



ЗАКОН МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

О внесении изменений в Закон Московской области «О статусе и границе городского округа Ивантеевка» и Закон Московской области «О статусе и границах Пушкинского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований»

Статья 1

Настоящий Закон вносит изменения в Закон Московской области № 154/2004-ОЗ «О статусе и границе городского округа Ивантеевка» и Закон Московской области № 37/2005-ОЗ «О статусе и границах Пушкинского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований» в целях регулирования отношений, связанных с описанием и утверждением границы городского округа Ивантеевка в соответствии с требованиями градостроительного и земельного законодательства, в том числе отношений, связанных с изменением границ городского округа Ивантеевка и Пушкинского муниципального района.

Статья 2

Внести в Закон Московской области № 154/2004-ОЗ «О статусе и границе городского округа Ивантеевка» следующие изменения:

1) статью 3 изложить в следующей редакции:

«Статья 3

1. Утвердить границу городского округа Ивантеевка согласно карте (схеме) и описанию границы городского округа Ивантеевка (приложение 1), а также геодезическим данным границы городского округа Ивантеевка (приложение 2), являющимися неотъемлемыми частями настоящего Закона.

2. Геодезические данные, содержащиеся в приложении 2 к настоящему Закону, являются приоритетными и применяются для установления прохождения границы городского округа Ивантеевка 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 границы городского округа Ивантеевка, которая в указанных случаях определяется согласно геодезическим данным, содержащимся в приложении 2 к настоящему Закону.»;

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

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

Статья 3

Внести в Закон Московской области № 37/2005-ОЗ «О статусе и границах Пушкинского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований» (с изменениями, внесенными Законом Московской области № 33/2010-ОЗ) следующие изменения:

1) дополнить часть 2 статьи 1 абзацем следующего содержания:

«Картографическое описание границы Пушкинского муниципального района, соприкасающейся с границей городского округа Ивантеевка, применяется в части, не противоречащей Закону Московской области № 154/2004-ОЗ «О статусе и границе городского округа Ивантеевка.»;

2) дополнить часть 1 статьи 6 абзацем следующего содержания:

«Картографическое описание границы городского поселения Пушкино, соприкасающейся с границей городского округа Ивантеевка, применяется в части, не противоречащей Закону Московской области № 154/2004-ОЗ «О статусе и границе городского округа Ивантеевка.».

Статья 4

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

Губернатор

Московской области

«01» июля 2010 года

№ 83/2010-ОЗ

Б.В.Громов

Принят постановлением

Московской областной Думы

от 24.06.2010 № 4/124-П



Приложение 1

к Закону Московской области

№ 83/2010-03

«О внесении изменений в Закон Московской области «О статусе и границе городского округа Ивантеевка» и Закон Московской области «О статусе и границах Пушкинского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований»

«Приложение 1

к Закону Московской области

№ 154/2004-03 «О статусе и границе городского округа Ивантеевка»

КАРТА (СХЕМА) И ОПИСАНИЕ ГРАНИЦЫ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ИВАНТЕЕВКА



Масштаб 1:50000

1. Площадь территории городского округа Ивантеевка составляет 1459 га.

2. Описание границы городского округа Ивантеевка произведено согласно цифровым обозначениям север – восток – юг – запад.

3. Граница городского округа Ивантеевка определяется следующим образом:

1) от узловой точки 1, расположенной на пересечении границ городского поселения Пушкино Пушкинского муниципального района, сельского поселения Царёвское Пушкинского муниципального района и городского округа Ивантеевка, граница проходит 220 метров на юго-восток по границе 151 квартала Учебно-опытного участкового лесничества Московского учебно-опытного лесничества (далее – Учебно-опытное участковое лесничество) вдоль северной полосы отвода автомобильной дороги Ярославское шоссе – Ивантеевка – Щёлково до точки 2;

2) от точки 2 граница проходит на юго-запад по границе 151 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до восточного угла указанного квартала (точка 4);

3) от точки 4 граница проходит на юго-восток по границе 151 квартала Учебно-опытного участкового лесничества, пересекая автомобильную дорогу «Подъезд к г. Красноармейску» - Левково - Ивантеевка до южного угла 151 квартала Учебно-опытного участкового лесничества (точка 16);

4) от точки 16 граница проходит на северо-восток по границе 151 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до пересечения с автомобильной дорогой Ярославское шоссе – Ивантеевка – Щёлково (точка 19);

5) от точки 19 граница проходит на северо-восток, пересекая автомобильную дорогу Ярославское шоссе – Ивантеевка – Щёлково, далее на юго-восток по южной границе 152 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль Санаторного проезда города Ивантеевки Московской области до западной границы территории общества с ограниченной ответственностью «М.К.Ф. Система-Бриз» (далее – ООО «М.К.Ф. Система-Бриз») (точка 22);

6) от точки 22 граница проходит на северо-восток по границе 152 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль западной границы территории ООО «М.К.Ф. Система-Бриз» до северной границы указанной территории (точка 24);

7) от точки 24 граница проходит общим направлением на восток по границе 152 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль северной границы территории до северо-восточного угла территории ООО «М.К.Ф. Система-Бриз» (точка 27);

8) от точки 27 граница проходит на юг по границе 152 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль восточной границы территории ООО «М.К.Ф. Система-Бриз» до юго-восточного угла территории ООО «М.К.Ф. Система-Бриз» (точка 30);

9) от точки 30 граница проходит 333 м на юго-восток по южной границе 154 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до точки 33;

10) от точки 33 граница проходит на юг по границе 154 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до юго-западного угла указанного квартала (точка 38);

11) от точки 38 граница проходит на восток по южной границе 154 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до середины русла реки Скамба (точка 41);

12) от точки 41 граница проходит 350 метров на юго-запад по середине русла реки Скамба до точки 66;

13) от точки 66 граница проходит на восток по границе 155 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль северной границы территории оздоровительного лагеря «Дубки» до восточной границы территории указанного лагеря (точка 73);

14) от точки 73 граница проходит 250 метров на юг по западной границе 155 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль восточной границы территории оздоровительного лагеря «Дубки» до точки 74;

15) от точки 74 граница проходит 80 метров на юго-запад по границе 155 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль восточной границы территории оздоровительного лагеря «Дубки» до точки 75;

16) от точки 75 граница проходит на юг по западной границе 155 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до южной границы указанного квартала (точка 77);

17) от точки 77 граница проходит на восток по южной границе 155 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до западной границы полосы отвода автомобильной дороги «Подъезд к г. Красноармейску» - Левково - Ивантеевка (точка 83);

18) от точки 83 граница проходит 171 метр на север по границе 156 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль автомобильной дороги «Подъезд к г. Красноармейску» - Левково - Ивантеевка до точки 84;

19) от точки 84 граница проходит 95 метров на восток по границе 156 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до точки 85;

20) от точки 85 граница проходит на юг по западной границе 156 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до пересечения с улицей Лесная города Ивантеевки Московской области (точка 93);

21) от точки 93 граница проходит на восток по южной границе 156 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль границ участков жилой застройки, расположенных по улице Лесной, переулку Лесному, улице Березовой, улице Союзной города Ивантеевки Московской области до восточной границы 156 квартала Учебно-опытного участкового лесничества (точка 107);

22) от точки 107 граница проходит на северо-восток по восточной границе 156 квартала Учебно-опытного участкового лесничества вдоль западной границы территории подстанции 500 кВ «Трубино»

№ 514 открытого акционерного общества «Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы» (далее – подстанция 500 кВ «Трубино»

№ 514 ОАО «ФСК ЕЭС») до пересечения северо-западной границы территории подстанции 500 кВ «Трубино» № 514 ОАО «ФСК ЕЭС» с юго-западной границей 4 квартала Гребневского участкового лесничества Московского учебно-опытного лесничества (далее – Гребневское участковое лесничество) (узловая точка 123, расположенная на пересечении границ сельского поселения Царёвское Пушкинского муниципального района, сельского поселения Гребневское Щёлковского муниципального района и городского округа Ивантеевка);

23) от узловой точки 123 граница проходит на восток по северной границе территории подстанции 500 кВ «Трубино» № 514 ОАО «ФСК ЕЭС» до северо-восточного угла указанной подстанции (точка 128);

24) от точки 128 граница проходит на юго-запад по восточной границе территории подстанции 500 кВ «Трубино» № 514 ОАО «ФСК ЕЭС» до северо-восточной границы 10 квартала Гребневского участкового лесничества (точка 141);

25) от точки 141 граница проходит общим направлением на юг по границе 10 квартала Гребневского участкового лесничества до южной границы указанного квартала (точка 147);

26) от точки 147 граница проходит на юг и юго-запад по западной границе территории федерального государственного унитарного предприятия «Племенной завод «Лесные Поляны» (далее – ФГУП «Племенной завод «Лесные Поляны») до пересечения с полосой отвода Московской железной дороги - филиала открытого акционерного общества «Российские железные дороги» (участок Москва-Фрязино) (далее – Московская железная дорога) (узловая точка 149, расположенная на пересечении границ сельского поселения Гребневское Щёлковского муниципального района, городского поселения Щёлково Щёлковского муниципального района и городского округа Ивантеевка);

27) от узловой точки 149 граница проходит на юг по западной границе садоводческого некоммерческого товарищества «Металлист-2» (далее – СНТ «Металлист-2») Щёлковского района Московской области, по восточной границе садоводческого некоммерческого товарищества «Металлист» (далее - СНТ «Металлист») города Ивантеевки Московской области до северной границы садоводческого некоммерческого товарищества «Поляна» (далее - СНТ «Поляна») (точка 179);

28) от точки 179 граница проходит на юго-запад по северным границам СНТ «Поляна», садоводческого потребительского кооператива «Надежда-I» (далее – СПК «Надежда-I») вдоль южной границы СНТ «Металлист» города Ивантеевки Московской области до восточной границы квартала № 24 (микрорайон «Южный») города Ивантеевки Московской области (точка 194);

29) от точки 194 граница проходит на юго-запад по границе ФГУП «Племенной завод «Лесные Поляны» вдоль южной границы СНТ «Металлист» города Ивантеевки Московской области и юго-восточной

границы квартала № 24 (микрорайон «Южный») города Ивантеевки Московской области до южной границы квартала № 24 (микрорайон «Южный») города Ивантеевки Московской области (точка 203);

30) от точки 203 граница проходит на северо-запад по границе ФГУП «Племенной завод «Лесные Поляны» вдоль западной границы квартала № 24 (микрорайон «Южный») города Ивантеевки Московской области до южной границы садоводческого некоммерческого товарищества «Лесник» (далее - СНТ «Лесник») (точка 208);

31) от точки 208 граница проходит на северо-запад вдоль северной границы деревни Байбаки Щёлковского района Московской области, СНТ «Лесник» до восточной границы СНТ «Лесник» (точка 215);

32) от точки 215 граница проходит на запад по северным границам СНТ «Лесник», садоводческого некоммерческого товарищества «Бауманец-1», садоводческого некоммерческого товарищества «Отрадное», ФГУП «Племенной завод «Лесные Поляны» до восточной границы ФГУП «Племенной завод «Лесные Поляны» (точка 227);

33) от точки 227 граница проходит 100 метров на юг по границе ФГУП «Племенной завод «Лесные Поляны» вдоль автомобильной дороги Ярославское шоссе – Ивантеевка – Щёлково до автомобильной дороги улицы Толмачёва (промзона) города Ивантеевки Московской области (точка 229);

34) от точки 229 граница проходит на юго-запад по автомобильной дороге улицы Толмачёва (промзона) города Ивантеевки Московской области вдоль огороднического некоммерческого товарищества «Славяне» до западной границы территории общества с ограниченной ответственностью «Союзпродукт плюс» (далее – ООО «Союзпродукт плюс») (точка 235);

35) от точки 235 граница проходит общим направлением на юг по западной границе территории ООО «Союзпродукт плюс» и общества с ограниченной ответственностью «Новые Строительные Технологии» до середины русла реки Уча (точка 248);

36) от точки 248 граница проходит 316 метров на запад по середине русла реки Уча вверх по течению до точки 256;

37) от точки 256 граница проходит на юго-запад, пересекая русло реки Уча, до западного угла производственной территории закрытого акционерного общества «Совокрим» (узловая точка 259, расположенная на пересечении границ городского поселения Щёлково Щёлковского муниципального района, городского округа Королёв и городского округа Ивантеевка);

38) от узловой точки 259 граница проходит на юг по границе садоводческого некоммерческого товарищества «Энергия» города Королёва Московской области до пересечения с улицей Спартак города Королёва Московской области (точка 271);

39) от точки 271 граница проходит на юго-запад по улице Спартак города Королёва Московской области до границы Научно-методического оздоровительного комплекса «Спутник» (точка 295);

40) от точки 295 граница проходит на северо-запад по границе Научно-методического оздоровительного комплекса «Спутник» до южной границы

199 квартала Учебно-опытного участкового лесничества (узловая точка 297, расположенная на пересечении границ городского округа Королёв, сельского поселения Тарасовское Пушкинского муниципального района и городского округа Ивантеевка);

41) от узловой точки 297 граница проходит на северо-запад по границам 199, 197 кварталов Учебно-опытного участкового лесничества до восточной границы 195 квартала Учебно-опытного участкового лесничества (точка 317);

42) от точки 317 граница проходит на северо-запад по северной границе 195 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до западной границы указанного квартала (точка 320);

43) от точки 320 граница проходит на юг по западной границе 195 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до пересечения с полосой отвода Московской железной дороги (точка 324);

44) от точки 324 граница проходит на запад по границе полосы отвода Московской железной дороги до западной границы огороднического некоммерческого товарищества «Союз» города Ивантеевки Московской области (точка 333);

45) от точки 333 граница проходит на север по западной границе огороднического некоммерческого товарищества «Союз» города Ивантеевки Московской области до южной границы производственной территории открытого акционерного общества «Международное грузовое автотранспортное предприятие № 7» (далее – ОАО «МГАТП-7») (точка 368);

46) от точки 368 граница проходит на запад по южной границе производственной территории ОАО «МГАТП-7» до юго-западного угла указанной территории (точка 370);

47) от точки 370 граница проходит на север по западной границе производственной территории ОАО «МГАТП-7» до южной границы территории федерального государственного унитарного предприятия «Ивантеевский лесной селекционный опытно-показательный питомник» (далее - ФГУП «Ивантеевский лесной селекционный опытно-показательный питомник») (точка 373);

48) от точки 373 граница проходит на запад по южной границе территории ФГУП «Ивантеевский лесной селекционный опытно-показательный питомник» вдоль автомобильной дороги Ярославское шоссе – Ивантеевка – Щёлково до пересечения с границей садоводческого некоммерческого товарищества «Здоровье-2» Пушкинского района Московской области (далее - СНТ «Здоровье-2») (точка 381);

49) от точки 381 граница проходит 503 метра на север вдоль западной границы территории ФГУП «Ивантеевский лесной селекционный опытно-показательный питомник» до точки 383;

50) от точки 383 граница проходит на север вдоль западной границы территории ФГУП «Ивантеевский лесной селекционный опытно-показательный питомник» до пересечения с территорией государственного учреждения здравоохранения «Детский бронхолегочный санаторий № 68 Департамента здравоохранения города Москвы» (далее – ГУЗ «Детский

бронхолегочный санаторий № 68 Департамента здравоохранения города Москвы» (узловая точка 384, расположенная на пересечении границ сельского поселения Тарасовское Пушкинского муниципального района, городского поселения Пушкино Пушкинского муниципального района и городского округа Ивантеевка);

51) от узловой точки 384 граница проходит 120 метров на восток по границе территории ГУЗ «Детский бронхолегочный санаторий № 68 Департамента здравоохранения города Москвы» до восточной границы указанного санатория (точка 385);

52) от точки 385 граница проходит на северо-восток по восточной границе территории ГУЗ «Детский бронхолегочный санаторий № 68 Департамента здравоохранения города Москвы» до северо-восточного угла указанной территории (точка 392);

53) от точки 392 граница проходит на северо-восток по границе земель государственного унитарного предприятия по научно-производственному обеспечению в питомниководстве и племенному животноводству «Племсадпитомник» (далее – ГУП «Племсадпитомник») до восточного угла территории ГУП «Племсадпитомник» (точка 396);

54) от точки 396 граница проходит на северо-запад по границе земель ГУП «Племсадпитомник» вдоль границ ФГУП «Ивантеевский лесной селекционный опытно-показательный питомник» и территории закрытого акционерного общества «Ивантеевское производственное объединение грузового автомобильного транспорта» до восточной границы кладбища (точка 401);

55) от точки 401 граница проходит на северо-восток по восточной границе кладбища до пересечения с автомобильной дорогой Ярославское шоссе – Ивантеевка – Щёлково (точка 406);

56) от точки 406 граница проходит на юго-восток вдоль автомобильной дороги Ярославское шоссе – Ивантеевка – Щёлково до створа западной границы территории Государственного образовательного учреждения профессионального начального образования - Учебный центр Государственной инспекции безопасности дорожного движения Главного управления внутренних дел города Москвы (точка 407);

57) от точки 407 граница проходит на север по границе территории Государственного образовательного учреждения профессионального начального образования - Учебный центр Государственной инспекции безопасности дорожного движения Главного управления внутренних дел города Москвы до пересечения с рекой Уча (точка 423);

58) от точки 423 граница проходит 1345 метра восток по середине русла реки Уча до точки 465;

59) от точки 465 граница проходит вниз по течению реки Уча до западной границы садоводческого товарищества «Машиностроитель» (далее – СТ «Машиностроитель») (точка 471);

60) от точки 471 граница проходит на северо-восток вдоль СТ «Машиностроитель» до северного угла указанного садоводческого товарищества (точка 483);

61) от точки 483 граница проходит на юго-восток по северной границе СТ «Машиностроитель» до юго-западного угла территории спецобъекта (войсковой части 52258) (точка 489);

62) от точки 489 граница проходит на юго-восток по южной границе территории спецобъекта (войсковой части 52258) до середины безымянного ручья (точка 495);

63) от точки 495 граница проходит на юго-запад по середине безымянного ручья до северо-восточной границы СТ «Машиностроитель» (точка 521);

64) от точки 521 граница проходит на юго-восток по северо-восточной границе земель СТ «Машиностроитель» до южного угла квартала 148 Учебно-опытного участкового лесничества (точка 523);

65) далее от точки 523 граница проходит на северо-восток по границе 148 квартала Учебно-опытного участкового лесничества до пересечения с автомобильной дорогой Ярославское шоссе – Ивантеевка – Щёлково (узловая точка 1).».

Приложение 2
к Закону Московской области № 83/2010-03
«О внесении изменений в Закон Московской
области «О статусе и границе городского округа
Ивантеевка» и Закон Московской области
«О статусе и границах Пушкинского
муниципального района и вновь образованных в
его составе муниципальных образований»

«Приложение 2
к Закону Московской области
№ 154/2004-ОЗ «О статусе и границе
городского округа Ивантеевка»

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ГРАНИЦЫ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ИВАНТЕЕВКА

№ точек	Координаты в системе МСК-50	
	X	Y
1	495194.46	2214627.77
2	495039.89	2214783.55
3	495027.38	2214770.51
4	494923.08	2214661.74
5	494816.87	2214774.5
6	494694.26	2214757.88
7	494653.29	2214725.97
8	494618.64	2214758.1
9	494615.67	2214789.88
10	494514.98	2214851.71
11	494524.2	2214863.91
12	494491.94	2214892.14
13	494476.78	2214905.39
14	494365.78	2215008.8
15	494348.39	2215029.93
16	494327.25	2215044.82
17	494389.06	2215131.47
18	494542.26	2215224.95
19	494550.87	2215237.65
20	494567.32	2215261.9
21	494446.08	2215468.94
22	494431.24	2215524.63
23	494613.95	2215607.85
24	494715.87	2215708.46
25	494650	2215823.98
26	494697.33	2215844.7

27	494659.47	2215904.63
28	494562.02	2215861.36
29	494439.73	2215807
30	494410.47	2215799.68
31	494394.16	2215928.04
32	494324.51	2216025.52
33	494275.16	2216092.87
34	494262.68	2216090.35
35	494258.63	2216088.13
36	494228.68	2216068.86
37	494203.85	2216096.45
38	494158.74	2216064.34
39	494135.69	2216131.55
40	494126.11	2216171.11
41	494112.47	2216192
42	494113.22	2216180.03
43	494107.98	2216168.06
44	494109.48	2216159.83
45	494113.97	2216154.58
46	494114.72	2216146.34
47	494109.49	2216141.1
48	494077.29	2216130.62
49	494066.36	2216122.71
50	494071.8	2216107.7
51	494078.46	2216092.08
52	494076.75	2216085.59
53	494077.15	2216073.64
54	494067.18	2216059.89
55	494061.91	2216050.59
56	494054.01	2216033.3
57	494053.43	2216020.95
58	494051.97	2216006.71
59	494042.59	2215996.18
60	494023.91	2215994.08
61	493995.14	2216000.07
62	493979.4	2216000.07
63	493971.16	2215997.08
64	493940.43	2215996.33
65	493931.44	2215991.84
66	493926.58	2215984.36
67	493904.09	2215974.02
68	493873.34	2216005.17
69	493863.43	2216032.51

113	493442.61	2217690.66
114	493469.99	2217701.52
115	493515.28	2217719.12
116	493518.87	2217717.21
117	493579.55	2217742.06
118	493621.76	2217757.15
119	493654.42	2217769.44
120	493687.08	2217781.74
121	493750.44	2217805.71
122	493771.3	2217813.8
123	493804.97	2217827.49
124	493796.22	2217848.8
125	493723.44	2218039.47
126	493663.86	2218195.48
127	493656.96	2218213.44
128	493655.53	2218217.42
129	493651.12	2218217.4
130	493620.5	2218205.9
131	493569.27	2218186.28
132	493492.89	2218157.07
133	493309.38	2218094.46
134	493295.67	2218137.78
135	493145.4	2218145.31
136	493144.36	2218119.49
137	493122.87	2218116.92
138	493113.09	2218114.25
139	493124.25	2218094.61
140	493109.89	2218091.23
141	493099.72	2217908.27
142	493079.19	2217903.73
143	492998.89	2217886.33
144	492884.77	2217802.55
145	492740.27	2217881.62
146	492659.5	2217926.04
147	492554.4	2218039.61
148	492417.26	2218003.33
149	492275.11	2217965.72
150	492253.31	2217966.9
151	492229.78	2217968.08
152	492221.21	2217976.09
153	492157.34	2217989.11
154	492142.38	2217990.94
155	492094.98	2217993.28

70	493858.31	2216076.52
71	493865.47	2216093.73
72	493847.77	2216205.78
73	493842.22	2216211.7
74	493592.79	2216221.59
75	493575.16	2216147.54
76	493498.46	2216136.57
77	493337.11	2216121.88
78	493336.51	2216204.52
79	493323.13	2216298.16
80	493322.52	2216343.16
81	493318.87	2216354.71
82	493333.47	2216395.45
83	493319.54	2216506.38
84	493489.54	2216526.79
85	493474.46	2216624.15
86	493373.31	2216609.16
87	493369.27	2216621.83
88	493322.45	2216623.12
89	493321.88	2216630.08
90	493320.14	2216630.57
91	493313.54	2216630.6
92	493311.96	2216630.08
93	493290.84	2216627.82
94	493290.88	2216633.09
95	493273.91	2216881.58
96	493295.49	2216944.45
97	493346.54	2216988.94
98	493348.05	2217056.41
99	493337.6	2217118.47
100	493366.26	2217119.62
101	493360.99	2217210.35
102	493359.67	2217287.92
103	493284.98	2217415.99
104	493253.53	2217466.91
105	493222.09	2217517.82
106	493190.21	2217565.1
107	493181.62	2217572.38
108	493232.3	2217613.29
109	493251.29	2217586.82
110	493310.87	2217609.91
111	493304.33	2217624.56
112	493379.66	2217664.8

156	492071.1	2217994.5
157	492064.29	2217994.48
158	492042.07	2217994.29
159	492016.17	2217992.65
160	492001.84	2217995.52
161	492002.5	2218001.7
162	492002.82	2218005.08
163	492003.81	2218014.63
164	491997.09	2218016.1
165	491998.25	2218027.9
166	491980.75	2218030.8
167	491982.61	2218042.04
168	491970.52	2218044.92
169	491965.45	2218031.78
170	491963.45	2218028.39
171	491950.26	2218031.19
172	491929.76	2218036.2
173	491930.62	2218040.51
174	491931.57	2218045.36
175	491933.38	2218054.51
176	491931.71	2218057.15
177	491925.97	2218057.34
178	491911.46	2218053.72
179	491908.19	2218051.9
180	491905.48	2218048.11
181	491904.3	2218045.27
182	491896.06	2218034.84
183	491889.21	2218023.5
184	491879.26	2218005.13
185	491878.86	2218004.58
186	491855.01	2217967.61
187	491838.93	2217946
188	491836.87	2217942.4
189	491829.63	2217930.51
190	491832.32	2217928.34
191	491820.12	2217909.42
192	491805.56	2217886.96
193	491778.81	2217845.54
194	491746.13	2217803.9
195	491722.57	2217772.6
196	491673.9	2217719.39
197	491608.21	2217653.03
198	491536.11	2217570.96

199	491521.18	2217554.9
200	491484.57	2217515.47
201	491457.54	2217482.3
202	491450.72	2217471.31
203	491424.94	2217401.86
204	491450.67	2217367.49
205	491498.25	2217344.19
206	491510.35	2217339.51
207	491586.24	2217314.22
208	491661.57	2217289.01
209	491684.3	2217286.79
210	491746.36	2217270.88
211	491774.82	2217264.36
212	491777.58	2217259.57
213	491807.85	2217245.84
214	491907.19	2217216.33
215	491985.69	2217179.35
216	491988.1	2217107.35
217	491991.31	2217046.92
218	491994.36	2216997.32
219	492001.02	2216781.82
220	492002.89	2216728.56
221	492003.24	2216695.34
222	492002.66	2216658.17
223	491999.47	2216555.35
224	491998.44	2216506.97
225	491999.65	2216441.53
226	492010.13	2216366.87
227	492012.12	2216338.82
228	491933.83	2216342.87
229	491918.51	2216331.04
230	491918.39	2216313.3
231	491879.47	2216145.93
232	491867.26	2216005.52
233	491858.88	2215963.74
234	491847.85	2215926.9
235	491733.29	2215753.32
236	491710.12	2215746.68
237	491694.15	2215750.35
238	491687.71	2215750.43
239	491671.06	2215753.58
240	491639.61	2215760.76
241	491596.47	2215768.68

242	491536.46	2215779.68
243	491528.06	2215745.04
244	491520.86	2215747.72
245	491517.97	2215748.86
246	491502.77	2215754.6
247	491498.9	2215745.83
248	491481.07	2215747.61
249	491466.42	2215711.99
250	491444.93	2215661.57
251	491419.83	2215612.13
252	491402.15	2215565.51
253	491402.59	2215540.08
254	491405.25	2215517.83
255	491417.05	2215502.82
256	491455.38	2215469.82
257	491441.9	2215467.3
258	491408.47	2215494.23
259	491374.89	2215554.96
260	491345.56	2215525.92
261	491300.97	2215493.38
262	491267.38	2215467.26
263	491262.36	2215467.72
264	491260.2	2215469
265	491230.74	2215506.55
266	491223.24	2215500.29
267	491204.71	2215498.15
268	491199.2	2215506.12
269	491192.39	2215504.55
270	491161.24	2215482.02
271	491054.47	2215556.32
272	491024.61	2215521.03
273	491032.27	2215510.66
274	491029.4	2215454.08
275	491024.79	2215430.26
276	490977.41	2215271.9
277	490945.08	2215192.39
278	490933.61	2215166.07
279	490923.69	2215144.01
280	490920.53	2215135.3
281	490911.86	2215110.33
282	490911.09	2215107.56
283	490908.11	2215100.6
284	490906.73	2215098.61

285	490901.31	2215085.37
286	490898.23	2215077.05
287	490886.59	2215051.53
288	490885.07	2215047.99
289	490883.25	2215043.77
290	490884.49	2215043.29
291	490882.93	2215040.17
292	490880.72	2215034.41
293	490876.13	2215022.56
294	490871.55	2215010.7
295	490869.25	2215006.37
296	490935.37	2214959.23
297	491065.81	2214869.28
298	491107.82	2214839.5
299	491135.88	2214820.66
300	491410.65	2214636.21
301	491524.04	2214533.56
302	491607.81	2214425.89
303	491603.52	2214498.33
304	491663.09	2214459.67
305	491901.68	2214244.2
306	491905.38	2214138.13
307	492013.24	2214066.05
308	492125.62	2213870.43
309	492169.54	2213752.41
310	492151.99	2213743.82
311	492145.18	2213722.62
312	492164.65	2213677.16
313	492173.97	2213668.83
314	492207.86	2213660.98
315	492211.03	2213647.95
316	492210.9	2213634.68
317	492226.75	2213608.96
318	492226.76	2213532.58
319	492226.78	2213456.21
320	492227.02	2213429.82
321	492003.91	2213423.88
322	491986.44	2213423.24
323	491913.24	2213423.55
324	491733.04	2213417.48
325	491752.31	2213167.63
326	491750.36	2213167.34
327	491764.47	2213027.48

328	491768.03	2212964.15
329	491765.67	2212964.09
330	491777.04	2212819.44
331	491779.48	2212789.37
332	491788.8	2212739.1
333	491797.89	2212609.87
334	491827.14	2212610.77
335	491837.01	2212620.59
336	491844.45	2212639.17
337	491846.49	2212648.23
338	491848.03	2212654.68
339	491859.46	2212667.85
340	491859.87	2212669.14
341	491910.91	2212670.36
342	491948.44	2212671.98
343	491958.7	2212672.63
344	491966.59	2212672.46
345	491976.86	2212672.52
346	491985.12	2212672.8
347	491993.42	2212672.99
348	492002.62	2212672.88
349	492009.72	2212673.16
350	492020.12	2212672.93
351	492030.97	2212673.12
352	492040.78	2212673.3
353	492052.58	2212673.45
354	492063.53	2212674.1
355	492072.96	2212674.5
356	492084.79	2212674.92
357	492095.61	2212675.07
358	492106.37	2212675.11
359	492116.38	2212675.34
360	492126.36	2212675.83
361	492136.22	2212676.15
362	492146.29	2212675.86
363	492156.44	2212675.95
364	492166.49	2212676.03
365	492176.37	2212676.38
366	492185.87	2212676.37
367	492195.5	2212676.36
368	492203.46	2212676.36
369	492203.68	2212675.03
370	492185.71	2212615.58

371	492268.64	2212616.1
372	492274.08	2212622.07
373	492293.24	2212622.26
374	492293.41	2212333.89
375	492293.48	2212198.18
376	492293.54	2212062.48
377	492293.78	2211998.28
378	492299.31	2211979.27
379	492303.1	2211969.81
380	492313.16	2211955.32
381	492319.34	2211946.38
382	492549.63	2211946.5
383	492822.96	2211944.36
384	492990.07	2211948.58
385	492970.13	2212062.82
386	493045.57	2212095.25
387	493102.8	2212119.98
388	493100.54	2212125.52
389	493106.77	2212127.81
390	493108.01	2212124.27
391	493172.15	2212152.89
392	493236.29	2212181.51
393	493284.39	2212324.68
394	493442.3	2212567.71
395	493489.38	2212673.57
396	493620.51	2212865.03
397	493657.52	2212824.17
398	493670.82	2212809.48
399	493738.82	2212734.4
400	493773.7	2212695.86
401	493933.52	2212482.94
402	493942.45	2212486.57
403	494032.85	2212568.94
404	494073.16	2212564.84
405	494090.56	2212561.8
406	494181.96	2212550.63
407	494145.24	2212617.15
408	494186.27	2212620.21
409	494200.44	2212621.2
410	494241.81	2212624.64
411	494272.3	2212637.92
412	494273.04	2212635.02
413	494328.1	2212644.4

457	494986.34	2213273.27
458	494995.11	2213306.13
459	495046.85	2213375.84
460	495085.38	2213443.14
461	495101.04	2213465.37
462	495113.83	2213477.34
463	495127.29	2213498.63
464	495137.63	2213533.69
465	495141.07	2213568.74
466	495134.5	2213607.56
467	495126.67	2213623.84
468	495118.52	2213649.19
469	495106.62	2213673.61
470	495045.54	2213738.01
471	495028.9	2213750.79
472	495056.35	2213790.49
473	494999.42	2213858.01
474	495031.51	2213874.1
475	495056.74	2213887.28
476	495051.35	2213906.73
477	495048.1	2213918.03
478	495044.77	2213928.41
479	495050.33	2213932.49
480	495057.71	2213936.58
481	495093.83	2213952.03
482	495107.56	2213957.79
483	495111.81	2213959.4
484	495087.54	2214018.7
485	495129.51	2214032.93
486	495119.29	2214055.32
487	495120.84	2214068.21
488	495122.04	2214074.41
489	495118.69	2214091.45
490	495104.28	2214090.25
491	495064.84	2214163.75
492	495039.95	2214231.87
493	495042.13	2214250.46
494	495048.57	2214282.38
495	495050.7	2214299.33
496	495044.54	2214295.88
497	495043.73	2214293.07
498	495041.34	2214291.73
499	495038.59	2214291.98



414	494400.18	2212653.77
415	494442.28	2212654.66
416	494489.38	2212665.27
417	494506.55	2212662.87
418	494546.39	2212662.7
419	494567.97	2212660.69
420	494612.95	2212662.47
421	494640.99	2212658.19
422	494740.31	2212691.9
423	494757.36	2212697.63
424	494785.52	2212748.39
425	494814.47	2212784.55
426	494841.92	2212799.19
427	494865.31	2212808.24
428	494887.93	2212821.07
429	494909.79	2212853.48
430	494923.57	2212893.97
431	494932.98	2212926.55
432	494940.14	2212954.79
433	494939.93	2212990.98
434	494932.75	2213018.72
435	494919.93	2213044.21
436	494908.16	2213060.43
437	494888.56	2213066.68
438	494861.54	2213055.92
439	494832.03	2213054.51
440	494817.24	2213055.13
441	494800.84	2213056.93
442	494784.45	2213069.65
443	494761.2	2213109.3
444	494759.58	2213130.33
445	494766.06	2213154.59
446	494809.33	2213211.44
447	494825.61	2213223.97
448	494834.84	2213227.57
449	494858.94	2213226
450	494878.35	2213221.3
451	494921.55	2213193.76
452	494942.21	2213188.75
453	494960.99	2213190.32
454	494976.95	2213194.07
455	494986.03	2213204.4
456	494990.23	2213222.99

500	495036.91	2214288.98
501	495034.4	2214287.04
502	495032.43	2214285.4
503	495026.35	2214283.64
504	495023.65	2214280.17
505	495016.51	2214275.71
506	495011.24	2214270.1
507	495004.92	2214263.44
508	494996.01	2214254.47
509	494993.44	2214252.49
510	494992.59	2214251.02
511	494992.05	2214247.55
512	494989.91	2214244.5
513	494989.21	2214239.9
514	494977.13	2214222.65
515	494970.49	2214212.43
516	494959.45	2214199.73
517	494964.12	2214195.84
518	494946.15	2214172.5
519	494946.15	2214171.3
520	494947.99	2214166.66
521	494936.07	2214155.38
522	494904.85	2214200.48
523	494858.43	2214265.82
524	494940.09	2214325.69
525	494969.98	2214354.67
526	494987.9	2214374.53
527	495006.74	2214392.8
528	495010.63	2214396.63
529	495018.08	2214390.94
530	495078.77	2214459.91
531	495077.34	2214465.42
532	495070.49	2214470.82
533	495065.88	2214474.64
534	495062.53	2214477.14
535	495050.67	2214488.54
536	495189.02	2214622.5