	487498.78	1253990.29
162	487500.18	1254035.51
163	487491.6	1254076.51
164	487460.08	1254104.79
165	487406.77	1254126.11
166	487382.66	1254148.82
167	487380.35	1254175.94
168	487404.82	1254227.35
169	487448.8	1254285.68
170	487449.15	1254317.39
171	487408.32	1254377.72
172	487358.1	1254409.57
173	487305.46	1254403.56
174	487284.86	1254400.53
175	487269.33	1254408.87
176	487262.37	1254429.27
177	487263.3	1254451.75
178	487268.4	1254472.84
179	487280.69	1254486.98
180	487301.01	1254500.42
181	487326.2	1254525.04
182	487331.44	1254547.29
183	487324.68	1254569.53
184	487314.02	1254584
185	487286.14	1254597.41
186	487224.6	1254606.11
187	487180.83	1254606.62
188	487120.99	1254599.16
189	487079.62	1254612.13
190	487054.41	1254643.57
191	487060.81	1254675.11
192	487139.8	1254743.09
193	487161.78	1254769.74
194	487160.39	1254796.16
195	487109.16	1254856.43
196	487044.04	1254899.07
197	486995.47	1254963.62
198	486966.21	1255038.91
199	486939	1255100.91
200	486861	1255184.33
201	486814.76	1255214.92
202	486709.35	1255234.38
203	486640.01	1255253.39

204	486528.05	1255254.49
205	486478.39	1255252.96
206	486445.1	1255286.71
207	486431.39	1255363.19
208	486446.93	1255427.33
209	486466.73	1255460.39
210	486471.76	1255474.78
211	486483.92	1255534.29
212	486496.63	1255571.06
213	486552.05	1255684.57
214	486613.6	1255737.09
215	486659.05	1255751.36
216	486757.67	1255763.37
217	486850.89	1255764.71
218	486923.43	1255769.83
219	487005.51	1255779.68
220	487101	1255840.01
221	487131.6	1255918.81
222	487122.36	1255966.44
223	487075.67	1256033.6
224	486936.44	1256096.35
225	486871.47	1256125.09
226	486840.44	1256157
227	486809.9	1256177.24
228	486780.64	1256220.38
229	486754.27	1256250.25
230	486744.07	1256269.72
231	486768.84	1256318.79
232	486757.54	1256350.05
233	486705.37	1256394.64
234	486590.88	1256586.9
235	486585.31	1256629.2
236	486595.97	1256674.16
237	486582.06	1256758.3
238	486581.37	1256818.99
239	486616.18	1256946.17
240	486647.87	1256999.18
241	486699.67	1257029.04
242	486775.85	1257044.28
243	486882.73	1257030.95
244	486957.59	1257012.14
245	487019.19	1256982.88
246	487071.34	1256976.62
247	487135.08	1256987.3
248	487253.31	1256971.46
249	487344.58	1256998.93

250	487372.29	1257029.8
251	487410.28	1257195.35
252	487414.48	1257261.95
253	487440.08	1257351.52
254	487424.99	1257407.39
255	487306.35	1257510.4
256	487277.38	1257567.99
257	487337.78	1257625.15
258	487417.92	1257688.11
259	487533.63	1257766.41
260	487606.14	1257802.36
261	487638.44	1257853.55
262	487629.85	1257907.42
263	487571.11	1257959.64
264	487504.63	1257986.92
265	487486.09	1258020.99
266	487504.27	1258070.59
267	487535.78	1258103.97
268	487567.3	1258123.36
269	487585.76	1258151.94
270	487615.8	1258162.61
271	487690.73	1258171.41
272	487731.56	1258181.49
273	487762.6	1258215.22
274	487799.37	1258241.64
275	487820.31	1258258.56
276	487851.83	1258275.48
277	487877.17	1258305.72
278	487893.78	1258341.77
279	488058.38	1258369.69
280	488116.51	1258384.88
281	488158.26	1258410.1
282	488210.04	1258465.9
283	488217.82	1258519.77
284	488219.35	1258548.11
285	488244.53	1258585.18
286	488272.06	1258702.74
287	488296.44	1258718.59
288	488330.56	1258715.54
289	488388.85	1258806.7
290	488395.8	1258853.06
291	488367.06	1258930.01
292	488321.63	1258989.57
293	488296.08	1259001.28
294	488258.93	1259000.27
295	488221.74	1259011.82

296	488157.77	1259012.29
297	488127.64	1259015.07
298	488107.71	1259030.83
299	488098.44	1259082.72
300	488101.68	1259108.24
301	488113.92	1259120.18
302	488156.15	1259168.04
303	488233.56	1259195.39
304	488266.94	1259221.05
305	488293.59	1259252.4
306	488301.93	1259313.36
307	488274.12	1259381.73
308	488227.07	1259415.34
309	488162.19	1259430.2
310	488044.08	1259444.92
311	487985.43	1259460.23
312	487922.88	1259496.33
313	487876.18	1259518.19
314	487789.34	1259507.98
315	487729.95	1259510.54
316	487665.64	1259542.11
317	487641.88	1259577.47
318	487621.95	1259635.36
319	487614.3	1259696.28
320	487576.82	1259745.26
321	487522.24	1259785.44
322	487479.6	1259803.09
323	487458.74	1259818.39
324	487447.54	1259840.93
325	487452.35	1259879.79
326	487470.71	1259932.2
327	487473.68	1259980.64
328	487469.56	1260037.01
329	487476.27	1260075.25
330	487503.58	1260142.12
331	487513.8	1260207.8
332	487528.37	1260339.73
333	487540.71	1260389.85
334	487546.5	1260401.43
335	487570.57	1260429.16
336	487599.52	1260450.49
337	487636.69	1260464.5
338	487756.15	1260483.02
339	487833.22	1260496.19
340	487931.64	1260524.83
341	487995.32	1260530.32

342	488065.09	1260516.76
343	488128.85	1260506.56
344	488219.19	1260495.86
345	488248.4	1260507.14
346	488281.31	1260527.62
347	488328.82	1260534.11
348	488354.69	1260559.69
349	488358.76	1260595.03
350	488343.19	1260634.93
351	488275.28	1260783.03
352	488227.53	1260840.25
353	488190.92	1260899.14
354	488179.56	1260959.64
355	488185.6	1260981.42
356	488238.47	1261034.59
357	488349.38	1261102.54
358	488442.78	1261150.68
359	488545.08	1261177.62
360	488571.48	1261183.07
361	488601.42	1261179.59
362	488627.57	1261184.46
363	488644.73	1261194.43
364	488668.55	1261210.4
365	488721.72	1261224.26
366	488740.22	1261239.97
367	488736.71	1261275.4
368	488708.46	1261313.69
369	488648.2	1261401.52
370	488605.47	1261436.71
371	488578.44	1261439.76
372	488548.04	1261425.44
373	488515.95	1261431.4
374	488479.33	1261441.44
375	488455.26	1261472.82
376	488355.17	1261595.48
377	488329.4	1261632.22
378	488306.83	1261669.74
379	488290.34	1261708.61
380	488298.36	1261767.15
381	488300.89	1261798.8
382	488278.08	1261824.14
383	488199.92	1261840.59
384	488156.05	1261855.98
385	488037.21	1261954.7
386	487943.37	1262020.51
387	487851.65	1262098.21

388	487784.32	1262163.72
389	487774.76	1262188.74
390	487787.04	1262220.83
391	487805.65	1262233.19
392	487838.86	1262239.59
393	487871.76	1262219.48
394	487928.44	1262159.76
395	487950.99	1262152.6
396	487988.16	1262158.08
397	488034.47	1262199.37
398	488053.82	1262231.36
399	488092.67	1262263.51
400	488101.22	1262298.71
401	488089.98	1262346.45
402	488087.92	1262388.65
403	488111.87	1262428.79
404	488178.37	1262482.53
405	488240.13	1262516.18
406	488306.61	1262531.91
407	488376.22	1262535.58
408	488522.7	1262472.07
409	488588.72	1262401.08
410	488626.79	1262357.35
411	488664.86	1262330.71
412	488709.97	1262331.39
413	488767.45	1262340.2
414	488831.42	1262329.07
415	488903.73	1262307.75
416	488948.13	1262319.25
417	488970.71	1262348.54
418	488972.94	1262410.98
419	488961.21	1262459.89
420	488964.71	1262499.95
421	489079.89	1262682.47
422	489078.33	1262776.59
423	489063.19	1262811.62
424	489028.7	1262853.71
425	488969.28	1262859.19
426	488780.35	1262817.87
427	488699.31	1262825.76
428	488594.55	1262860.99
429	488550.05	1262890.42
430	488483.53	1263030.41
431	488474.35	1263073.05
432	488424.43	1263102.96
433	488384.24	1263105.91

434	488337.11	1263081.7
435	488300.87	1263083.17
436	488199.09	1263147.51
437	488171.79	1263176.9
438	488166.63	1263218.12
439	488168.46	1263272.21
440	488141.31	1263344.94
441	488107.13	1263379.7
442	488028.3	1263405.82
443	487998.64	1263437.89
444	487990.78	1263485.15
445	487996.8	1263541.71
446	488022.73	1263614.84
447	488050.01	1263673.11
448	488033.56	1263723.08
449	487994.71	1263759.95
450	487799.09	1263816.02
451	487606.18	1263846.19
452	487541.82	1263861.36
453	487500.81	1263887.51
454	487485.05	1263918.57
455	487498.03	1263960.75
456	487556.44	1264004.32
457	487584.59	1264070.13
458	487626.08	1264091.93
459	487663.22	1264083.04
460	487702.81	1264017.12
461	487735.94	1263993.08
462	487801.3	1263994.47
463	487825.41	1264021.59
464	487836.53	1264090.16
465	487824.28	1264158.63
466	487762.37	1264240.85
467	487745.68	1264265.65
468	487746.14	1264341.44
469	487762.79	1264399.6
470	487789.52	1264430.14
471	487830.78	1264457.25
472	487842.44	1264473.4
473	487849.36	1264482.06
474	487846.45	1264499.86
475	487826.29	1264520.83
476	487806.63	1264542.53
477	487791.52	1264561.91
478	487769.51	1264571.11
479	487732.22	1264528.73

480	487691.82	1264509.02
481	487666.13	1264516.38
482	487642.87	1264536.78
483	487648.75	1264560.69
484	487681.81	1264576.12
485	487702.99	1264592.29
486	487710.54	1264627.44
487	487687.55	1264690.84
488	487680.65	1264731.25
489	487642.87	1264771.66
490	487661.6	1264827.83
491	487665.87	1264880.06
492	487637.29	1264940.51
493	487607.07	1264953.32
494	487582.59	1264934.26
495	487557.04	1264884.59
496	487522.09	1264835.78
497	487490.83	1264818.02
498	487462.03	1264825.69
499	487447.25	1264851.15
500	487450.42	1264902.22
501	487407.99	1264956.93
502	487392.55	1264989.78
503	487392.55	1265034.13
504	487389.6	1265075.52
505	487373.83	1265124.79
506	487365.95	1265172.43
507	487366.93	1265218.42
508	487375.65	1265278.42
509	487397.81	1265316.31
510	487408.65	1265333.06
511	487380.62	1265378.67
512	487348.04	1265403.86
513	487309.24	1265421.01
514	487260.17	1265416.34
515	487228.96	1265432.6
516	487207.44	1265454.61
517	487204.16	1265490.34
518	487219.93	1265536.41
519	487170.16	1265571.2
520	487134.43	1265567.18
521	487092.47	1265540.68
522	487070.46	1265503.72
523	487035.13	1265483.5
524	486990.06	1265473.58
525	486924.63	1265474.09

526	486874.92	1265487.87
527	486841.08	1265510.87
528	486804.95	1265531.56
529	486761.26	1265538.13
530	486709.35	1265521.05
531	486689.97	1265496.41
532	486651.87	1265475.72
533	486603.25	1265471.77
534	486577.95	1265474.07
535	486555.29	1265493.13
536	486530.81	1265529.59
537	486495.87	1265555.42
538	486440.15	1265554.72
539	486378.71	1265534.2
540	486322.71	1265516.78
541	486293.24	1265518.39
542	486263.04	1265535.47
543	486224.32	1265544.37
544	486171.43	1265517.11
545	486127.41	1265419.21
546	486096.86	1265381.11
547	486060.07	1265254.63
548	486035.55	1265140.02
549	486023.28	1265087.76
550	486028.85	1264996.33
551	486025.24	1264934.4
552	486008.5	1264865.69
553	485971.61	1264846.36
554	485916.84	1264796.05
555	485862.64	1264767.8
556	485757.52	1264745.46
557	485727.96	1264748.74
558	485701.56	1264779.75
559	485670.2	1264823.85
560	485631.55	1264804.54
561	485664.93	1264313.87
562	485579.91	1264292.01
563	485550.84	1264223.14
564	485485.16	1263871.28
565	485459.32	1263784.12
566	485484.1	1263707.42
567	485482.91	1263658.49
568	485489.48	1263570.77
569	485549.78	1263314.68
570	485502.4	1262969.27
571	484805.75	1263072.83

572	484667.65	1263095.42
573	484508.3	1263106.18
574	484408.14	1262984.55
575	484287.74	1262847.42
576	484207.26	1262772.75
577	484164.05	1262718.41
578	484067.99	1262624.61
579	483874.78	1262420.14
580	483706.29	1262281.65
581	483603.17	1262222.4
582	483468.5	1262118.27
583	483239.82	1261939.05
584	482998.35	1261777.88
585	482890.76	1261853.86
586	482719.57	1262094.89
587	482547.89	1262070.21
588	482491.91	1261999.19
589	482433.77	1261901.27
590	482360.91	1261904.75
591	482218.79	1261838.04
592	482187.59	1261759.11
593	482062.81	1261393.73
594	481992.62	1261337.7
595	481787.55	1261137.24
596	481826.83	1260921.2
597	481858.03	1260801.33
598	481929.08	1260664.71
599	482093.14	1260533.87
600	481639.3	1260216.16
601	481494.67	1260425.26
602	481463.38	1260555.17
603	481453.22	1260589.38
604	481420.44	1260720.17
605	481201.29	1260702.92
606	481001.03	1260709.38
607	480695.26	1260669.56
608	480058.38	1260565.38
609	479706.78	1260485.34
610	479689.74	1260495.74
611	479680.5	1260511.34
612	479678.19	1260539.07
613	479657.1	1260563.62
614	479659.41	1260588.75
615	479652.77	1260604.34
616	479633.42	1260622.54
617	479622.15	1260640.74

618	479620.42	1260649.4
619	479613.2	1260665.86
620	479602.8	1260675.11
621	479591.25	1260696.77
622	479593.56	1260726.81
623	479592.11	1260739.52
624	479577.96	1260776.78
625	479501.71	1260845.52
626	479493.62	1260859.38
627	479469.65	1260879.03
628	479474.85	1260932.75
629	479526.26	1261118.18
630	479550.52	1261179.41
631	479582.58	1261221.87
632	479491.6	1261223.89
633	479352.96	1261226.78
634	479079.66	1261230.2
635	478967.49	1261255.42
636	478787.42	1261430.12
637	478579.17	1261593.03
638	478456.69	1261801.39
639	478439.46	1261926.21
640	478317.12	1262182.81
641	478306.35	1262289.33
642	478206.22	1262452.89
643	478049.74	1262416.33
644	477762.27	1262388.36
645	477677.52	1262120.8
646	477611.86	1262123.91
647	477590.49	1262036.68
648	477524.05	1261885.33
649	477504.41	1261816.58
650	477451.8	1261713.47
651	477170.79	1261303.5
652	477092.74	1261182.3
653	477052.9	1261176.18
654	477038.61	1261187.46
655	477053.39	1261204.38
656	477044.52	1261219.32
657	477024.64	1261221.62
658	477022.18	1261242.32
659	477041.89	1261270.41
660	477037.08	1261298.99
661	477012.24	1261316.32
662	477002.42	1261327.3
663	476966.31	1261354.74

664	476956.78	1261380.73
665	476962.85	1261391.42
666	476933.39	1261401.81
667	476843.4	1261396.43
668	476693.74	1261155.4
669	476624.84	1261054.25
670	476550.05	1261010.32
671	476487.61	1261081.33
672	476387.97	1261067.35
673	476246.92	1261096.4
674	475986.37	1261082.41
675	475941.8	1261092.07
676	475661.86	1261178.15
677	475590.16	1261229.48
678	475423.28	1261118.65
679	475394.18	1261075.72
680	475396.49	1260978.67
681	475369.54	1260757.62
682	475307.53	1260585.86
683	475302.33	1260483.03
684	475284.43	1260437.4
685	475222.82	1260341.2
686	475179.22	1260327.75
687	475196.47	1260048.5
688	475190.01	1259868.81
689	475341.82	1259478.21
690	475393.38	1259290.53
691	475485.97	1258895.63
692	475461.41	1258875.53
693	475470.03	1258587.16
694	475470.03	1258219.16
695	475589.23	1257929.76
696	475314.68	1257803.87
697	475268.38	1257801.71
698	475089.65	1257698.42
699	475222.93	1257459.02
700	475376.89	1257105.01
701	475404.87	1256731.03
702	475453.33	1256067.9
703	475398.42	1255950.61
704	474935.14	1255821.78
705	474668.93	1255723.08
706	474497.74	1255602.56
707	474333.76	1255553.4
708	473835.56	1255685.88
709	473625.4	1255423.85

710	473466.23	1255405.73
711	473272.07	1255111.5
712	473126.22	1254813.35
713	472734.44	1254360.57
714	472860.1	1254215.44
715	472907.84	1254124
716	472856.13	1253943.79
717	473072.25	1253725.15
718	473097.39	1253650.37
719	472858.72	1253307.17
720	472622.09	1253176.18
721	472455.03	1253180.16
722	472226.32	1253558.64
723	471994.29	1253487.08
724	471753.65	1253374.7
725	471593.22	1253137.5
726	471412.11	1252277.17
727	471336.09	1252052.59
728	471305.5	1252066.77
729	471308.86	1252114.89
730	471322.66	1252151.45
731	471311.1	1252165.25
732	471282	1252143.99
733	471245.44	1252131.68
734	471220.07	1252179.8
735	471193.59	1252168.61
736	471167.85	1252092.88
737	471148.08	1252100.34
738	471126.07	1252160.03
739	471148.45	1252224.94
740	471105.77	1252242.85
741	471036.91	1252261.87
742	471042.5	1252280.52
743	471060.78	1252300.67
744	471054.81	1252313.73
745	471027.21	1252310.37
746	470976.85	1252229.04
747	470980.58	1252163.76
748	470965.28	1252154.81
749	470918.67	1252180.28
750	470923.5	1252093.63
751	470931.71	1252071.25
752	470922.01	1252039.54
753	470912.68	1252011.56
754	470883.96	1252002.61
755	470878.36	1251984.33

756	470908.95	1251944.78
757	470895.15	1251924.27
758	470831.26	1251932.26
759	470719.88	1251378.37
760	471230.57	1251363.87
761	471434.76	1251447.35
762	471499.73	1251475.18
763	471649.56	1251471.2
764	471636.3	1251329.42
765	471392.33	1251128
766	471497.02	1250964.18
767	471353.82	1250724.34
768	471522.16	1249974.13
769	471170.29	1249783.6
770	470759.27	1249586.16
771	470407.67	1249390.47
772	470342.7	1249330.84
773	469511.78	1249243.52
774	468949.6	1249161.37
775	468959.41	1249123.06
776	468931.44	1249101.43
777	468912.04	1249085.39
778	468916.89	1249057.78
779	468945.24	1249044.35
780	468990	1249074.19
781	469053.79	1249091.79
782	469060.14	1249060.02
783	469031.41	1249036.14
784	469029.92	1249020.1
785	469108.26	1248996.23
786	469123.56	1248968.25
787	469111.99	1248941.39
788	469060.88	1248927.21
789	469011.67	1248892.79
790	469003.06	1248866.03
791	469027.31	1248827.61
792	469058.27	1248830.6
793	469066.48	1248861.56
794	469086.25	1248867.9
795	469110.5	1248852.61
796	469179.14	1248767.92
797	469169.81	1248743.3
798	469101.55	1248767.92
799	469085.5	1248759.16
800	469096.51	1248663.1
801	469085.69	1248620.38

802	469087.74	1248564.8
803	469092.97	1248519.48
804	469101.79	1248488.99
805	469108.63	1248442.63
806	469120.38	1248418.19
807	469145.75	1248409.61
808	469178.58	1248423.42
809	469210.29	1248408.71
810	469264.01	1248323.86
811	469223.53	1248225.89
812	469195.37	1248122.37
813	469201.34	1248105.21
814	469218.68	1248108.19
815	469239.95	1248106.89
816	469264.75	1248119.76
817	469316.05	1248082.44
818	469336	1248008.96
819	469385.68	1247943.53
820	469316.98	1247886.23
821	469272.59	1247819.08
822	469053.61	1247623.23
823	469029.61	1247522.06
824	469087.93	1247435.96
825	469072.95	1247374.33
826	469134.93	1247331.88
827	469131.85	1247253.16
828	469169.7	1247149.08
829	469203.88	1247131.08
830	469253.33	1247131.69
831	469277.9	1247002.35
832	469336.65	1246986.02
833	469318.65	1246908.8
834	469314	1246876.39
835	469330.41	1246859.98
836	469366.59	1246866.88
837	469379.46	1246849.91
838	469357.1	1246791.94
839	469391.29	1246765.35
840	469385.25	1246696.4
841	469427.03	1246671.59
842	469499.4	1246690.62
843	469597.92	1246640.82
844	469586.85	1246569.6
845	469287.2	1246549.72
846	469188.27	1246422.78
847	469211.22	1246300.04

848	469250.28	1246239.25
849	469267.18	1246069.87
850	469247.41	1246014.28
851	469252.26	1245971.38
852	469296.28	1245967.28
853	469334.36	1245936.99
854	469321.27	1245874.39
855	469217.94	1245828.88
856	469199.28	1245836.72
857	469177.65	1245910.21
858	469151.84	1245917.46
859	469104.53	1245886.7
860	469067.97	1245896.78
861	469072.45	1245932.21
862	469065.77	1245975.75
863	469030.98	1245998.64
864	468999.85	1245992.24
865	468979.19	1245997.87
866	468934.05	1246022.49
867	468920.84	1245992.82
868	468919.5	1245901.25
869	468895.62	1245890.81
870	468856.45	1245938.18
871	468833.7	1245940.42
872	468777.37	1245908.34
873	468714.77	1245880.53
874	468694.02	1245807.27
875	468754.45	1245767.6
876	468749	1245736.98
877	468722.16	1245651.68
878	468737.83	1245627.44
879	468817.28	1245653.92
880	468856.39	1245633.3
881	468880.81	1245562.49
882	468932.18	1245553.57
883	468944.3	1245437.81
884	468962.76	1245400.42
885	468978.81	1245385.7
886	469030.67	1245410.32
887	469075.81	1245386.45
888	469078.42	1245343.55
889	469090.19	1245265.36
890	469155.64	1245176.8
891	469226.14	1245130.91
892	469278.37	1245163.37
893	469295.9	1245154.79

894	469299.63	1245118.97
895	469390.28	1245075.33
896	469448.85	1245107.78
897	469482.8	1245083.91
898	469442.41	1245043.04
899	469460.42	1245004.08
900	469530.92	1245016.76
901	469556.56	1244969.61
902	469535.77	1244924.24
903	469411.89	1244910.85
904	469367.94	1244904.58
905	469334.98	1244871.17
906	469338.24	1244828.74
907	469358.01	1244771.3
908	469391.59	1244766.07
909	469414.16	1244751.52
910	469414.16	1244737.72
911	469390.47	1244733.06
912	469382.64	1244699.86
913	469386.37	1244664.79
914	469404.83	1244645.58
915	469443.63	1244661.43
916	469470.03	1244648.98
917	469464.15	1244604.17
918	469420.59	1244487.82
919	469430.57	1244448.98
920	469508.17	1244441.52
921	469517.49	1244406.83
922	469510.4	1244361.32
923	469443.26	1244258.73
924	469437.29	1244203.15
925	469475.71	1244161.74
926	469498.57	1244130.41
927	469564.87	1244137.12
928	469623.44	1244087.13
929	469676.78	1244091.23
930	469772.66	1244134.99
931	469777.88	1244099.81
932	469751.9	1244040.98
933	469760.72	1244011.77
934	469783.85	1243999.84
935	469817.42	1244020.73
936	469848.76	1244035.28
937	469988.14	1244057.47
938	470055.42	1244089.74
939	470056.54	1244223.66

940	470134.88	1244429.96
941	470161.74	1244436.67
942	470229.26	1244382.22
943	470282.98	1244380.38
944	470315.06	1244402.73
945	470344.16	1244470.99
946	470382.96	1244476.59
947	470406.83	1244431.45
948	470435.13	1244318.76
949	470529.75	1244199.7
950	470685.87	1244151.67
951	470701.91	1244165.47
952	470711.61	1244234.48
953	470748.92	1244265.07
954	470794.43	1244249.03
955	470843.01	1244263.79
956	470903.36	1244291.93
957	470937.72	1244342.02
958	470988.56	1244341.32
959	471173.07	1244257.98
960	471203.66	1244272.16
961	471220.82	1244433.32
962	471249.79	1244432.88
963	471277.52	1244390.04
964	471301.77	1244395.64
965	471352.27	1244469.51
966	471467.03	1244451.97
967	471471.34	1244425.25
968	471430.84	1244379.97
969	471435.69	1244335.21
970	471467.78	1244339.68
971	471483.44	1244386.31
972	471500.98	1244386.31
973	471505.98	1244340.55
974	471531.62	1244317.2
975	471569.77	1244322.24
976	471583.78	1244304.28
977	471716.97	1244283.35
978	471743.08	1244303.87
979	471776.71	1244416.71
980	471836.72	1244487.03
981	471909.27	1244551
982	471988.55	1244574.7
983	472032.57	1244563.51
984	472048.24	1244522.1
985	472033.31	1244490.02

986	472008.32	1244488.53
987	471993.4	1244481.81
988	471977.36	1244452.34
989	471981.46	1244434.06
990	472008.69	1244424.36
991	472050.47	1244438.91
992	472079.2	1244468.76
993	472095.61	1244464.65
994	472098.6	1244444.51
995	472062.04	1244371.39
996	472076.21	1244346.77
997	472100.09	1244328.12
998	472100.83	1244313.2
999	472081.81	1244307.41
1000	472054.95	1244317.11
1001	472039.28	1244307.79
1002	472050.85	1244277.57
1003	472048.24	1244263.39
1004	472019.14	1244248.1
1005	471983.21	1244152.99
1006	472004.86	1244125.53
1007	471983.65	1244073.79
1008	472010.51	1244056.7
1009	472048.66	1244043.27
1010	472006.11	1243981.24
1011	472080.4	1243969.72
1012	472120.69	1243932.13
1013	472144.76	1243870.33
1014	472122.84	1243741.5
1015	471974	1243659.43
1016	471784.12	1243480.74
1017	471817.69	1243437.47
1018	471860.97	1243467.31
1019	471969.9	1243380.02
1020	471899.76	1243345.7
1021	471934.08	1243297.2
1022	471969.15	1243301.68
1023	472053.15	1243229.3
1024	472090.76	1243128.59
1025	472048.98	1243071.14
1026	471985.56	1243023.02
1027	471912.45	1242868.57
1028	471849.77	1242767.85
1029	471871.41	1242701.45
1030	471918.42	1242641.39
1031	471974.75	1242626.47

1032	471992.28	1242609.68
1033	471991.53	1242575.73
1034	471958.33	1242538.43
1035	471945.27	1242437.71
1036	471913.19	1242390.7
1037	471868.8	1242363.1
1038	471830	1242334.37
1039	471823.66	1242210.15
1040	471832.99	1242185.15
1041	471860.22	1242210.15
1042	471904.24	1242197.47
1043	471923.64	1242169.86
1044	471914.68	1242140.02
1045	471848.28	1242137.03
1046	471816.95	1242115.4
1047	471796.43	1242060.56
1048	471831.87	1242025.49
1049	471858.73	1242025.86
1050	471885.21	1242058.69
1051	471949.01	1242051.98
1052	471991.91	1242037.43
1053	471984.44	1242007.21
1054	471931.1	1241994.9
1055	471905.73	1241965.43
1056	471903.49	1241937.08
1057	471924.76	1241922.53
1058	471937.44	1241901.27
1059	471938.56	1241882.61
1060	471927.37	1241863.59
1061	471899.76	1241855.38
1062	471884.84	1241839.71
1063	471892.68	1241822.18
1064	471906.1	1241814.35
1065	471895.66	1241789.73
1066	471862.83	1241765.11
1067	471832.61	1241679.68
1068	471799.79	1241659.53
1069	471759.63	1241638
1070	471800.65	1241550.88
1071	472040.03	1241453.98
1072	472124.71	1241375.65
1073	472073.6	1241302.53
1074	471999.37	1241274.55
1075	471937.07	1241244.71
1076	471904.24	1241252.91
1077	471837.46	1241232.77

1078	471758.75	1241230.53
1079	471695.33	1241151.82
1080	471632.66	1241118.99
1081	471619.23	1241071.24
1082	471615.13	1241027.22
1083	471636.77	1240995.51
1084	471659.15	1241009.69
1085	471676.31	1241041.02
1086	471688.25	1241052.59
1087	471704.66	1241054.08
1088	471718.46	1241038.04
1089	471736.74	1240989.92
1090	471761.36	1240950.37
1091	471754.28	1240940.67
1092	471687.87	1240941.79
1093	471676.68	1240927.99
1094	471683.77	1240899.27
1095	471734.5	1240858.6
1096	471796.43	1240794.44
1097	471817.69	1240795.93
1098	471820.3	1240815.7
1099	471797.92	1240842.19
1100	471816.2	1240857.11
1101	471853.13	1240839.58
1102	471862.46	1240807.5
1103	471887.83	1240791.08
1104	471925.13	1240811.23
1105	472023.24	1240750.42
1106	472079.94	1240742.59
1107	472099.34	1240697.07
1108	472104.06	1240637.51
1109	472083.3	1240573.11
1110	472134.71	1240537.09
1111	472170.49	1240501.08
1112	472231.94	1240505.66
1113	472326.25	1240517.86
1114	472390.35	1240539.84
1115	472431.63	1240536.48
1116	472477.95	1240503.82
1117	472491.68	1240514.81
1118	472498.09	1240554.8
1119	472597.9	1240565.78
1120	472641.38	1240567.25
1121	472686.14	1240548.98
1122	472688.01	1240515.4
1123	472674.95	1240490.78

1124	472683.91	1240468.77
1125	472761.5	1240450.12
1126	472802.53	1240490.03
1127	472839.47	1240507.94
1128	472883.73	1240468.42
1129	472945.69	1240386.01
1130	472870.43	1240262.85
1131	472823.61	1240141.42
1132	472832	1240133.03
1133	472865.77	1240150
1134	472878.82	1240143.29
1135	472884.04	1240133.22
1136	472866.14	1240110.09
1137	472881.06	1240101.51
1138	472896.73	1240114.19
1139	472907.55	1240116.8
1140	472912.77	1240100.39
1141	472889.64	1240065.32
1142	472848.98	1240003.4
1143	472817.64	1239966.46
1144	472818.85	1239904.46
1145	472819.94	1239836.77
1146	472855.96	1239823.34
1147	472880.68	1239849.9
1148	472949.05	1239828.53
1149	473027.11	1239727.26
1150	473067.03	1239695.59
1151	473115.22	1239713.03
1152	473150.56	1239689.16
1153	473153.54	1239625.87
1154	473137.25	1239531.29
1155	473155.15	1239504.22
1156	473192.32	1239507.43
1157	473230.87	1239502.61
1158	473235.92	1239483.11
1159	473194.84	1239432.4
1160	473158.59	1239373.88
1161	473137.94	1239277.74
1162	473110.63	1239163.7
1163	473059.23	1239111.15
1164	473060.61	1239088.89
1165	473085.16	1239083.16
1166	473117.29	1239113.67
1167	473141.15	1239109.77
1168	473149.87	1239078.11
1169	473135.87	1239032.21

1170	473134.95	1239007.89
1171	473163.77	1238991.47
1172	473264.83	1238956.03
1173	473330	1238934.92
1174	473318.07	1238915.19
1175	473305.22	1238898.67
1176	473338.05	1238854.74
1177	473400.34	1238867.84
1178	473493.79	1238804.24
1179	473467.86	1238727.58
1180	473452.38	1238702.4
1181	473444.04	1238702.71
1182	473442.43	1238710.05
1183	473429.62	1238720.3
1184	473405.95	1238711.89
1185	473355.93	1238671.73
1186	473352.03	1238625.84
1187	473337.11	1238573.98
1188	473353.4	1238562.51
1189	473359.6	1238537.49
1190	473354.78	1238515.47
1191	473302.46	1238509.04
1192	473290.99	1238499.86
1193	473289.84	1238472.1
1194	473316.17	1238448.54
1195	473333.44	1238436.76
1196	473339.41	1238403.49
1197	473326.56	1238394.77
1198	473324.03	1238382.38
1199	473342.39	1238357.14
1200	473350.88	1238336.03
1201	473366.25	1238341.3
1202	473380.02	1238341.76
1203	473386.9	1238331.9
1204	473380.94	1238318.59
1205	473386.9	1238307.8
1206	473411	1238293.81
1207	473421.78	1238282.33
1208	473411.46	1238266.27
1209	473382.09	1238245.39
1210	473360.06	1238192.61
1211	473343.99	1238104.04
1212	473337.57	1238045.3
1213	473343.99	1237995.28
1214	473323.7	1237947.33
1215	473357.76	1237770.86

1216	473502.62	1237564.73
1217	473717.81	1237566.8
1218	474090.24	1237529.57
1219	474420.82	1237447.56
1220	474532.05	1237461.08
1221	474824.03	1237545.3
1222	474833.66	1237538.88
1223	474839.63	1237525.34
1224	474846.28	1237523.73
1225	474854.31	1237530.61
1226	474858.9	1237547.82
1227	474881.62	1237562.51
1228	474900.44	1237552.41
1229	474924.3	1237557
1230	474946.33	1237574.44
1231	474959.18	1237611.39
1232	474962.39	1237644.43
1233	474963.54	1237655.44
1234	474975.7	1237668.98
1235	474989.47	1237660.49
1236	474995.2	1237661.87
1237	474997.73	1237670.82
1238	475009.89	1237698.35
1239	475022.28	1237713.5
1240	475056.7	1237726.8
1241	475062.67	1237761.22
1242	475077.81	1237779.12
1243	475147.57	1237802.99
1244	475204.01	1237814.46
1245	475238.43	1237834.19
1246	475253.58	1237876.87
1247	475284.33	1237892.02
1248	475301.31	1237879.4
1249	475325.63	1237853.93
1250	475348.8	1237852.44
1251	475355.23	1237864.94
1252	475384.14	1237871.14
1253	475408.69	1237889.95
1254	475424.99	1237884.9
1255	475433.48	1237872.97
1256	475427.74	1237855.3
1257	475438.52	1237839.93
1258	475447.47	1237835.57
1259	475456.65	1237841.54
1260	475471.34	1237841.99
1261	475483.5	1237859.2

1262	475501.97	1237868.5
1263	475513.44	1237862.65
1264	475516.43	1237849.68
1265	475484.82	1237807.23
1266	475487.92	1237802.3
1267	475499.85	1237806.31
1268	475510.17	1237808.03
1269	475512.18	1237805.22
1270	475512.35	1237802.07
1271	475496.52	1237786.35
1272	475498.59	1237780.27
1273	475502.26	1237779.7
1274	475513.27	1237789.79
1275	475517.86	1237790.14
1276	475524.17	1237786.69
1277	475524.29	1237777.86
1278	475509.6	1237766.73
1279	475514.19	1237746.77
1280	475526.47	1237737.36
1281	475556.07	1237741.03
1282	475582.45	1237743.78
1283	475588.88	1237737.59
1284	475587.96	1237723.36
1285	475576.72	1237707.99
1286	475584.75	1237685.27
1287	475593.7	1237686.19
1288	475596.22	1237697.43
1289	475623.3	1237683.21
1290	475690.07	1237648.33
1291	475731.38	1237650.16
1292	475790.58	1237689.17
1293	475839.68	1237703.17
1294	475887.87	1237679.31
1295	475885.12	1237653.61
1296	475893.83	1237646.72
1297	475907.37	1237645.58
1298	475960.84	1237682.98
1299	475991.59	1237649.71
1300	476021.87	1237661.64
1301	476035.87	1237652.69
1302	476031.28	1237638
1303	476046.2	1237617.12
1304	476046.2	1237603.35
1305	476058.36	1237596.47
1306	476075.8	1237602.44
1307	476106.78	1237597.39

1308	476115.5	1237586.37
1309	476101.73	1237557
1310	476117.79	1237540.94
1311	476139.82	1237524.88
1312	476149.91	1237496.88
1313	476176.07	1237500.56
1314	476200.4	1237495.97
1315	476213.48	1237488.85
1316	476222.42	1237457.19
1317	476233.9	1237439.52
1318	476243.76	1237436.31
1319	476264.65	1237447.78
1320	476282.08	1237456.27
1321	476288.74	1237449.61
1322	476292.64	1237428.73
1323	476298.84	1237413.36
1324	476293.1	1237403.03
1325	476299.06	1237394.77
1326	476309.85	1237396.38
1327	476316.05	1237409.23
1328	476340.6	1237406.25
1329	476416.55	1237376.42
1330	476453.49	1237384.45
1331	476480.57	1237408.77
1332	476497.55	1237414.28
1333	476509.25	1237406.71
1334	476517.51	1237370.91
1335	476536.56	1237352.09
1336	476576.94	1237325.93
1337	476567.99	1237274.08
1338	476542.98	1237289.22
1339	476520.54	1237278.9
1340	476517.74	1237247.46
1341	476529.67	1237237.59
1342	476536.56	1237224.97
1343	476544.82	1237228.64
1344	476553.54	1237226.35
1345	476559.27	1237221.53
1346	476556.52	1237212.58
1347	476537.93	1237207.3
1348	476529.9	1237194.45
1349	476519.58	1237191.47
1350	476511.32	1237187.34
1351	476499.39	1237167.83
1352	476489.52	1237153.38
1353	476473.23	1237153.38

1354	476456.02	1237144.43
1355	476479.65	1237089.67
1356	476446.07	1237067.51
1357	476468.66	1237050.29
1358	476437.66	1237001.02
1359	476451.66	1236980.59
1360	476463.36	1236972.56
1361	476462.9	1236964.3
1362	476448.9	1236955.58
1363	476483.09	1236891.1
1364	476463.36	1236841.54
1365	476517.52	1236837
1366	476530.36	1236815.38
1367	476512.46	1236767.19
1368	476566.63	1236702.65
1369	476632.86	1236704.48
1370	476694.8	1236660.53
1371	476781.81	1236666.64
1372	476831.25	1236628.22
1373	476933.55	1236632.45
1374	477194.36	1236713.77
1375	477615.24	1236748.32
1376	477835.09	1236600.09
1377	477949.73	1236317.91
1378	477988.99	1236322.43
1379	478003.05	1236285.55
1380	478021.18	1236266.97
1381	478040.91	1236266.51
1382	478071.2	1236290.6
1383	478106.31	1236281.65
1384	478118.7	1236271.33
1385	478112.5	1236241.96
1386	478119.85	1236223.83
1387	478132.93	1236218.09
1388	478162.3	1236217.17
1389	478161.38	1236186.65
1390	478183.87	1236160.04
1391	478215.53	1236153.84
1392	478223.79	1236147.88
1393	478214.16	1236123.78
1394	478228.84	1236104.74
1395	478256.15	1236106.57
1396	478274.73	1236119.42
1397	478288.04	1236094.18
1398	478287.58	1236068.71
1399	478304.33	1236065.27

1400	478346.78	1236063.43
1401	478352.29	1236057.47
1402	478344.95	1236026.95
1403	478376.84	1235998.5
1404	478392.57	1235978.04
1405	478422.28	1235943.88
1406	478436.62	1235930.84
1407	478455.55	1235908.78
1408	478460.37	1235893.17
1409	478453.26	1235878.49
1410	478436.05	1235868.39
1411	478427.1	1235858.29
1412	478430.08	1235849.8
1413	478456.7	1235837.87
1414	478469.78	1235823.65
1415	478486.53	1235817.22
1416	478517.5	1235792.21
1417	478545.04	1235790.37
1418	478558.58	1235776.61
1419	478546.65	1235764.22
1420	478517.96	1235771.33
1421	478509.88	1235764.08
1422	478521.18	1235747.01
1423	478549.63	1235715.34
1424	478551.92	1235683.67
1425	478541.83	1235660.73
1426	478534.94	1235640.99
1427	478543.2	1235626.31
1428	478559.73	1235627.23
1429	478566.15	1235620.8
1430	478569.82	1235601.99
1431	478595.98	1235594.64
1432	478625.81	1235594.64
1433	478646.92	1235579.5
1434	478762.79	1235552.62
1435	478767.54	1235507.16
1436	479070.97	1235394.97
1437	479307.83	1235312.17
1438	479567	1235438.49
1439	479708.56	1235474.56
1440	479917.8	1235494.72
1441	480070.24	1235449.09
1442	480216.82	1235478.82
1443	480452.06	1235333.48
1444	480640.06	1235125.43
1445	480793.12	1234874.64

1446	481023.61	1234753.62
1447	481142.57	1234541.32
1448	481473.25	1234613.48
1449	481646.45	1234330.66
1450	482095.15	1234197.92
1451	482465.34	1233852.23
1452	482829.69	1233911.42
1453	483209.49	1234302.03
1454	483712.81	1234143.83
1455	483787.77	1234131.63
1456	483843.55	1234108.98
1457	483902.82	1234060.2
1458	484030.08	1233910.37
1459	484078.89	1233816.29
1460	484274.13	1233586.32
1461	484324.69	1233534.05
1462	484223.73	1233287.61
1463	484086.01	1233089
1464	484019.77	1232932.2
1465	484166.2	1232947.88
1466	484221.99	1233050.67
1467	484307.41	1233075.06
1468	484435.27	1233016.91
1469	484578.22	1233151.06
1470	484785.67	1233201.59
1471	485094.75	1233542.48
1472	485528.82	1234098.24
1473	485656.08	1234082.56
1474	485631.67	1233934.47
1475	485562.32	1233691.1
1476	485405.42	1233461.13
1477	485125.56	1233284
1478	485043.63	1233210.83
1479	484846.64	1232982.6
1480	484750.76	1232832.77
1481	484543.31	1232656.8
1482	484399.92	1232618.92
1483	484018.14	1232519.61
1484	483463.11	1232344.43
1485	484310.38	1232114.09
1486	485472.79	1231760.65
1487	485537.29	1231894.8
1488	485661.06	1232072.51
1489	486323.67	1232678.18
1490	486615.35	1232675.68
1491	487081.23	1233352.41

1492	487097.07	1233365.21
1493	487546.81	1233601.35
1494	487627.25	1233650.71
1495	487781.73	1233787.52
1496	487855.46	1233898.73
1497	487895.38	1233985.27
1498	487955.71	1234149.8
1499	487978.87	1234252.18
1500	487987.4	1234369.19
1501	487997.45	1234617.21
1502	487992.58	1234787.84
1503	487691.23	1236229.97
1504	487825.91	1237463.99
1505	487900.56	1238151.39
1506	487915.07	1238281.84
1507	488004.58	1239038.02
1508	488047.16	1239456.88
1509	488068.78	1239479.81
1510	488122.54	1239504.06
1511	488198.01	1239514.26
1512	488225.51	1239549.73
1513	488255.51	1239558.19
1514	488321.85	1239540.64
1515	488335.04	1239540.64
1516	488354.45	1239553.84
1517	488369.39	1239576.24
1518	488383.62	1239590.55
1519	488404.61	1239600.76
1520	488441.45	1239639.59
1521	488463.11	1239674.44
1522	488486.26	1239711.91
1523	488513.14	1239745.38
1524	488549.99	1239775.5
1525	488552.97	1239797.66
1526	488518.37	1239909.43
1527	488500.82	1239920.13
1528	488470.95	1239926.23
1529	488460.87	1239953.48
1530	488461.12	1239972.65
1531	488472.82	1240007.38
1532	488479.17	1240038.12
1533	488494.47	1240051.69
1534	488525.84	1240062.14
1535	488546.25	1240068.11
1536	488553.35	1240080.81
1537	488550.61	1240100.98

1538	488531.28	1240118.01
1539	488524.35	1240129.6
1540	488529.08	1240142.54
1541	488557.7	1240180.38
1542	488554.71	1240195.56
1543	488532.81	1240205.02
1544	488526.59	1240213.39
1545	488534.55	1240234.4
1546	488531.32	1240248.34
1547	488517.24	1240256.95
1548	488495.72	1240253.81
1549	488488	1240263.31
1550	488486.01	1240306.33
1551	488489.25	1240323.51
1552	488518.62	1240329.98
1553	488538.78	1240309.07
1554	488546.09	1240272.7
1555	488554.34	1240257.92
1556	488569.9	1240259.29
1557	488588.44	1240274.58
1558	488590.68	1240295.63
1559	488596.91	1240311.85
1560	488598.53	1240323.14
1561	488583.34	1240333.72
1562	488569.9	1240338.45
1563	488553	1240345.42
1564	488535.05	1240361.4
1565	488529.08	1240378.77
1566	488537.54	1240388.6
1567	488548.62	1240391.59
1568	488568.65	1240384.99
1569	488591.18	1240381.51
1570	488600.77	1240392.21
1571	488595.54	1240410.76
1572	488557.2	1240470.87
1573	488538.98	1240476.23
1574	488512.64	1240462.78
1575	488498.21	1240459.55
1576	488482.78	1240470
1577	488473.81	1240482.7
1578	488470.58	1240517.05
1579	488456.14	1240557.38
1580	488475.56	1240565.84
1581	488494.23	1240563.1
1582	488521.86	1240551.65
1583	488533.8	1240556.29

1584	488536.42	1240568.33
1585	488533.31	1240584.26
1586	488519.99	1240598.07
1587	488497.84	1240612.74
1588	488475.68	1240621.53
1589	488459.38	1240633.92
1590	488436.71	1240661.05
1591	488423.16	1240659.56
1592	488415.44	1240648.61
1593	488416.44	1240617.99
1594	488416.44	1240601.56
1595	488399.63	1240595.21
1596	488385.07	1240614.33
1597	488369.64	1240639.99
1598	488358.69	1240658.81
1599	488356.2	1240683.46
1600	488360.18	1240703.87
1601	488355.43	1240714.82
1602	488338.03	1240718.3
1603	488323.59	1240703.37
1604	488301.79	1240689.68
1605	488285.82	1240684.95
1606	488269.95	1240692.42
1607	488254.01	1240707.1
1608	488221.22	1240738.76
1609	488205.85	1240776.18
1610	488214.81	1240787.38
1611	488241.44	1240790.12
1612	488265.34	1240788.87
1613	488284.76	1240787.63
1614	488296.95	1240792.87
1615	488303.92	1240804.53
1616	488304.79	1240819.62
1617	488299.82	1240835.17
1618	488289.36	1240851.98
1619	488269.32	1240854.09
1620	488247.29	1240850.11
1621	488232.61	1240839.16
1622	488214.06	1240841.4
1623	488196.14	1240880.98
1624	488171.74	1240876.99
1625	488156.31	1240862.31
1626	488147.85	1240838.41
1627	488137.64	1240831.94
1628	488127.31	1240836.85
1629	488121.59	1240846.72

1630	488118.72	1240881.84
1631	488098.31	1240890.93
1632	488089.6	1240895.17
1633	488107.52	1240918.07
1634	488119.1	1240963.12
1635	488110.34	1240991.88
1636	488115.75	1241007.97
1637	488145.48	1241022.12
1638	488155.69	1241048
1639	488171.14	1241029.46
1640	488180.08	1241013.65
1641	488191.29	1241013.65
1642	488200	1241021.22
1643	488200.5	1241034.56
1644	488200.5	1241046.39
1645	488194.27	1241058.9
1646	488184.81	1241066.05
1647	488159.17	1241067.67
1648	488150.71	1241075.88
1649	488144.61	1241085.95
1650	488150.46	1241100.03
1651	488196.51	1241132.39
1652	488223.65	1241154.05
1653	488222.77	1241165
1654	488213.19	1241173.84
1655	488197.88	1241176.82
1656	488153.2	1241177.45
1657	488132.29	1241189.15
1658	488129.8	1241203.21
1659	488139.88	1241220.14
1660	488159.24	1241225.92
1661	488184.38	1241217.58
1662	488212.13	1241198.29
1663	488250.72	1241206.01
1664	488261.92	1241223.43
1665	488252.21	1241234.64
1666	488234.78	1241238.12
1667	488212.63	1241246.58
1668	488189.48	1241242.35
1669	488173.05	1241247.58
1670	488169.32	1241267.74
1671	488185.44	1241282.03
1672	488219.1	1241281.43
1673	488248.48	1241266.25
1674	488281.33	1241251.31
1675	488294.28	1241258.03

1676	488292.53	1241300.85
1677	488296.02	1241321.01
1678	488305.48	1241327.48
1679	488319.75	1241315.82
1680	488315.94	1241288.14
1681	488324.82	1241258.2
1682	488337.42	1241243.91
1683	488386.13	1241239.61
1684	488409.4	1241255.92
1685	488428.32	1241266.87
1686	488453.22	1241270.85
1687	488508.48	1241300.73
1688	488514.45	1241355.99
1689	488483.06	1241399.9
1690	488427.45	1241439.48
1691	488388.99	1241475.47
1692	488356.99	1241507.02
1693	488337.71	1241558.11
1694	488326.76	1241641.75
1695	488334.45	1241906.63
1696	488324.39	1241913.94
1697	488231.23	1242092.26
1698	488209.27	1242287.46

1699	488259.05	1243062.13
1700	488133.6	1243641.61
1701	488073.85	1243985.99
1702	488217.24	1244372.45
1703	488257.06	1244555.65
1704	488218.28	1244965.4
1705	488318.8	1245228.66
1706	488357.18	1245491.66
1707	488411.75	1245572.63
1708	488534.94	1245579.13
1709	488674.76	1245540.9
1710	488861.95	1245487.14
1711	489012.12	1245499.84
1712	489140.74	1245536.92
1713	489286.12	1245624.54
1714	489396.86	1245679.86
1715	489642.58	1245736.06
1716	489734.18	1245851.56
1717	489738.99	1245957.85
1718	489803.88	1246206.03
1719	489944.27	1246432.05
1720	490046.83	1246670.48
1721	490173.47	1247120.56

5. Сельское поселение Степаньковское

№ точки	Координаты в системе МСК- 50 X	Y
1	502757.44	1237940.81
2	502615.74	1238175.4
3	502649.9	1238193.15
4	502406.67	1238603.46
5	502307.6	1238832.64
6	502278.33	1238991.74
7	502349.86	1239017.79
8	502228.83	1239512.44
9	502174.63	1239725.93
10	502139.68	1239872.37
11	501896.95	1240892.65
12	501661.32	1241962.52
13	501576.88	1242344.39
14	501458.99	1242770.1

15	501341.26	1243287.65
16	501314.69	1243392.63
17	501277.09	1243523.85
18	501248.05	1243613.86
19	501132.25	1243817.78
20	500961.27	1244055.16
21	500589.02	1244221.07
22	500328.51	1244312.88
23	499998.67	1244434.83
24	499922.75	1244463.7
25	499836	1244501.4
26	499793.1	1244564.33
27	499643.85	1244823.32
28	499577.25	1244966.05
29	499473.09	1245104.78
30	499407.02	1245193.47

31	499388.34	1245370.82
32	499315.76	1245502.17
33	499366.28	1245702.51
34	499493.94	1246037.98
35	499524.41	1246262.23
36	499475.04	1246539.51
37	499231.47	1246939.92
38	499205.87	1247090.18
39	499172.32	1247233.25
40	499186.29	1247472.96
41	499127.99	1247466.85
42	499105.14	1247461.82
43	499078.48	1247437.91
44	499043.9	1247403.78
45	499021.5	1247387.78
46	498996.52	1247380.32
47	498969.86	1247386.11
48	498944.26	1247386.72
49	498920.34	1247377.27
50	498899.01	1247360.66
51	498867.48	1247332.48
52	498855.75	1247327.15
53	498840.21	1247325.32
54	498817.36	1247327.91
55	498799.07	1247341.77
56	498778.35	1247363.71
57	498756.42	1247392.96
58	498722.6	1247420
59	498688.77	1247450.02
60	498662.04	1247479.12
61	498635.91	1247491.15
62	498606.2	1247511.87
63	498576.87	1247523.53
64	498534.98	1247527.56
65	498500.39	1247525.28
66	498450.42	1247520.1
67	498392.99	1247526.5
68	498374.25	1247527.56
69	498337.53	1247517.51
70	498293.2	1247505.62
71	498266.08	1247504.56
72	498207.89	1247512.02
73	498146.34	1247523.75
74	498097.28	1247536.55
75	498058.32	1247578.25
76	498008.64	1247908.05

77	497891.74	1247935.19
78	497872.7	1248222.11
79	497913.38	1248487.28
80	498047.88	1248451
81	498165.08	1248867.93
82	498240.78	1249191.46
83	498395.83	1249497.89
84	498394.61	1249550.39
85	498398.88	1249828.75
86	498393.39	1249956.33
87	498387.89	1250090.62
88	498354.93	1250270.7
89	498350.14	1250409.89
90	498374.46	1250485.71
91	498401.36	1250535.23
92	498477.63	1250643.07
93	498328.37	1250665.2
94	498276.34	1250692.82
95	498248.29	1250811.19
96	498209.65	1250894.39
97	498119.82	1250945.35
98	498000.27	1251007.34
99	497992.94	1251102.57
100	497966.63	1251225.98
101	497888.56	1251316.22
102	497835.4	1251352.37
103	497764.7	1251336.64
104	497754.87	1251232.75
105	497771.96	1251201.61
106	497718.25	1250947.06
107	497704.22	1250917.15
108	497698.1	1250866.49
109	497712.14	1250813.38
110	497723.74	1250779.19
111	497700.66	1250751.12
112	497643.99	1250691.02
113	497639.19	1250669.16
114	497633.86	1250649.2
115	497617.59	1250604.87
116	497614.39	1250571.28
117	497617.59	1250553.68
118	497614.7	1250544.54
119	497610.2	1250511.02
120	497600.61	1250490.76
121	497592.38	1250479.03
122	497588.95	1250466.99

123	497583.92	1250459.07
124	497573.26	1250449.4
125	497564.42	1250432.64
126	497548.2	1250421.59
127	497523.37	1250423.23
128	497503.37	1250439
129	497497.5	1250447
130	497487.91	1250464.59
131	497479.37	1250471.53
132	497458.2	1250477.54
133	497442.66	1250486.91
134	497431.54	1250500.93
135	497400	1250530.79
136	497386.44	1250533.68
137	497370.45	1250525.69
138	497355.82	1250524.54
139	497324.7	1250532.27
140	497306.57	1250529.99
141	497294.58	1250522.68
142	497276.14	1250507.02
143	497256.11	1250497.96
144	497242.62	1250486.53
145	497228	1250479.83
146	497211.39	1250467.64
147	497191.74	1250455.15
148	497180.31	1250439.3
149	497150.38	1250419.8
150	497137.12	1250405.41
151	497123.56	1250393.52
152	497108.08	1250377.34
153	497092.24	1250363.42
154	497086.68	1250356.1
155	497081.34	1250343.84
156	497074.72	1250335.08
157	497068.55	1250327.31
158	497063.22	1250312.99
159	497051.48	1250298.59
160	497049.05	1250266.29
161	497045.31	1250251.82
162	497020.33	1250217.77
163	496976.76	1250169.32
164	496925.11	1250128.88
165	496915.74	1250117.98
166	496909.95	1250103.05
167	496906.22	1250071.59
168	496896.17	1250054.53

169	496893.42	1250042.19
170	496892.97	1250003.49
171	496889.92	1249817.86
172	496885.96	1249790.05
173	496871.45	1249750.86
174	496834.05	1249690.45
175	496806.62	1249658.46
176	496792.3	1249638.05
177	496776.46	1249628.3
178	496750.86	1249622.2
179	496714.6	1249629.51
180	496656.41	1249654.2
181	496527.22	1249700.51
182	496441.6	1249748.04
183	496415.85	1249758.71
184	496380.81	1249765.1
185	496328.4	1249786.43
186	496176.97	1249858.95
187	496136.75	1249889.12
188	496005.04	1250000.64
189	496000.24	1250020.06
190	495991.94	1250036.97
191	495972.74	1250053.42
192	495963.15	1250075.21
193	495962.99	1250102.94
194	495974.27	1250125.87
195	496000.62	1250144.53
196	496012.35	1250173.09
197	496028.12	1250192.21
198	496055.54	1250204.48
199	496061.71	1250211.49
200	496070.89	1250277.38
201	496083.46	1250304.57
202	496092.68	1250332.68
203	496093.9	1250347
204	496081.56	1250377.77
205	496083.69	1250407.63
206	496077.44	1250450.75
207	496071.5	1250472.08
208	496036.46	1250514.13
209	496023.13	1250541.85
210	496012.7	1250565.85
211	495982.84	1250595.71
212	495987.1	1250663.05
213	495966.69	1250695.04
214	495909.1	1250715.15

215	495884.72	1250745.01
216	495883.81	1250785.84
217	495895.69	1250915.64
218	495994.72	1251044.83
219	496044.69	1251122.53
220	496051.09	1251117.05
221	496063.89	1251099.98
222	496071.2	1251104.25
223	496067.54	1251164.58
224	496009.04	1251309
225	496023.06	1251343.13
226	495978.27	1251460.13
227	495934.39	1251591.46
228	495804.59	1251585.97
229	495826.83	1251624.67
230	495855.05	1251722.31
231	495826.82	1251755.13
232	495878.7	1251765.5
233	495883.26	1251804.79
234	495923.65	1251812.78
235	495918.53	1251859.63
236	495948.45	1251893.85
237	495954.55	1251922.54
238	495983.85	1251913.38
239	496004.78	1251964.53
240	496123.03	1252061.11
241	496185.29	1252161.22
242	496261.58	1252170.2
243	496268.16	1252228.82
244	496317.15	1252269.87
245	496402.1	1252324.25
246	496387.47	1252531.45
247	496380.77	1252614.94
248	496302.16	1252672.22
249	496123	1252708.48
250	495930.73	1252752.35
251	495845.42	1252761.19
252	495343.89	1252803.85
253	495153.2	1252810.11
254	494721.02	1252676.73
255	494513.77	1252776.53
256	494449.75	1252819.87
257	494385.73	1252863.22
258	494228.47	1253001.31
259	494265.94	1253166.6
260	494345.9	1253259.39

261	494387.41	1253325.31
262	494485.69	1253534.23
263	494563.83	1253571.47
264	494802.51	1253571.47
265	494996.63	1253495.78
266	495163.89	1253417.03
267	495343.96	1253316.31
268	495451.14	1253491.85
269	495342.67	1253684.42
270	495323.17	1253811.79
271	495425.55	1253861.15
272	495411.22	1253950.73
273	495515.74	1254068.04
274	495606.54	1254258.47
275	495676.01	1254268.53
276	495753.25	1254393.3
277	495869.18	1254439.46
278	496579.89	1255182.92
279	496633.67	1255218.42
280	496727.52	1255211.56
281	496730.87	1255213.85
282	496750.37	1255258.33
283	496830.81	1255288.19
284	496963.05	1255296.73
285	497630.33	1255300.99
286	498603.53	1255257.34
287	498626.08	1254908.16
288	498887.51	1254428.57
289	498907.01	1254473.05
290	498938.93	1254519.22
291	499092.5	1254487.22
292	499246.67	1254468.94
293	499311.57	1254453.4
294	499310.66	1254319.94
295	499398.72	1254004.28
296	499649.18	1254007.93
297	499717.11	1254594.56
298	499973.95	1254578.14
299	499895.49	1255787.1
300	499869.89	1256259.99
301	499789.45	1257281.33
302	499677.33	1257955.32
303	499418.94	1259694.53
304	499183.72	1261341.11
305	499183.72	1261492.24
306	499198.34	1261741.79

307	499220.89	1261855.75
308	499304.38	1262141.55
309	499334.24	1262299.39
310	499352.67	1262441.98
311	499355.41	1262492.79
312	499374.86	1262639.89
313	499353.16	1263025.91
314	499355.75	1263087.38
315	499343.39	1263381.44
316	499342.89	1263424.77
317	499337.17	1264007.56
318	499336.55	1264020.42
319	499335.21	1264035.44
320	499280.45	1264004.37
321	499281.09	1263971.66
322	499149.73	1263861.54
323	498866.67	1263632.78
324	498595.74	1263825.72
325	498403.96	1263858.07
326	498278.6	1263827.46
327	498187.91	1263801.46
328	498119.16	1263779.51
329	498074.11	1263784.71
330	497963.19	1263828.03
331	497869.03	1263875.98
332	497796.82	1263911.8
333	497766.73	1263930.78
334	497510.34	1264077.21
335	497287.52	1264202.4
336	497228.11	1264318.76
337	497232.73	1264357.18
338	497156.01	1264486.91
339	497141.75	1264586.23
340	497088.11	1264704.16
341	496989.24	1264724.58
342	496897.68	1264754.33
343	496744.6	1264815.56
344	496370.27	1264940.92
345	496269.46	1264982.8
346	496178.19	1264873.62
347	496080.59	1264678.92
348	495844.88	1264443.83
349	495777.87	1264356.02
350	495658.29	1264212.76
351	495370.96	1264258.62
352	495378.11	1264292.92

353	495384.21	1264322.22
354	495383.14	1264346.95
355	495376.43	1264374.42
356	495371.16	1264407.84
357	495364.91	1264426.84
358	495343.08	1264466.06
359	495324.19	1264485.49
360	495306.5	1264503.51
361	495295.71	1264522.97
362	495276.57	1264551.02
363	495246.86	1264591.35
364	495206.67	1264632.07
365	495173.39	1264680.68
366	495169.34	1264710.08
367	495162.15	1264738.8
368	495138.9	1264794.25
369	495122.58	1264831.94
370	495111.86	1264862.91
371	495117.92	1264920.55
372	495118.96	1264943.87
373	495112.57	1264984.62
374	495110.43	1265008.43
375	495118.67	1265044.75
376	495114.56	1265074.79
377	495104.3	1265109.16
378	495104.74	1265137.03
379	495114.7	1265161.95
380	495122.07	1265185.56
381	495117.59	1265210.4
382	495094.91	1265232.49
383	495067.04	1265245.06
384	494986.17	1265252.86
385	494959.88	1265256.03
386	494927.53	1265267.3
387	494878.43	1265298.49
388	494798.3	1265405.8
389	494590.75	1265466.31
390	494508.15	1265499.52
391	494410.23	1265554.69
392	494408.65	1265704.58
393	494351.89	1265703.15
394	494209.2	1265888.58
395	494115.33	1266031.56
396	493979.75	1266193.52
397	493790.97	1266232.73
398	493735.66	1266384.23

399	493601.42	1266422.06
400	493636.01	1266617.89
401	493534.92	1266625.98
402	493318	1266630.02
403	492859.76	1266756.25
404	492887.92	1266522.72
405	492918.69	1266405.6
406	492865.54	1266320.68
407	492692.37	1266236.84
408	492655.08	1266165.35
409	492595.48	1266007.45
410	492411.78	1266086.73
411	492304.62	1266236.92
412	492148.65	1266328.19
413	491726.95	1266437.66
414	491330.09	1266684.61
415	491340.2	1266820.37
416	491221.15	1266853.04
417	491191.1	1266854.35
418	491172.31	1266848.86
419	491159.4	1266852.05
420	491158.57	1266863.06
421	491149.87	1266864.87
422	491138.37	1266857.97
423	491130.16	1266859.94
424	491109.79	1266885.73
425	491094.02	1266886.05
426	491061.13	1266877.35
427	491047.51	1266882.37
428	491040.48	1266870.94
429	491020.93	1266878.33
430	491013.21	1266867.49
431	490993.83	1266862.89
432	490975.6	1266875.38
433	490899.06	1266880.47
434	490853.07	1266868.31
435	490804.19	1266843.79
436	490741.16	1266744.11
437	490708.81	1266721.01
438	490629.95	1266692.41
439	490579.41	1266656.31
440	490546.19	1266640.13
441	490440.19	1266613.56
442	490431.24	1266601.43
443	490431.87	1266564.89
444	490428.32	1266533.24

445	490407.95	1266497.44
446	490389.22	1266462.94
447	490372.14	1266429.11
448	490383.31	1266390.35
449	490398.42	1266353.22
450	490405.82	1266304.51
451	490405.82	1266265.51
452	490404.01	1266214.93
453	490376.74	1266158.09
454	490307.1	1266090.42
455	490278.15	1266030.98
456	490278.15	1265967.44
457	490288.53	1265932.45
458	490279.51	1265912.05
459	490244.65	1265908.51
460	490190.93	1265885.98
461	490137.46	1265857.86
462	490070.77	1265821.29
463	489932.25	1265800.36
464	489856.57	1265796.83
465	489790.02	1265809.15
466	489738.61	1265832.26
467	489659.22	1265855.78
468	489618.45	1265827.64
469	489603.43	1265798.18
470	489553.75	1265761.79
471	489530.07	1265701.71
472	489497.14	1265674.56
473	489447.46	1265686.69
474	489381.61	1265656.65
475	489323.84	1265658.67
476	489282.5	1265651.22
477	489256.55	1265652.7
478	489221.02	1265637.3
479	489192.42	1265633.25
480	489157.32	1265614.75
481	489095.37	1265454.18
482	489090.52	1265381.58
483	489088.2	1265346.7
484	489090.33	1265332.08
485	489097.45	1265319.02
486	489097.56	1265311.88
487	489084.09	1265318.45
488	489076.78	1265310.81
489	489077.52	1265300.05
490	489083.92	1265299.23

491	489087.54	1265294.96
492	489084.75	1265289.04
493	489074.23	1265287.73
494	489068.65	1265284.77
495	489064.38	1265269.01
496	489052.55	1265261.12
497	489038.43	1265243.14
498	489023.04	1265231.99
499	489077.16	1265081.68
500	489111.32	1264996.19
501	489050.89	1264915.79
502	488937.6	1264768.92
503	489039.15	1264679.08
504	488683.68	1264336.86
505	488300.48	1264391.76
506	488255.26	1264458.48
507	488128.21	1264418.67
508	487948.71	1264470.28
509	487920.72	1264493.96
510	487907.68	1264521.24
511	487880.05	1264499.66
512	487849.36	1264482 06
513	487842.44	1264473.4
514	487830.78	1264457.25
515	487789.52	1264430.14
516	487762.79	1264399.6
517	487746.14	1264341.44
518	487745.68	1264265.65
519	487762.37	1264240.85
520	487824.28	1264158.63
521	487836.53	1264090.16
522	487825.41	1264021.59
523	487801.3	1263994.47
524	487735.94	1263993.08
525	487702.81	1264017.12
526	487663.22	1264083.04
527	487626.08	1264091.93
528	487584.59	1264070.13
529	487556.44	1264004.32
530	487498.03	1263960.75
531	487485.05	1263918.57
532	487500.81	1263887.51
533	487541.82	1263861.36
534	487606.18	1263846.19
535	487799.09	1263816.02
536	487994.71	1263759.95

537	488033.56	1263723.08
538	488050.01	1263673.11
539	488022.73	1263614.84
540	487996.8	1263541.71
541	487990.78	1263485.15
542	487998.64	1263437.89
543	488028.3	1263405.82
544	488107.13	1263379.7
545	488141.31	1263344.94
546	488168.46	1263272.21
547	488166.63	1263218.12
548	488171.79	1263176.9
549	488199.09	1263147.51
550	488300.87	1263083.17
551	488337.11	1263081.7
552	488384.24	1263105.91
553	488424.43	1263102.96
554	488474.35	1263073.05
555	488483.53	1263030.41
556	488550.05	1262890.42
557	488594.55	1262860.99
558	488699.31	1262825.76
559	488780.35	1262817.87
560	488969.28	1262859.19
561	489028.7	1262853.71
562	489063.19	1262811.62
563	489078.33	1262776.59
564	489079.89	1262682.47
565	488964.71	1262499.95
566	488961.21	1262459.89
567	488972.94	1262410.98
568	488970.71	1262348.54
569	488948.13	1262319.25
570	488903.73	1262307.75
571	488831.42	1262329.07
572	488767.45	1262340.2
573	488709.97	1262331.39
574	488664.86	1262330.71
575	488626.79	1262357.35
576	488588.72	1262401.08
577	488522.7	1262472.07
578	488376.22	1262535.58
579	488306.61	1262531.91
580	488240.13	1262516.18
581	488178.37	1262482.53
582	488111.87	1262428.79

583	488087.92	1262388.65
584	488089.98	1262346.45
585	488101.22	1262298.71
586	488092.67	1262263.51
587	488053.82	1262231.36
588	488034.47	1262199.37
589	487988.16	1262158.08
590	487950.99	1262152.6
591	487928.44	1262159.76
592	487871.76	1262219.48
593	487838.86	1262239.59
594	487805.65	1262233.19
595	487787.04	1262220.83
596	487774.76	1262188.74
597	487784.32	1262163.72
598	487851.65	1262098.21
599	487943.37	1262020.51
600	488037.21	1261954.7
601	488156.05	1261855.98
602	488199.92	1261840.59
603	488278.08	1261824.14
604	488300.89	1261798.8
605	488298.36	1261767.15
606	488290.34	1261708.61
607	488306.83	1261669.74
608	488329.4	1261632.22
609	488355.17	1261595.48
610	488455.26	1261472.82
611	488479.33	1261441.44
612	488515.95	1261431.4
613	488548.04	1261425.44
614	488578.44	1261439.76
615	488605.47	1261436.71
616	488648.2	1261401.52
617	488708.46	1261313.69
618	488736.71	1261275.4
619	488740.22	1261239.97
620	488721.72	1261224.26
621	488668.55	1261210.4
622	488644.73	1261194.43
623	488627.57	1261184.46
624	488601.42	1261179.59
625	488571.48	1261183.07
626	488545.08	1261177.62
627	488442.78	1261150.68
628	488349.38	1261102.54

629	488238.47	1261034.59
630	488185.6	1260981.42
631	488179.56	1260959.64
632	488190.92	1260899.14
633	488227.53	1260840.25
634	488275.28	1260783.03
635	488343.19	1260634.93
636	488358.76	1260595.03
637	488354.69	1260559.69
638	488328.82	1260534.11
639	488281.31	1260527.62
640	488248.4	1260507.14
641	488219.19	1260495.86
642	488128.85	1260506.56
643	488065.09	1260516.76
644	487995.32	1260530.32
645	487931.64	1260524.83
646	487833.22	1260496.19
647	487756.15	1260483.02
648	487636.69	1260464.5
649	487599.52	1260450.49
650	487570.57	1260429.16
651	487546.5	1260401.43
652	487540.71	1260389.85
653	487528.37	1260339.73
654	487513.8	1260207.8
655	487503.58	1260142.12
656	487476.27	1260075.25
657	487469.56	1260037.01
658	487473.68	1259980.64
659	487470.71	1259932.2
660	487452.35	1259879.79
661	487447.54	1259840.93
662	487458.74	1259818.39
663	487479.6	1259803.09
664	487522.24	1259785.44
665	487576.82	1259745.26
666	487614.3	1259696.28
667	487621.95	1259635.36
668	487641.88	1259577.47
669	487665.64	1259542.11
670	487729.95	1259510.54
671	487789.34	1259507.98
672	487876.18	1259518.19
673	487922.88	1259496.33
674	487985.43	1259460.23

675	488044.08	1259444.92
676	488162.19	1259430.2
677	488227.07	1259415.34
678	488274.12	1259381.73
679	488301.93	1259313.36
680	488293.59	1259252.4
681	488266.94	1259221.05
682	488233.56	1259195.39
683	488156.15	1259168.04
684	488113.92	1259120.18
685	488101.68	1259108.24
686	488098.44	1259082.72
687	488107.71	1259030.83
688	488127.64	1259015.07
689	488157.77	1259012.29
690	488221.74	1259011.82
691	488258.93	1259000.27
692	488296.08	1259001.28
693	488321.63	1258989.57
694	488367.06	1258930.01
695	488395.8	1258853.06
696	488388.85	1258806.7
697	488330.56	1258715.54
698	488296.44	1258718.59
699	488272.06	1258702.74
700	488244.53	1258585.18
701	488219.35	1258548.11
702	488217.82	1258519.77
703	488210.04	1258465.9
704	488158.26	1258410.1
705	488116.51	1258384.88
706	488058.38	1258369.69
707	487893.78	1258341.77
708	487877.17	1258305.72
709	487851.83	1258275.48
710	487820.31	1258258.56
711	487799.37	1258241.64
712	487762.6	1258215.22
713	487731.56	1258181.49
714	487690.73	1258171.41
715	487615.8	1258162.61
716	487585.76	1258151.94
717	487567.3	1258123.36
718	487535.78	1258103.97
719	487504.27	1258070.59
720	487486.09	1258020.99

721	487504.63	1257986.92
722	487571.11	1257959.64
723	487629.85	1257907.42
724	487638.44	1257853.55
725	487606.14	1257802.36
726	487533.63	1257766.41
727	487417.92	1257688.11
728	487337.78	1257625.15
729	487277.38	1257567.99
730	487306.35	1257510.4
731	487424.99	1257407.39
732	487440.08	1257351.52
733	487414.48	1257261.95
734	487410.28	1257195.35
735	487372.29	1257029.8
736	487344.58	1256998.93
737	487253.31	1256971.46
738	487135.08	1256987.3
739	487071.34	1256976.62
740	487019.19	1256982.88
741	486957.59	1257012.14
742	486882.73	1257030.95
743	486775.85	1257044.28
744	486699.67	1257029.04
745	486647.87	1256999.18
746	486616.18	1256946.17
747	486581.37	1256818.99
748	486582.06	1256758.3
749	486595.97	1256674.16
750	486585.31	1256629.2
751	486590.88	1256586.9
752	486705.37	1256394.64
753	486757.54	1256350.05
754	486768.84	1256318.79
755	486744.07	1256269.72
756	486754.27	1256250.25
757	486780.64	1256220.38
758	486809.9	1256177.24
759	486840.44	1256157
760	486871.47	1256125.09
761	486936.44	1256096.35
762	487075.67	1256033.6
763	487122.36	1255966.44
764	487131.6	1255918.81
765	487101	1255840.01
766	487005.51	1255779.68

767	486923.43	1255769.83
768	486850.89	1255764.71
769	486757.67	1255763.37
770	486659.05	1255751.36
771	486613.6	1255737.09
772	486552.05	1255684.57
773	486496.63	1255571.06
774	486483.92	1255534.29
775	486471.76	1255474.78
776	486466.73	1255460.39
777	486446.93	1255427.33
778	486431.39	1255363.19
779	486445.1	1255286.71
780	486478.39	1255252.96
781	486528.05	1255254.49
782	486640.01	1255253.39
783	486709.35	1255234.38
784	486814.76	1255214.92
785	486861	1255184.33
786	486939	1255100.91
787	486966.21	1255038.91
788	486995.47	1254963.62
789	487044.04	1254899.07
790	487109.16	1254856.43
791	487160.39	1254796.16
792	487161.78	1254769.74
793	487139.8	1254743.09
794	487060.81	1254675.11
795	487054.41	1254643.57
796	487079.62	1254612.13
797	487120.99	1254599.16
798	487180.83	1254606.62
799	487224.6	1254606.11
800	487286.14	1254597.41
801	487314.02	1254584
802	487324.68	1254569.53
803	487331.44	1254547.29
804	487326.2	1254525.04
805	487301.01	1254500.42
806	487280.69	1254486.98
807	487268.4	1254472.84
808	487263.3	1254451.75
809	487262.37	1254429.27
810	487269.33	1254408.87
811	487284.86	1254400.53
812	487305.46	1254403.56

813	487358.1	1254409.57
814	487408.32	1254377.72
815	487449.15	1254317.39
816	487448.8	1254285.68
817	487404.82	1254227.35
818	487380.35	1254175.94
819	487382.66	1254148.82
820	487406.77	1254126.11
821	487460.08	1254104.79
822	487491.6	1254076.51
823	487500.18	1254035.51
824	487498.78	1253990.29
825	487504.12	1253941.18
826	487505.27	1253871.39
827	487490.79	1253844
828	487501.21	1253818.86
829	487573.9	1253799.05
830	487624.52	1253758.53
831	487639.03	1253733.9
832	487640.19	1253699.24
833	487616.28	1253662.37
834	487599.43	1253638.74
835	487599.82	1253564.87
836	487583.67	1253546.58
837	487574.14	1253524.77
838	487576.66	1253505.65
839	487632.52	1253495.22
840	487701.12	1253505.42
841	487716.42	1253523.27
842	487730.09	1253546.68
843	487760.56	1253542.34
844	487788.43	1253541.41
845	487807.78	1253554.35
846	487826.74	1253581.21
847	487858.73	1253627.8
848	487900.21	1253646.57
849	487932.2	1253639.39
850	487973.68	1253606.01
851	488013.32	1253581.44
852	488075.3	1253583
853	488107.07	1253570.88
854	488140.09	1253538.02
855	488151.67	1253509.3
856	488165.49	1253484.81
857	488184.08	1253460.58
858	488221.56	1253435.9

859	488234.35	1253418.84
860	488232.22	1253315.55
861	488196.19	1253241.43
862	488212.18	1253208.29
863	488210.32	1253192.3
864	488203.5	1253170.89
865	488223.54	1253128.33
866	488253.78	1253099.52
867	488345.58	1252974.45
868	488367.24	1252934.33
869	488375.54	1252912.77
870	488389.49	1252844.17
871	488408.49	1252823.31
872	488463.84	1252802.26
873	488506.76	1252751.46
874	488512.32	1252700.94
875	488476.97	1252610.43
876	488462.7	1252580.49
877	488454.27	1252558.98
878	488455.36	1252520.2
879	488445.92	1252485.51
880	488444.99	1252398.82
881	488454.73	1252312.14
882	488450.79	1252282.47
883	488432.02	1252232.93
884	488423.67	1252194.17
885	488396.32	1252105.4
886	488388.91	1252059.97
887	488387.01	1251994.37
888	488368.51	1251934.35
889	488329.09	1251877.03
890	488304.97	1251830.82
891	488297.59	1251772.57
892	488320.11	1251698.15
893	488326.33	1251628.87
894	488324.34	1251602.12
895	488316.7	1251568.8
896	488304.38	1251501.13
897	488306.39	1251466.4
898	488363.41	1251407.76
899	488384.42	1251388.07
900	488404.23	1251386.47
901	488421.59	1251388.06
902	488434.56	1251401.94
903	488448.01	1251437.2
904	488478.3	1251520.85

905	488525.91	1251563.47
906	488560.68	1251571.69
907	488645.8	1251569.26
908	488679.66	1251556.18
909	488711.77	1251521.56
910	488745.13	1251504.1
911	488846.64	1251504.28
912	488868.44	1251488.88
913	488898.57	1251460.84
914	488926.62	1251422.6
915	488934.5	1251381.11
916	488909.93	1251298.13
917	488905.44	1251261.56
918	488916.65	1251183.17
919	488911.55	1251158.61
920	488855	1251112.71
921	488828.58	1251110.86
922	488798.95	1251141.82
923	488773.21	1251154.49
924	488748.39	1251150.03
925	488711.3	1251104.6
926	488698.32	1251039.24
927	488673.52	1250954.41
928	488646.87	1250905.74
929	488650.81	1250873.99
930	488676.3	1250839.45
931	488725.44	1250805.62
932	488785.93	1250742.11
933	488800.3	1250703.87
934	488807.26	1250653.57
935	488717.1	1250470.24
936	488618.12	1250419.71
937	488586.08	1250398.47
938	488567	1250362.74
939	488593.61	1250333.57
940	488612.9	1250317.76
941	488645.39	1250306.06
942	488735.09	1250288.75
943	488765.37	1250256.03
944	488821.37	1250126.34
945	488874.02	1250095.97
946	488916.7	1250082.01
947	488969.98	1250087.01
948	489026.24	1250118.87
949	489070.14	1250124.91
950	489194.76	1250116.38

951	489237.33	1250098.46
952	489245.75	1250060.38
953	489237.08	1250025.52
954	489179.83	1249966.78
955	489182.32	1249943.63
956	489216.24	1249920.61
957	489271.59	1249905.76
958	489337.89	1249904.8
959	489376.43	1249946.39
960	489416.06	1249965.04
961	489465.84	1249957.82
962	489491.91	1249933.95
963	489494.53	1249898.2
964	489456.88	1249852.52
965	489367.76	1249788.3
966	489324.95	1249738.02
967	489325.94	1249701.42
968	489358.88	1249667.41
969	489395.64	1249642.68
970	489427.78	1249653.62
971	489446.36	1249682.42
972	489495.21	1249694.95
973	489542.01	1249695.95
974	489582.83	1249663.09
975	489633.61	1249589.41
976	489675.43	1249521.7
977	489789.94	1249115.46
978	489825.78	1248725.14
979	489490.85	1248372.98
980	489367.76	1248183.48
981	489383.69	1247904.69
982	489670.46	1247785.2
983	490224.06	1247741.39
984	490375.41	1247548.23
985	490173.47	1247120.56
986	490046.83	1246670.48
987	489944.27	1246432.05
988	489803.88	1246206.03
989	489738.99	1245957.85
990	489734.18	1245851.56
991	489642.58	1245736.06
992	489396.86	1245679.86
993	489286.12	1245624.54
994	489140.74	1245536.92
995	489012.12	1245499.84
996	488861.95	1245487.14

997	488674.76	1245540.9
998	488534.94	1245579.13
999	488411.75	1245572.63
1000	488357.18	1245491.66
1001	488318.8	1245228.66
1002	488218.28	1244965.4
1003	488257.06	1244555.65
1004	488217.24	1244372.45
1005	488073.85	1243985.99
1006	488133.6	1243641.61
1007	488259.05	1243062.13
1008	488209.27	1242287.46
1009	488231.23	1242092.26
1010	488324.39	1241913.94
1011	488334.45	1241906.63
1012	488326.76	1241641.75
1013	488337.71	1241558.11
1014	488356.99	1241507.02
1015	488388.99	1241475.47
1016	488427.45	1241439.48
1017	488483.06	1241399.9
1018	488514.45	1241355.99
1019	488508.48	1241300.73
1020	488453.22	1241270.85
1021	488428.32	1241266.87
1022	488409.4	1241255.92
1023	488386.13	1241239.61
1024	488337.42	1241243.91
1025	488324.82	1241258.2
1026	488315.94	1241288.14
1027	488319.75	1241315.82
1028	488305.48	1241327.48
1029	488296.02	1241321.01
1030	488292.53	1241300.85
1031	488294.28	1241258.03
1032	488281.33	1241251.31
1033	488248.48	1241266.25
1034	488219.1	1241281.43
1035	488185.44	1241282.03
1036	488169.32	1241267.74
1037	488173.05	1241247.58
1038	488189.48	1241242.35
1039	488212.63	1241246.58
1040	488234.78	1241238.12
1041	488252.21	1241234.64
1042	488261.92	1241223.43

1043	488250.72	1241206.01
1044	488212.13	1241198.29
1045	488184.38	1241217.58
1046	488159.24	1241225.92
1047	488139.88	1241220.14
1048	488129.8	1241203.21
1049	488132.29	1241189.15
1050	488153.2	1241177.45
1051	488197.88	1241176.82
1052	488213.19	1241173.84
1053	488222.77	1241165
1054	488223.65	1241154.05
1055	488196.51	1241132.39
1056	488150.46	1241100.03
1057	488144.61	1241085.95
1058	488150.71	1241075.88
1059	488159.17	1241067.67
1060	488184.81	1241066.05
1061	488194.27	1241058.9
1062	488200.5	1241046.39
1063	488200.5	1241034.56
1064	488200	1241021.22
1065	488191.29	1241013.65
1066	488180.08	1241013.65
1067	488171.14	1241029.46
1068	488155.69	1241048
1069	488145.48	1241022.12
1070	488115.75	1241007.97
1071	488110.34	1240991.88
1072	488119.1	1240963.12
1073	488107.52	1240918.07
1074	488089.6	1240895.17
1075	488098.31	1240890.93
1076	488118.72	1240881.84
1077	488121.59	1240846.72
1078	488127.31	1240836.85
1079	488137.64	1240831.94
1080	488147.85	1240838.41
1081	488156.31	1240862.31
1082	488171.74	1240876.99
1083	488196.14	1240880.98
1084	488214.06	1240841.4
1085	488232.61	1240839.16
1086	488247.29	1240850.11
1087	488269.32	1240854.09
1088	488289.36	1240851.98

1089	488299.82	1240835.17
1090	488304.79	1240819.62
1091	488303.92	1240804.53
1092	488296.95	1240792.87
1093	488284.76	1240787.63
1094	488265.34	1240788.87
1095	488241.44	1240790.12
1096	488214.81	1240787.38
1097	488205.85	1240776.18
1098	488221.22	1240738.76
1099	488254.01	1240707.1
1100	488269.95	1240692.42
1101	488285.82	1240684.95
1102	488301.79	1240689.68
1103	488323.59	1240703.37
1104	488338.03	1240718.3
1105	488355.43	1240714.82
1106	488360.18	1240703.87
1107	488356.2	1240683.46
1108	488358.69	1240658.81
1109	488369.64	1240639.99
1110	488385.07	1240614.33
1111	488399.63	1240595.21
1112	488416.44	1240601.56
1113	488416.44	1240617.99
1114	488415.44	1240648.61
1115	488423.16	1240659.56
1116	488436.71	1240661.05
1117	488459.38	1240633.92
1118	488475.68	1240621.53
1119	488497.84	1240612.74
1120	488519.99	1240598.07
1121	488533.31	1240584.26
1122	488536.42	1240568.33
1123	488533.8	1240556.29
1124	488521.86	1240551.65
1125	488494.23	1240563.1
1126	488475.56	1240565.84
1127	488456.14	1240557.38
1128	488470.58	1240517.05
1129	488473.81	1240482.7
1130	488482.78	1240470
1131	488498.21	1240459.55
1132	488512.64	1240462.78
1133	488538.98	1240476.23
1134	488557.2	1240470.87

1135	488595.54	1240410.76
1136	488600.77	1240392.21
1137	488591.18	1240381.51
1138	488568.65	1240384.99
1139	488548.62	1240391.59
1140	488537.54	1240388.6
1141	488529.08	1240378.77
1142	488535.05	1240361.4
1143	488553	1240345.42
1144	488569.9	1240338.45
1145	488583.34	1240333.72
1146	488598.53	1240323.14
1147	488596.91	1240311.85
1148	488590.68	1240295.63
1149	488588.44	1240274.58
1150	488569.9	1240259.29
1151	488554.34	1240257.92
1152	488546.09	1240272.7
1153	488538.78	1240309.07
1154	488518.62	1240329.98
1155	488489.25	1240323.51
1156	488486.01	1240306.33
1157	488488	1240263.31
1158	488495.72	1240253.81
1159	488517.24	1240256.95
1160	488531.32	1240248.34
1161	488534.55	1240234.4
1162	488526.59	1240213.39
1163	488532.81	1240205.02
1164	488554.71	1240195.56
1165	488557.7	1240180.38
1166	488529.08	1240142.54
1167	488524.35	1240129.6
1168	488531.28	1240118.01
1169	488550.61	1240100.98
1170	488553.35	1240080.81
1171	488546.25	1240068.11
1172	488525.84	1240062.14
1173	488494.47	1240051.69
1174	488479.17	1240038.12
1175	488472.82	1240007.38
1176	488461.12	1239972.65
1177	488460.87	1239953.48
1178	488470.95	1239926.23
1179	488500.82	1239920.13
1180	488518.37	1239909.43

1181	488552.97	1239797.66
1182	488549.99	1239775.5
1183	488513.14	1239745.38
1184	488486.26	1239711.91
1185	488463.11	1239674.44
1186	488441.45	1239639.59
1187	488404.61	1239600.76
1188	488383.62	1239590.55
1189	488369.39	1239576.24
1190	488354.45	1239553.84
1191	488335.04	1239540.64
1192	488321.85	1239540.64
1193	488255.51	1239558.19
1194	488225.51	1239549.73
1195	488198.01	1239514.26
1196	488122.54	1239504.06
1197	488068.78	1239479.81
1198	488047.16	1239456.88
1199	488004.58	1239038.02
1200	487915.07	1238281.84
1201	487900.56	1238151.39
1202	487825.91	1237463.99
1203	487691.23	1236229.97
1204	487992.58	1234787.84
1205	487997.45	1234617.21
1206	487987.4	1234369.19
1207	487978.87	1234252.18
1208	487955.71	1234149.8
1209	487895.38	1233985.27
1210	487855.46	1233898.73
1211	487781.73	1233787.52
1212	487627.25	1233650.71
1213	487546.81	1233601.35
1214	487097.07	1233365.21
1215	487081.23	1233352.41
1216	486615.35	1232675.68
1217	486707.19	1232674.69
1218	486838.85	1232683.87
1219	487084.65	1232492.23
1220	487028.87	1232311.04
1221	487272.92	1232260.51
1222	487386.86	1232206.88
1223	487871.49	1231663.31
1224	488200.87	1231628.03
1225	488347.3	1231505.2
1226	488876.71	1230805.79

1227	488885.53	1230781.11
1228	489159.36	1230502.57
1229	489561.1	1230120.95
1230	489699.29	1229920.72
1231	489772.87	1229896.87
1232	489846.46	1229813.39
1233	490080.15	1229831.26
1234	490282.81	1229762.89
1235	490556.29	1229587.09
1236	490676.59	1229561.82
1237	490913.09	1229386.85
1238	490944.52	1229344.13
1239	491049.82	1229221.44
1240	491090.28	1229203.73
1241	491119.81	1229229.56
1242	491297.44	1229354.49
1243	492632.11	1229251.13
1244	493003.06	1229401.04
1245	493369.11	1229550.36
1246	493363.5	1229694.08
1247	493391.52	1229843.39
1248	493406.46	1230121.5
1249	493595.09	1230399.61
1250	493573.98	1230507.63
1251	493664.76	1230518.94
1252	493773.06	1230587.32
1253	493892.38	1230684.15
1254	493977.29	1230799.8
1255	494131.48	1230874.84
1256	494139.97	1230874.84
1257	494150.41	1230849.71
1258	494169.92	1230846.04
1259	494183.23	1230858.2
1260	494194.93	1230862.33
1261	494206.86	1230852.69
1262	494217.65	1230857.05
1263	494225.22	1230866
1264	494232.79	1230847.42
1265	494237.38	1230841.68
1266	494245.18	1230842.14
1267	494259.64	1230844.78
1268	494261.7	1230841.79
1269	494261.93	1230832.39
1270	494265.72	1230831.12
1271	494278.11	1230834.8
1272	494284.54	1230832.5

1273	494286.66	1230826.65
1274	494284.99	1230821.08
1275	494285.4	1230815.52
1276	494290.62	1230814.49
1277	494297.04	1230819.31
1278	494302.32	1230830.09
1279	494309.66	1230832.84
1280	494315.17	1230827.11
1281	494315.4	1230820.22
1282	494314.94	1230810.59
1283	494320.91	1230804.39
1284	494330.77	1230802.33
1285	494342.82	1230807.72
1286	494347.06	1230802.56
1287	494349.36	1230795.9
1288	494354.87	1230795.44
1289	494361.75	1230802.33
1290	494367.03	1230801.64
1291	494373.91	1230792.69
1292	494380.11	1230789.25
1293	494388.83	1230789.71
1294	494393.87	1230782.82
1295	494391.35	1230773.41
1296	494392.27	1230764.92
1297	494399.15	1230760.56
1298	494421.41	1230748.17
1299	494423.93	1230739.91
1300	494425.31	1230724.08
1301	494442.75	1230714.44
1302	494495.53	1230709.39
1303	494511.13	1230701.13
1304	494525.81	1230696.77
1305	494546.01	1230710.77
1306	494569.87	1230740.6
1307	494644.44	1230748.21
1308	494710.67	1230753.7
1309	494784.65	1230781.45
1310	494802.55	1230778.92
1311	494814.94	1230757.58
1312	494831.23	1230752.99
1313	494844.08	1230758.27
1314	494846.83	1230767.79
1315	494827.1	1230781.33
1316	494827.33	1230787.76
1317	494840.64	1230793.95
1318	494860.83	1230788.9

1319	494873.45	1230775.82
1320	494877.58	1230768.48
1321	494886.76	1230766.87
1322	494899	1230776.04
1323	494912.92	1230763.43
1324	494925.77	1230765.04
1325	494934.95	1230777.2
1326	494933.11	1230799.46
1327	494939.99	1230808.64
1328	494948.94	1230809.1
1329	494961.33	1230786.84
1330	494966.84	1230787.76
1331	494968.45	1230796.02
1332	494965.23	1230819.65
1333	494966.84	1230826.08
1334	494973.61	1230828.37
1335	494994.95	1230811.96
1336	495001.72	1230813.57
1337	495003.9	1230819.19
1338	494993.8	1230833.42
1339	495004.36	1230853.15
1340	495034.65	1230909.6
1341	495080.08	1230968.8
1342	495158.1	1231005.06
1343	495264.57	1231011.94
1344	495366.81	1230971.17
1345	495376.2	1230951.48
1346	495389.74	1230950.56
1347	495397.77	1230959.85
1348	495394.1	1230979.7
1349	495392.26	1230993.01
1350	495407.87	1231000.58
1351	495413.83	1231010.56
1352	495421.86	1231009.87
1353	495427.14	1230989.34
1354	495428.86	1230980.5
1355	495435.52	1230975.8
1356	495445.61	1230977.29
1357	495459.61	1231004.14
1358	495453.19	1231012.17
1359	495450.89	1231019.51
1360	495460.53	1231025.25
1361	495468.79	1231034.89
1362	495466.49	1231040.85
1363	495450.66	1231039.7
1364	495440.79	1231042.46

1365	495439.65	1231050.03
1366	495448.14	1231053.93
1367	495468.1	1231053.01
1368	495492.19	1231050.72
1369	495509.98	1231061.5
1370	495512.27	1231069.76
1371	495519.84	1231076.42
1372	495536.82	1231079.63
1373	495534.3	1231090.19
1374	495517.55	1231090.42
1375	495515.26	1231097.3
1376	495521.34	1231106.02
1377	495532.47	1231103.04
1378	495548.99	1231097.07
1379	495573.77	1231104.87
1380	495583.86	1231091.1
1381	495599.01	1231083.3
1382	495621.5	1231097.99
1383	495657.29	1231115.43
1384	495658.21	1231137
1385	495688.04	1231148.47
1386	495696.3	1231164.99
1387	495685.29	1231184.72
1388	495692.17	1231204.92
1389	495719.71	1231227.4
1390	495734.85	1231263.2
1391	495825.72	1231344.89
1392	495841.78	1231351.31
1393	495853.71	1231338.46
1394	495864.27	1231305.42
1395	495885.38	1231305.42
1396	495898	1231308.86
1397	495903.05	1231319.42
1398	495900.52	1231329.74
1399	495903.73	1231345.58
1400	495916.81	1231354.3
1401	495930.58	1231351.54
1402	495936.32	1231343.51
1403	495944.12	1231342.37
1404	495949.86	1231349.71
1405	495948.48	1231363.25
1406	495935.4	1231371.28
1407	495932.65	1231380
1408	495938.38	1231391.7
1409	495953.99	1231394.68
1410	495954.68	1231401.11

1411	495948.02	1231416.71
1412	495952.61	1231427.27
1413	495971.89	1231427.27
1414	495985.42	1231416.94
1415	495995.06	1231408.68
1416	496004.24	1231409.6
1417	496028.22	1231429.68
1418	496030.51	1231436.79
1419	496022.02	1231444.59
1420	496008.25	1231447.23
1421	496005.73	1231453.08
1422	496008.37	1231458.59
1423	496036.94	1231467.31
1424	496052.77	1231463.41
1425	496064.01	1231439.31
1426	496068.14	1231418.89
1427	496076.41	1231416.14
1428	496084.67	1231423.02
1429	496090.86	1231469.6
1430	496108.76	1231511.82
1431	496122.68	1231521.59
1432	496144.78	1231521.23
1433	496169.91	1231560.01
1434	496165.09	1231581.81
1435	496155.91	1231586.4
1436	496140.77	1231583.99
1437	496134.11	1231592.02
1438	496139.62	1231601.54
1439	496157.29	1231607.97
1440	496170.83	1231606.82
1441	496182.07	1231610.49
1442	496192.86	1231604.3
1443	496201.58	1231606.71
1444	496202.26	1231614.51
1445	496199.74	1231627.82
1446	496203.64	1231637.68
1447	496214.54	1231647.21
1448	496213.74	1231656.61
1449	496201.46	1231662.81
1450	496200.09	1231668.89
1451	496203.76	1231672.79
1452	496232.1	1231672.79
1453	496239.09	1231680.13
1454	496243.57	1231706.98
1455	496259.17	1231714.55
1456	496278.68	1231724.19

1457	496282.12	1231739.79
1458	496335.47	1231737.61
1459	496349.24	1231729.12
1460	496353.6	1231731.3
1461	496353.71	1231739.56
1462	496341.66	1231754.02
1463	496341.15	1231760.9
1464	496355.2	1231774.61
1465	496365.13	1231773.7
1466	496375.68	1231779.55
1467	496382.11	1231791.94
1468	496403.9	1231803.99
1469	496415.38	1231806.4
1470	496426.74	1231802.49
1471	496444.4	1231796.99
1472	496456.45	1231801
1473	496460.47	1231810.75
1474	496461.61	1231820.74
1475	496466.78	1231824.64
1476	496473.32	1231822.69
1477	496479.4	1231818.21
1478	496486.28	1231819.25
1479	496495.35	1231830.26
1480	496497.41	1231837.03
1481	496504.41	1231839.21
1482	496512.1	1231833.93
1483	496511.98	1231822.11
1484	496500.62	1231801.23
1485	496497.41	1231785.28
1486	496501.66	1231780.92
1487	496515.19	1231782.99
1488	496528.62	1231791.02
1489	496530.68	1231803.18
1490	496531.26	1231812.71
1491	496536.19	1231816.15
1492	496546.86	1231818.1
1493	496552.14	1231823.83
1494	496560.97	1231827.16
1495	496567.63	1231822.57
1496	496574.97	1231820.85
1497	496580.82	1231824.52
1498	496580.36	1231833.36
1499	496576.58	1231844.14
1500	496563.38	1231852.17
1501	496562.92	1231856.88
1502	496568.31	1231860.55

1503	496578.64	1231862.27
1504	496586.9	1231868.24
1505	496593.9	1231880.05
1506	496604.8	1231879.25
1507	496613.06	1231872.94
1508	496621.55	1231875.69
1509	496623.39	1231885.79
1510	496618.22	1231906.44
1511	496672.83	1231932.14
1512	496687.98	1231915.16
1513	496701.29	1231908.96
1514	496710.7	1231916.08
1515	496713.45	1231934.44
1516	496703.01	1231965.3
1517	496718.84	1231993.06
1518	496749.13	1232002.93
1519	496763.59	1232020.6
1520	496779.4	1232027.33
1521	496822.1	1232034.6
1522	496820.84	1232053.98
1523	496825.54	1232055.02
1524	496832.65	1232042.97
1525	496837.59	1232043.31
1526	496839.77	1232049.17
1527	496828.07	1232069.59
1528	496833.34	1232081.41
1529	496848.72	1232088.17
1530	496859.96	1232086.68
1531	496865.35	1232092.08
1532	496863.63	1232099.07
1533	496850.21	1232105.96
1534	496849.18	1232114.33
1535	496858.47	1232119.38
1536	496891.86	1232116.74
1537	496925.36	1232115.82
1538	496957.48	1232157.13
1539	496981.81	1232150.93
1540	496994.66	1232132.58
1541	497009.57	1232134.41
1542	497021.04	1232144.97
1543	497016	1232159.88
1544	497016.45	1232177.09
1545	497027.93	1232188.33
1546	497055	1232189.94
1547	497074.05	1232202.1
1548	497092.18	1232200.73

1549	497098.6	1232210.82
1550	497094.24	1232220.69
1551	497096.08	1232238.36
1552	497106.29	1232246.27
1553	497112.94	1232245.47
1554	497116.96	1232239.39
1555	497121.32	1232239.85
1556	497126.02	1232249.14
1557	497153.43	1232247.44
1558	497161.35	1232257.34
1559	497160.91	1232265.04
1560	497151.45	1232276.92
1561	497141.33	1232283.08
1562	497141.33	1232294.07
1563	497149.03	1232302.43
1564	497180.59	1232316.62
1565	497185.87	1232326.29
1566	497183.89	1232333.55
1567	497172.74	1232345.68
1568	497161.13	1232348.73
1569	497152.88	1232346.75
1570	497146.94	1232347.85
1571	497145.18	1232354.34
1572	497146.72	1232366.21
1573	497154.42	1232381.61
1574	497162.45	1232382.82
1575	497164.98	1232387.88
1576	497163.11	1232395.8
1577	497155.96	1232400.52
1578	497142.32	1232404.37
1579	497141.12	1232410.31
1580	497147.16	1232417.02
1581	497145.84	1232423.51
1582	497140.13	1232427.25
1583	497127.37	1232428.13
1584	497115.71	1232423.51
1585	497110.21	1232427.14
1586	497114.17	1232434.18
1587	497126.82	1232444.18
1588	497125.28	1232450.78
1589	497113.84	1232450.78
1590	497107.46	1232453.64
1591	497104.82	1232462.44
1592	497108.56	1232471.9
1593	497106.14	1232478.71
1594	497100.87	1232489.05

1595	497115.16	1232500.93
1596	497120	1232509.73
1597	497124.84	1232518.74
1598	497139.91	1232522.1
1599	497142.65	1232529.36
1600	497141.99	1232534.63
1601	497136.99	1232538.59
1602	497137.54	1232543.65
1603	497141.44	1232544.31
1604	497155.52	1232543.87
1605	497157.61	1232547.5
1606	497155.85	1232554.98
1607	497137.38	1232569.72
1608	497136.72	1232579.83
1609	497146.61	1232592.37
1610	497158.63	1232595.12
1611	497183.67	1232592.26
1612	497196.65	1232598.2
1613	497201.6	1232607.33
1614	497207.87	1232607.22
1615	497220.62	1232602.6
1616	497235.03	1232612.05
1617	497238.88	1232621.07
1618	497234.04	1232629.43
1619	497230.52	1232634.27
1620	497231.95	1232638.56
1621	497239.76	1232641.75
1622	497272.09	1232677.16
1623	497318.72	1232730.16
1624	497325.65	1232747.87
1625	497322.24	1232758.32
1626	497289.47	1232771.18
1627	497286.06	1232779.54
1628	497289.8	1232787.13
1629	497307.5	1232790.98
1630	497310.47	1232796.48
1631	497306.51	1232803.95
1632	497284.52	1232807.47
1633	497281.11	1232812.42
1634	497283.2	1232821 33
1635	497297.05	1232829.91
1636	497297.71	1232836.73
1637	497292.44	1232842.66
1638	497251.31	1232843.1
1639	497226.23	1232854.1
1640	497224.91	1232886.87

1641	497213.04	1232914.91
1642	497220.07	1232926.79
1643	497231.29	1232935.59
1644	497245.26	1232932.84
1645	497252.85	1232930.75
1646	497255.27	1232936.69
1647	497246.25	1232954.72
1648	497235.69	1232959.12
1649	497217	1232948.35
1650	497207.98	1232945.49
1651	497198.3	1232953.29
1652	497196.87	1232963.74
1653	497209.96	1232972.21
1654	497220.29	1232983.21
1655	497222.27	1232997.06
1656	497228.21	1233008.06
1657	497224.47	1233020.6
1658	497209.3	1233032.91
1659	497206.66	1233043.03
1660	497182.02	1233044.57
1661	497159.81	1233039.95
1662	497147.71	1233031.59
1663	497136.06	1233035.77
1664	497133.86	1233043.91
1665	497134.96	1233052.27
1666	497131.22	1233057.77
1667	497123.52	1233058.65
1668	497105.48	1233049.85
1669	497099.77	1233052.27
1670	497091.41	1233085.7
1671	497098.45	1233095.16
1672	497119.78	1233098.68
1673	497122.86	1233106.7
1674	497115.27	1233121
1675	497094.93	1233134.97
1676	497081.18	1233129.47
1677	497073.37	1233132.11
1678	497068.64	1233142.78
1679	497075.57	1233175.11
1680	497081.84	1233184.01
1681	497102.52	1233180.06
1682	497105.81	1233183.9
1683	497105.92	1233191.49
1684	497094.82	1233200.95
1685	497084.15	1233206.23
1686	497038.73	1233193.8

1687	497033.12	1233194.24
1688	497024.33	1233208.1
1689	497019.05	1233234.05
1690	497027.18	1233254.95
1691	497020.81	1233280.02
1692	497013.55	1233298.49
1693	497008.05	1233328.41
1694	497037.74	1233344.9
1695	497040.82	1233354.36
1696	497036.42	1233363.82
1697	497007.39	1233374.37
1698	497016.63	1233387.79
1699	497016.85	1233400.77
1700	496993.97	1233415.72
1701	497006.99	1233464.14
1702	497014.65	1233467.63
1703	497024.11	1233493.36
1704	497030.04	1233516.46
1705	497030.92	1233543.73
1706	497085.03	1233561.99
1707	497120.66	1233589.26
1708	497165.09	1233603.33
1709	497197.45	1233650.02
1710	497196.32	1233684.93
1711	497216.78	1233704.07
1712	497231.95	1233703.41
1713	497270.22	1233695.49
1714	497279.24	1233702.97
1715	497277.26	1233715.73
1716	497253.29	1233729.58
1717	497249.33	1233737.28
1718	497254.39	1233745.64
1719	497271.98	1233747.62
1720	497275.06	1233755.97
1721	497274.62	1233766.53
1722	497357.98	1233841.31
1723	497392.73	1233846.81
1724	497426.82	1233846.59
1725	497436.94	1233834.93
1726	497434.96	1233824.82
1727	497442.66	1233821.96
1728	497512.82	1233844.17
1729	497539.21	1233856.27
1730	497568.24	1233857.15
1731	497579.68	1233849.67
1732	497607.17	1233812.94

1733	497625.21	1233813.16
1734	497630.71	1233823.28
1735	497618.61	1233851.43
1736	497622.79	1233876.28
1737	497645	1233938.75
1738	497659.74	1233958.32
1739	497659.3	1233967.12
1740	497652.92	1233968.22
1741	497638.4	1233962.06
1742	497615.53	1233970.42
1743	497611.57	1233993.73
1744	497627.41	1234019.25
1745	497645.22	1234046.52
1746	497667.66	1234044.76
1747	497697.13	1234009.57
1748	497719.78	1234017.93
1749	497737.6	1234016.39
1750	497751.68	1234048.28
1751	497764.87	1234046.52
1752	497769.71	1234034.86
1753	497764.87	1234013.09
1754	497771.91	1234004.73
1755	497788.63	1233997.69
1756	497803.14	1234003.63
1757	497808.86	1234021.66
1758	497811.72	1234034.2
1759	497849.77	1234050.92
1760	497846.47	1234062.35
1761	497824.48	1234064.77
1762	497808.2	1234072.25
1763	497809.52	1234086.11
1764	497817	1234089.63
1765	497834.15	1234081.05
1766	497857.91	1234077.31
1767	497871.32	1234089.19
1768	497888.04	1234102.16
1769	497905.41	1234101.94
1770	497922.35	1234093.15
1771	497924.99	1234075.33
1772	497914.87	1234061.91
1773	497892.44	1234054
1774	497885.4	1234043.88
1775	497890.24	1234036.84
1776	497912.67	1234023.64
1777	497936.87	1234011.33
1778	497946.54	1233988.89

1779	497965.02	1233984.93
1780	497990.53	1234021.45
1781	498009.45	1234014.85
1782	498030.56	1233989.33
1783	498048.6	1233986.25
1784	498065.41	1234002.77
1785	498089.95	1234011.77
1786	498105.34	1233994.61
1787	498106.66	1233976.14
1788	498084.67	1233958.98
1789	498086.87	1233938.75
1790	498101.82	1233931.27
1791	498118.98	1233933.47
1792	498135.69	1233947.1
1793	498171.77	1233942.71
1794	498184.08	1233954.14
1795	498181	1233980.98
1796	498188.48	1233987.57
1797	498208.72	1233975.26
1798	498230.27	1233952.38
1799	498246.55	1233954.58
1800	498247.43	1233969.98
1801	498233.35	1233992.85
1802	498214.87	1234031.12
1803	498293.17	1234126.58
1804	498326.6	1234138.23
1805	498363.99	1234129.44
1806	498378.51	1234137.35
1807	498380.49	1234152.97
1808	498366.63	1234162.43
1809	498350.36	1234181.34
1810	498372.79	1234233.25
1811	498437.46	1234279.44
1812	498484.52	1234352.9
1813	498501.68	1234381.49
1814	498618.69	1234416.24
1815	498660.04	1234414.48
1816	498687.31	1234438.68
1817	498725.14	1234413.82
1818	498735.04	1234415.58
1819	498762.09	1234456.49
1820	498760.11	1234462.65
1821	498741.42	1234465.51
1822	498738.12	1234474.97
1823	498743.62	1234481.78
1824	498778.37	1234524.23

1825	498800.58	1234522.47
1826	498826.09	1234521.81
1827	498832.69	1234529.51
1828	498833.35	1234551.51
1829	498833.13	1234575.26
1830	498871.4	1234630.69
1831	498903.95	1234641.02
1832	498947.72	1234619.47
1833	498956.08	1234623.43
1834	498955.2	1234631.13
1835	498935.85	1234658.4
1836	498933.21	1234672.03
1837	498960.26	1234688.09
1838	498991.05	1234675.77
1839	498993.69	1234680.39
1840	498991.93	1234698.43
1841	498996.33	1234705.03
1842	499071.99	1234674.23
1843	499091.34	1234671.59
1844	499099.7	1234679.51
1845	499103	1234726.8
1846	499127.85	1234781.79
1847	499137.53	1234782.23
1848	499150.95	1234754.07
1849	499165.68	1234743.52
1850	499177.34	1234748.57
1851	499178.66	1234768.81
1852	499172.28	1234782.89
1853	499154.47	1234786.84
1854	499120.16	1234814.56
1855	499118.4	1234841.83
1856	499143.47	1234854.37
1857	499151.17	1234880.76
1858	499148.09	1234890.66
1859	499132.25	1234887.58
1860	499126.97	1234889.78
1861	499127.85	1234900.33
1862	499147.87	1234919.91
1863	499175.58	1234920.35
1864	499187.02	1234931.35
1865	499205.49	1234934.43
1866	499233.65	1234924.75
1867	499250.36	1234928.27
1868	499259.38	1234936.63
1869	499270.16	1234936.85
1870	499290.39	1234925.19

1871	499309.34	1234910.24
1872	499408.17	1234868.33
1873	499441.16	1234875.37
1874	499479.54	1234873.39
1875	499489.22	1234883.95
1876	499499.56	1234882.52
1877	499502.75	1234873.61
1878	499492.63	1234858.66
1879	499496.15	1234849.42
1880	499507.59	1234847.44
1881	499526.5	1234859.98
1882	499533.76	1234856.24
1883	499536.18	1234845.24
1884	499511.54	1234809.83
1885	499521.44	1234798.72
1886	499559.49	1234806.2
1887	499577.31	1234802.02
1888	499589.62	1234793.22
1889	499597.32	1234782.45
1890	499616.02	1234772.11
1891	499620.86	1234738.24
1892	499616.02	1234721.52
1893	499610.08	1234713.16
1894	499613.93	1234705.91
1895	499627.34	1234707.67
1896	499648.35	1234727.68
1897	499659.13	1234771.23
1898	499661.65	1234780.69
1899	499655.17	1234787.06
1900	499632.29	1234799.82
1901	499631.19	1234807.08
1902	499649.56	1234814.56
1903	499675.07	1234816.54
1904	499700.36	1234797.84
1905	499703.88	1234778.27
1906	499704.76	1234759.57
1907	499749.85	1234741.54
1908	499774.05	1234739.34
1909	499787.68	1234718.22
1910	499773.83	1234692.49
1911	499762.39	1234682.15
1912	499777.78	1234668.08
1913	499798.9	1234671.59
1914	499814.29	1234651.36
1915	499844.65	1234636.84
1916	499857.84	1234640.36

1917	499896.11	1234660.6
1918	499910.63	1234659.72
1919	499915.91	1234631.57
1920	499928.23	1234599.01
1921	499951.98	1234582.3
1922	499966.93	1234583.18
1923	499984.53	1234611.33
1924	499996.41	1234626.29
1925	500074.71	1234615.73
1926	500120.89	1234602.97
1927	500147.62	1234568.33
1928	500188.64	1234572.62
1929	500200.95	1234568.44
1930	500208.65	1234543.81
1931	500218.33	1234536.99
1932	500249.12	1234553.05
1933	500257.04	1234552.17
1934	500260.78	1234542.71
1935	500252.64	1234512.36
1936	500257.04	1234496.96
1937	500314.44	1234469.47
1938	500368.99	1234495.2
1939	500449.93	1234489.92
1940	500460.05	1234473.21
1941	500478.96	1234427.02
1942	500514.48	1234446.04
1943	500566.39	1234417.01
1944	500723.24	1234669.11
1945	500744.47	1234674.93
1946	500766.1	1234681.82
1947	500806.87	1234801.25
1948	500839.83	1234856.77
1949	500926.51	1234850.67
1950	500979.01	1234878.75
1951	500980.23	1234959.04
1952	500982.33	1235020.81
1953	501011.43	1235068.18
1954	500986.81	1235103.25
1955	500957.71	1235144.66
1956	500995.72	1235203.09
1957	500976.36	1235233.88
1958	500901.14	1235274.79
1959	500906.42	1235318.34
1960	500882.66	1235390.23
1961	500904.03	1235433.02
1962	500890.14	1235475.37

1963	500817.34	1235499.5
1964	500785.6	1235542.84
1965	500721.23	1235573.03
1966	500641.17	1235569.51
1967	500614.34	1235585.35
1968	500608.18	1235609.1
1969	500626.21	1235614.82
1970	500633.69	1235621.42
1971	500632.37	1235635.05
1972	500614.34	1235656.61
1973	500585.74	1235664.52
1974	500558.91	1235684.76
1975	500539.12	1235708.73
1976	500515.8	1235703.89
1977	500488.53	1235727.65
1978	500474.89	1235755.14
1979	500485.67	1235778.01
1980	500453.34	1235819.14
1981	500457.3	1235853.02
1982	500474.89	1235886.89
1983	500495.13	1235915.92
1984	500491.17	1235935.71
1985	500471.37	1235940.11
1986	500446.52	1235939.45
1987	500441.68	1235947.37
1988	500452.24	1235959.91
1989	500455.54	1235973.32
1990	500447.18	1235982.78
1991	500413.31	1235997.3
1992	500410.67	1236025.89
1993	500438.57	1236071.93
1994	500489.19	1236186.89
1995	500515.58	1236180.73
1996	500533.62	1236149.5
1997	500554.73	1236138.06
1998	500572.33	1236128.38
1999	500589.92	1236138.94
2000	500588.6	1236158.3
2001	500585.96	1236172.37
2002	500591.24	1236192.83
2003	500578.92	1236207.56
2004	500589.04	1236231.98
2005	500581.56	1236242.53
2006	500571.01	1236241.21

2007	500556.05	1236229.12
2008	500543.29	1236239.23
2009	500527.46	1236274.86
2010	500507.22	1236287.18
2011	500483.47	1236280.14
2012	500441.24	1236299.94
2013	500434.64	1236317.53
2014	500454	1236330.29
2015	500455.98	1236350.53
2016	500445.86	1236366.36
2017	500464.11	1236391.43
2018	500469.83	1236405.51
2019	500454	1236444.66
2020	500439.04	1236449.06
2021	500418.81	1236433.22
2022	500396.37	1236439.38
2023	500369.1	1236465.77
2024	500357.88	1236463.58
2025	500324.23	1236433.66
2026	500303.56	1236435.42
2027	500291.24	1236444.22
2028	500284.42	1236460.72
2029	500290.8	1236475.89
2030	500296.08	1236495.25
2031	500285.52	1236509.32
2032	500275.4	1236508.44
2033	500268.81	1236490.41
2034	500259.13	1236484.69
2035	500247.47	1236491.07
2036	500245.93	1236505.8
2037	500244.17	1236522.96
2038	500219.98	1236532.64
2039	500176.87	1236524.28
2040	500128.26	1236533.74
2041	500122.98	1236557.49
2042	500155.54	1236586.08
2043	500141.46	1236619.07
2044	501209.47	1237180.82
2045	501641.19	1237393.04
2046	502128.3	1237609.7
2047	502328.17	1237723.85

».

Московская областная Дума
ОБЩИЙ ОТДЕЛ
*