

АДМИНИСТРАЦИЯ КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 25 ноября 2014 г. N 469-а

О СОЗДАНИИ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ ЗАКАЗНИК "СУМАРОКОВСКИЙ"

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Распоряжением Правительства Российской Федерации от 10 июня 2014 года N 1020-р, Законом Костромской области от 15 февраля 2012 года N 194-5-ЗКО "Об особо охраняемых природных территориях в Костромской области", в целях сохранения природной среды и оптимального экологического состояния территории для поддержания жизнедеятельности одомашниваемого стада лосей Сумароковской лосевермы администрация Костромской области постановляет:

1. Создать особо охраняемую природную территорию регионального значения государственный природный заказник "Сумароковский".
2. Утвердить прилагаемое положение об особо охраняемой природной территории регионального значения государственный природный заказник "Сумароковский".
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор
Костромской области
С.СИТНИКОВ

Приложение

Утверждено
постановлением
 администрации
 Костромской области
 от 25 ноября 2014 г. N 469-а

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ
РЕГИОНАЛЬНОГО
ЗНАЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ ЗАКАЗНИК
"СУМАРОКОВСКИЙ"**

1. Особо охраняемая природная территория регионального значения государственный природный заказник "Сумароковский" (далее - заказник "Сумароковский") создана в целях сохранения природной среды и оптимального экологического состояния территории для поддержания жизнедеятельности стада лосей Сумароковской лосиной фермы, сохранения среды обитания и путей миграции объектов животного мира, экологического воспитания населения путем развития контролируемого познавательного туризма.

2. Задачи заказника "Сумароковский":

1) сохранение и развитие стада лосей Сумароковской лосиной фермы и лосей естественной популяции на уровне оптимальной численности, а также сохранение, восстановление и воспроизводство объектов животного мира;

2) сохранение среды обитания и путей миграции диких животных и птиц;

3) проведение научных исследований;

4) осуществление экологического мониторинга;

5) экологическое просвещение.

3. Профиль заказника "Сумароковский" - биологический (зоологический). Кластерность заказника "Сумароковский" - 1.

4. Заказник "Сумароковский" создан без ограничения срока действия.

5. Общая площадь заказника "Сумароковский" в окружных границах составляет 36 581,47 га, в том числе:

земли лесного фонда - 20 010,8 га (согласно материалам лесоустройства 2014 года);

земли сельскохозяйственного назначения - 16 454,56 га.
(п. 5 в ред. постановления администрации Костромской области от 11.05.2021 N 209-а)

6. Заказник "Сумароковский" создается без изъятия земельных участков.
7. Функциональное зонирование на территории заказника "Сумароковский" не предусмотрено.
8. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах заказника "Сумароковский":

Код	Наименование вида разрешенного использования земельного участка	Запрещенные виды, входящие в описание вида разрешенного использования земельного участка
1	2	3
1.1	Растениеводство	-
1.8	Скотоводство	Размещение зданий, сооружений, используемых для содержания и разведения сельскохозяйственных животных
1.9	Звероводство	Размещение зданий, сооружений, используемых для содержания и разведения животных, производства, хранения и первичной переработки продукции
1.10	Птицеводство	Размещение зданий, сооружений, используемых для содержания и разведения животных, производства, хранения и первичной переработки продукции птицеводства
1.11	Свиноводство	Размещение зданий, сооружений, используемых для содержания и разведения животных, производства,

		хранения и первичной переработки продукции
1.13	Рыбоводство	Размещение зданий, сооружений, необходимых для осуществления рыбоводства (аквакультуры)
1.14	Научное обеспечение сельского хозяйства	-
1.17	Питомники	Размещение сооружений
1.19	Сенокошение	-
1.20	Выпас сельскохозяйственных животных	-
3.1. 1	Предоставление коммунальных услуг	Размещение гаражей и мастерских для обслуживания уборочной и аварийной техники, сооружений, необходимых для сбора и плавки снега
5.2	Природно-познавательный туризм	-
5.4	Причалы для маломерных судов	-
7.2	Автомобильный транспорт	-
7.5	Трубопроводный транспорт	-
9.0	Деятельность по особой охране и изучению природы	-
9.1	Охрана природных территорий	-
10.1	Заготовка древесины	-
10.4	Резервные леса	-

9. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства в границах заказника "Сумароковский":

N п/п	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства	Установленная величина
1.	Минимальный размер земельных участков, в том числе их площадь, га	0,01
2.	Минимальные отступы от границ земельных участков, м	3
3.	Максимальная высота зданий, строений, сооружений от максимальной отметки естественного рельефа в пятне застройки до конька, м	5
4.	Максимальное количество этажей зданий, строений, сооружений, шт.	1
5.	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, %	25

10. Описание природных особенностей заказника "Сумароковский":

1) описание рельефа, почв, ландшафта.

В геоморфологическом отношении территории заказника "Сумароковский" приурочена к полого-холмистой равнине Московского оледенения. Рельеф преимущественно ровный с общим уклоном поверхности в южном направлении в сторону реки Волги.

Заказник "Сумароковский" находится в Европейско-Западно-Сибирской таежно-лесной области подзолистых почв, подзоне дерново-подзолистых почв южной тайги Среднерусской провинции дерново-подзолистных среднегумусированных почв. Почвы сформированы на почвообразующих породах ледникового, водоно-ледникового и водного происхождения в условиях умеренно-континентального климата. Среди почв преобладают дерново-подзолистые, распространены болотно-подзолистые и болотные, встречаются дерновые почвы.

Более 50% территории заказника "Сумароковский" покрыто лесом. Значительная часть лесных участков объединена в крупные лесные массивы, удаленные как от населенных пунктов, так и от сельскохозяйственных предприятий. Сельскохозяйственные угодья частично распаханы, остальная часть используется под сенокосы (как естественные, так и под многолетними травами). Значительная часть сельскохозяйственных угодий представлена

залежами, зарастающими березой, осиной, ольхой.

Территории вблизи населенных пунктов используются для выпаса крупного рогатого скота, овец. Контуры сельскохозяйственных угодий перемежаются перелесками, куртинами кустарников с доминированием ивняка, березняка, ольшаника. Достаточно много мелких рек, ручьев, часто встречаются переувлажненные и заболоченные участки;

2) характеристика растительного покрова и флористического разнообразия.

Видовой состав растительности представлен 231 видом растений, в том числе 68 (29,4%)ruderalных.

Кормовая база лосей насчитывает около 89 видов растений.

Повсеместно на территории заказника "Сумароковский" встречаются: береза бородавчатая (*Betula pendula* Roth.), бодяк полевой (*Cirsium arvense* (L.) Scop.), василек фригийский (*Centaurea phrygia* L.), горошек мышиный (*Vicia cracca* L.), дудник лесной (*Angelica silvestris* L.), живучка ползучая (*Ajuga reptans* L.), золотарник обыкновенный (*Solidago virgaurea* L.), ива ушастая (*Salix aurita* L.), кипрей болотный (*Epilobium palustre* L.), клевер гибридный (*Trifolium Hybridum* L.), крапива двудомная (*Urtica dioica* L.), кульбаба осенняя (*Leontodon autumnalis* L.), купырь лесной (*Anthriscus silvestris* L. Hoffm.), лютик ползучий (*Ranunculus repens* L.), манжетка обыкновенная (*Alchemilla vulgaris* L.), одуванчик лекарственный (*Taraxacum officinale* Web.ex Wigg.), ольха серая (*Alnus incana* (L) Moench), осина (*Populus tremula* L.), полевица тонкая (*Agrostis tenius* Sibth), полынь обыкновенная (*Artemisia vulgaris* L.), рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia* L.), сныть обыкновенная (*Aegopodium podagraria* L.), тимофеевка луговая (*Phleum pratense* L.), тысячелистник обыкновенный (*Achillea millefolium* L.), частуха подорожниковая (*Alisma plantago-aquatica* L.), щавель курчавый (*Rumex crispus* L.), щучка дернистая (*Deschampsia caespitosa* (L.) P.B.), ясколка дернистая (*Cerastium caespitosum* Gilib.).

Обыкновенны такие виды, как вербейник обыкновенный (*Lysimachia vulgaris* L.), горец птичий (*Polygonum aviculare* L.), ежа сборная (*Dactylis glomerata* L.), ель европейская (*Picea abies* (L.) H. Karst.), звездчатка злаковая (*Stellaria graminea* L.), ива козья (*Salix caprea* L.), иван-чай узколистный (*Chamaenerion angustifolium* (L.) Scop.), канареечник тростниковый (*Digraphis arundinacea* (L.) Trin.), клевер луговой (*Trifolium pratense* L.), колокольчик раскидистый (*Campanula patula* L.), крушина ломкая (*Frangula alnus* Mill.), лопух паутинистый (*Arctium tomentosum* Miill.), лютик едкий (*Ranunculus acer* L.), нивянник обыкновенный (*Leucanthemum vulgare* Lam.), пырей ползучий (*Agropyron repens* (L.) P.B.), таволга вязолистная (*Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.), черноголовка обыкновенная (*Prunella vulgaris* L.), чина луговая

(*Lathyrus pratensis* L.).

Виды, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, на территории заказника "Сумароковский" не обнаружены.

Из редко встречающихся на территории Костромской области видов на территории заказника "Сумароковский" произрастают аконит высокий (*Aconitum excelsum* Rchb.), колокольчик широколистный (*Campanula latifolia* L.) и пальчатокоренник Фукса (*Dactylorrhiza fuchsii* (Druce) Soo);

3) характеристика фауны.

Фауна территории заказника "Сумароковский" типична для Костромской области и высоко представлена, биологическое разнообразие исключительно высоко благодаря значительной площади территории.

Список животных заказника "Сумароковский" включает 43 вида млекопитающих, из них 15 видов относятся к объектам охоты. Основные охотничьи виды: лось (*Alces alces* L.), кабан (*Sus scrofa* L.), лисица (*Vulpes vulpes* L.), рысь (*Felis lynx* L.), барсук (*Meles meles* L.), лесная куница (*Martes martes* L.), горностай (*Mustela erminea* L.), черный хорь (*Mustela putorius* L.), американская и европейская норки (*Mustela vison* Briss., *M. lutreola* L.), выдра (*Lutra lutra* L.), заяц-беляк (*Lepus timidus* L.), бобр (*Castor fiber* L.), крот (*Talpa europaea* L.), белка (*Sciurus vulgaris* L.), ондатра (*Ondatra zibethica* L.), глухарь (*Tetrao urogallus* L.), тетерев (*Lyrurus tetrix* (L.)), рябчик (*Tetrastes bonasia* (L.)), вальдшнеп (*Scolopax rusticola* L.), бекас (*Gallinago gallinago* L.), дупель (*Gallinago media* L.), различные виды речных уток (*Anas* spp.), гоголь (*Bucephala clangula* L.), лысуха (*Fulica atra* L.), коростель (*Crex crex* L.) и др.

Из 10 видов земноводных 3 вида занесены в Красную книгу Костромской области: сибирский углозуб (*Hynobius keyserlingi*), чесночница обыкновенная (*Pelobates fuscus* Laurenti), жаба зеленая (*Bufo viridis* Laurenti).

Класс пресмыкающихся насчитывает 5 видов, из которых занесенными в Красную книгу Костромской области являются веретеница ломкая (*Anguis fragilis* L.) и прыткая ящерица (*Lacerta agilis* L.). Повсеместно на территории заказника "Сумароковский" встречаются живородящая ящерица (*Lacerta vivipara* Jacquin), уж обыкновенный (*Natrix natrix* L.), обыкновенная гадюка (*Vipera berus* L.).

Разнообразие птиц насчитывает порядка 176 видов пролетных и постоянно обитающих на территории заказника "Сумароковский".

Отмечены виды, занесенные в Красную книгу Российской Федерации: пискулька (*Anser erythropus* L.), красношапочная поганка (*Podiceps auritus* L.),

змеевяд (*Circaetus gallicus* Gmelin), подорлик большой (*Aquila clanga* Pall.), кобчик (*Falco vespertinus* L.), кулик-сорока материковый (*Haematopus ostralegus longipes* Buturlin), малая крачка (*Sterna albifrons* Pall.), европейская белая лазоревка (*Parus cyanus cyanus* Pall.).

(в ред. постановления администрации Костромской области от 11.05.2021 N 209-а)

На территории заказника "Сумароковский" встречается 24 вида птиц, занесенных в Красную книгу Костромской области: серощекая поганка (*Podiceps grisegena* Bodd.), черношейная поганка (*Podiceps nigricollis* C.L.Brehm), малая поганка (*Podiceps ruficollis* Pall.), серая цапля (*Ardea cinerea* L.), малая выпь (волчок) (*Ixobrychus minutus* L.), луток (*Mergellus albellus* L.), чеглок (*Falco subbuteo* L.), погоныш малый (*Porzana parva* Scopoli), травник (*Tringa totanus* L.), большой улит (*Tringa nebularia* Gunnerus), чайка малая (*Hydrocoloeus minutus* Pall.), белокрылая крачка (*Chlidonias leucopterus* Temminck), ястребиная сова (*Surnia ulula* L.), бородатая неясыть (*Strix nebulosa* Forster), длиннохвостая неясыть (*Strix uraleensis* Pall.), воробыиний сыч (*Glaucidium passerinum* L.), обыкновенный зимородок (*Alcedo atthis* L.), дятел зеленый (*Picus viridis* L.), дятел седоголовый (*Picus canus* Gmelin), кукушка глухая (*Cuculus optatus* Gould), лесной жаворонок (юла) (*Lullula arborea* L.), славка ястребиная (*Sylvia nisoria* Bechstein), синица-московка (*Parus ater* L.), дубонос обыкновенный (*Coccothraustes coccothraustes* L.).

(в ред. постановления администрации Костромской области от 11.05.2021 N 209-а)

11. Природными объектами особой охраны на территории заказника "Сумароковский" являются:

- 1) стадо лосей Сумароковской лосиной фермы и естественная популяция лося;
- 2) территориальные группировки охотничьих видов животных;
- 3) ценные местообитания лося, лесной куницы, американской и европейской норки, выдры, барсука, глухаря, тетерева и других видов, отнесенных к объектам охоты;
- 4) виды растений и животных, занесенные в Красную Книгу Российской Федерации и Красную книгу Костромской области.

12. На территории заказника "Сумароковский" устанавливается режим особой охраны.

На территории заказника "Сумароковский" запрещаются:

- 1) промысловая, спортивная и любительская охота;
- 2) промышленное рыболовство, нахождение с запрещенными орудиями добычи (вылова) водных биоресурсов;
- 3) заготовка древесины (за исключением заготовки древесины гражданами для собственных нужд, реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов, а также обеспечения кормами одомашниваемого стада лосей Сумароковской лосиной фермы);
- 4) заготовка живицы;
- 5) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд), заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением заготовки пищевых лесных ресурсов гражданами и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд);
- 6) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ;
- 7) пускание палов;
- 8) взрывные работы;
- 9) геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых, а также выполнение иных работ, связанных с пользованием недрами;
- 10) строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, не связанных с выполнением задач, возложенных на заказник "Сумароковский", и обеспечением функционирования населенных пунктов, расположенных в границах заказника "Сумароковский", а также с реконструкцией и капитальным ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника "Сумароковский" без согласования с департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области;
- 11) создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- 12) предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, для ведения садоводства или огородничества;
(пп. 12 в ред. постановления администрации Костромской области от 11.05.2021 N 209-а)
- 13) движение транспорта вне дорог общего пользования и установленных

маршрутов движения, за исключением средств передвижения специального назначения, в том числе для обслуживания ЛЭП, проведения сельскохозяйственных работ, противопожарных мероприятий, расчистки русел рек и других работ специального назначения без согласования с департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области;

14) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

15) сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов без согласования с администрацией заказника "Сумароковский";

16) осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха и разведение костров) за пределами специально предусмотренных для этого мест;

17) нахождение с огнестрельным, пневматическим и холодным оружием, отнесенным к гражданскому оружию в соответствии с Федеральным законом от 13 декабря 1996 года N 150-ФЗ "Об оружии", в том числе с боеприпасами, капканами и другими устройствами, приборами, оборудованием, используемым при осуществлении охоты, а также с продукцией охоты без специального разрешения, выданного департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области;

18) уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха;

19) выгул собак без поводка, нагонка и натаска собак;

20) иные виды деятельности, если они противоречат целям создания государственных природных заказников или причиняют вред природным комплексам и их компонентам.

Регулирование численности диких животных, а также бродячих собак и кошек на территории заказника "Сумароковский" осуществляется штатными сотрудниками областного государственного бюджетного учреждения "Государственный природный заказник "Сумароковский" на основании специальных разрешений, выданных департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области.

13. Заказник "Сумароковский" создается:

1) с созданием администрации;

2) без установления охранной зоны.

14. Управление заказником "Сумароковский" осуществляется областное государственное бюджетное учреждение "Государственный природный заказник "Сумароковский".

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий на территории заказника "Сумароковский" осуществляют должностные лица департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области, а также должностные лица областного государственного бюджетного учреждения "Государственный природный заказник "Сумароковский", являющиеся государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

(в ред. постановления администрации Костромской области от 20.12.2021 N 590-а)

15. Заказник "Сумароковский" находится в ведении департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области.

Описание местоположения границ заказника "Сумароковский", определенных в системе координат МСК-44, представлено в приложении N 1 к настоящему Положению.

Графическое описание местоположения границ заказника "Сумароковский" представлено в приложении N 2 к настоящему Положению.

Приложение N 1
к Положению об особо охраняемой
природной территории регионального
значения государственный природный
заказник "Сумароковский"

ОПИСАНИЕ
МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ
ТЕРРИТОРИИ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ
ЗАКАЗНИК
"СУМАРОКОВСКИЙ"
(СИСТЕМА КООРДИНАТ МСК-44, ЗОНА 1)

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	268182.87	1229016.32
2	268427.78	1228902.12
3	270066.23	1228136.79
4	270414.97	1227956.47
5	270874.32	1227817.32
6	271277.80	1227752.81
7	271551.99	1227710.60
8	271534.17	1227543.60
9	271585.43	1227533.80
10	271643.13	1227529.85
11	271663.51	1227539.83
12	271736.82	1227496.76
13	271740.76	1227604.44

14	271756.96	1227677.08
15	272037.02	1227633.70
16	272020.42	1227523.55
17	271993.25	1227413.83
18	272287.71	1227365.80
19	272273.63	1227269.83
20	272488.22	1227209.47
21	272514.82	1227249.14
22	272541.22	1227345.51
23	272526.93	1227376.22
24	272543.87	1227471.56
25	272567.23	1227511.43
26	272589.37	1227504.99
27	272609.62	1227531.92
28	272650.62	1227511.28
29	272653.42	1227497.76
30	272640.22	1227471.78
31	272658.13	1227461.41
32	272655.90	1227414.11
33	272646.56	1227407.49
34	272641.69	1227343.06
35	272659.61	1227341.79
36	272658.20	1227279.01
37	272657.53	1227249.30
38	272660.59	1227206.79

39	272678.55	1227175.26
40	272672.37	1227137.13
41	272813.42	1226977.75
42	272874.47	1226994.90
43	272909.58	1227012.06
44	272970.24	1227053.56
45	272982.81	1227089.07
46	272949.69	1227091.87
47	272931.33	1227113.81
48	272946.93	1227136.10
49	272910.88	1227166.63
50	272864.56	1227207.54
51	272840.35	1227259.46
52	272867.20	1227363.00
53	272927.50	1227332.80
54	272936.95	1227348.43
55	272999.34	1227314.74
56	273352.34	1227180.25
57	273585.44	1227090.20
58	273906.13	1226848.82
59	274163.47	1226672.38
60	274262.88	1226631.58
61	274301.04	1226606.26
62	274496.85	1226387.08
63	274856.31	1226094.03

64	274826.47	1226059.55
65	274758.64	1226013.58
66	274730.07	1226009.43
67	274615.04	1225917.16
68	274602.62	1225888.19
69	274494.76	1225849.71
70	274417.01	1225852.62
71	274359.72	1225766.29
72	274365.58	1225747.97
73	274345.47	1225703.04
74	274364.69	1225570.65
75	274345.24	1225562.96
76	274348.60	1225461.29
77	274375.12	1225465.45
78	274381.41	1225362.01
79	274350.78	1225359.63
80	274381.09	1225290.05
81	274388.26	1225229.02
82	274341.56	1225127.92
83	274316.83	1225136.18
84	274288.47	1225092.43
85	274248.41	1225083.54
86	274242.93	1225015.58
87	274360.95	1224924.60
88	274457.48	1224882.10

89	274532.84	1224687.68
90	274311.26	1224285.63
91	274534.30	1224152.17
92	274530.97	1223924.60
93	274147.50	1223936.80
94	274078.34	1223924.39
95	274004.60	1223848.05
96	273727.21	1223843.01
97	273448.99	1223844.37
98	273340.86	1223931.53
99	273047.12	1224366.93
100	273010.79	1224467.62
101	272557.03	1224662.67
102	272627.64	1224869.62
103	272228.21	1225272.64
104	272095.79	1225238.24
105	271926.66	1225172.50
106	271919.88	1224911.83
107	271977.31	1224840.95
108	272121.59	1224898.64
109	272262.53	1224793.74
110	272391.22	1224635.11
111	272302.64	1224498.98
112	272574.91	1224437.13
113	272552.31	1224204.23

114	272199.97	1224070.96
115	271897.60	1224005.10
116	271667.34	1223869.57
117	271425.38	1223757.66
118	271278.02	1223727.40
119	270914.41	1223499.54
120	270843.78	1223347.58
121	270821.47	1223346.98
122	270760.35	1223287.23
123	270561.27	1223198.41
124	270440.28	1223138.61
125	270216.07	1223142.57
126	270198.54	1223209.35
127	270180.84	1223141.36
128	270087.52	1223137.75
129	270003.52	1223089.80
130	269795.18	1223107.96
131	269708.10	1223071.13
132	269525.87	1223106.53
133	268791.97	1223293.63
134	268471.37	1223391.36
135	268339.96	1223399.64
136	268145.95	1223469.64
137	267199.70	1223764.43
138	266973.12	1223859.93

139	266960.97	1223823.49
140	266916.77	1223821.47
141	266910.03	1223851.98
142	266807.71	1223886.44
143	266590.01	1223903.61
144	266396.65	1223929.09
145	266001.52	1224027.67
146	265747.37	1224123.95
147	265122.84	1224405.47
148	265043.84	1224455.31
149	265018.50	1224495.77
150	265027.80	1224523.86
151	265311.42	1224554.31
152	265329.40	1224594.26
153	265279.53	1224649.57
154	265284.02	1224688.49
155	265334.90	1224733.74
156	265335.27	1224813.76
157	265366.87	1224887.19
158	265373.76	1225057.77
159	265366.87	1225070.17
160	265322.10	1225077.06
161	265303.50	1225093.59
162	265306.26	1225117.01
163	265324.17	1225127.34

164	265365.49	1225132.85
165	265407.51	1225156.96
166	265414.40	1225172.80
167	265401.31	1225187.95
168	265355.85	1225203.11
169	265305.57	1225233.41
170	265277.33	1225267.85
171	265216.71	1225331.22
172	265200.87	1225369.80
173	265205.69	1225430.41
174	265198.12	1225466.23
175	265199.49	1225478.63
176	265220.16	1225469.67
177	265234.62	1225453.14
178	265255.67	1225413.44
179	265274.80	1225383.68
180	265306.68	1225349.66
181	265408.20	1225373.24
182	265430.24	1225389.08
183	265441.26	1225371.86
184	265442.64	1225336.04
185	265374.71	1225298.65
186	265364.92	1225258.72
187	265383.21	1225241.25
188	265460.06	1225257.26

189	265493.61	1225267.85
190	265591.53	1225279.52
191	265643.08	1225265.79
192	265674.76	1225271.30
193	265720.22	1225323.65
194	265780.71	1225370.92
195	265806.22	1225413.44
196	265803.57	1225431.79
197	265782.21	1225431.79
198	265736.07	1225383.68
199	265687.18	1225383.68
200	265638.78	1225413.64
201	265629.83	1225507.59
202	265688.54	1225547.50
203	265675.45	1225586.77
204	265626.55	1225551.64
205	265608.64	1225564.04
206	265611.39	1225583.32
207	265641.01	1225595.72
208	265663.74	1225643.94
209	265750.53	1225701.79
210	265760.17	1225786.52
211	265795.89	1225833.73
212	265968.80	1225814.15
213	265991.22	1225859.00

214	265973.33	1225889.08
215	266033.88	1225957.97
216	266215.59	1225997.50
217	266266.24	1225957.46
218	266306.60	1226043.09
219	266352.21	1226049.99
220	266383.22	1226016.31
221	266467.85	1226064.43
222	266625.96	1226127.14
223	266704.89	1226123.34
224	266810.95	1225997.10
225	266903.90	1225967.25
226	266937.09	1226010.30
227	266914.82	1226161.09
228	266963.39	1226216.50
229	267096.79	1226268.09
230	267192.75	1226206.87
231	267222.90	1226270.64
232	267266.64	1226301.24
233	267418.50	1226268.84
234	267513.07	1226331.78
235	267521.36	1226468.29
236	267555.23	1226529.66
237	267621.31	1226548.36
238	267680.05	1226509.16

239	267714.47	1226563.43
240	267655.59	1226570.72
241	267583.86	1226604.63
242	267569.91	1226646.05
243	267624.55	1226737.50
244	267603.42	1226766.12
245	267524.56	1226775.05
246	267458.25	1226707.88
247	267424.64	1226575.00
248	267368.63	1226566.31
249	267315.76	1226601.35
250	267291.21	1226643.39
251	267345.17	1226717.11
252	267346.17	1226762.76
253	267359.90	1226842.37
254	267350.93	1226941.11
255	267378.39	1227017.86
256	267413.30	1227049.67
257	267527.11	1227070.58
258	267581.73	1227032.58
259	267678.79	1226998.58
260	267805.96	1226978.08
261	267841.16	1227006.73
262	267903.46	1227015.02
263	268004.78	1227032.15

264	268006.80	1227048.22
265	268097.41	1227319.72
266	268126.76	1227370.09
267	268100.03	1227445.29
268	267979.85	1227510.65
269	268040.68	1227708.77
270	268077.68	1227865.83
271	268337.26	1227946.27
272	268377.93	1227947.15
273	268379.01	1227874.40
274	268408.20	1227877.61
275	268418.12	1227855.47
276	268556.63	1227794.16
277	268592.20	1227791.47
278	268675.72	1227793.97
279	268727.94	1227924.58
280	268722.45	1227940.51
281	268789.87	1227919.75
282	268780.89	1227893.56
283	268781.03	1227867.88
284	268801.74	1227837.18
285	268795.04	1227778.36
286	268773.02	1227717.81
287	268773.02	1227672.85
288	268756.83	1227598.09

289	268852.49	1227483.06
290	269017.75	1227322.20
291	269056.07	1227294.01
292	269054.16	1226943.42
293	269231.19	1226910.37
294	269248.67	1226902.37
295	269267.78	1226792.87
296	269306.28	1226795.66
297	269328.16	1226920.80
298	269371.45	1226985.25
299	269441.85	1227049.96
300	269374.98	1227088.76
301	269445.30	1227182.90
302	269457.86	1227231.76
303	269506.64	1227283.59
304	269437.28	1227371.00
305	269451.04	1227383.85
306	269447.37	1227397.61
307	269427.19	1227400.36
308	269404.25	1227442.57
309	269340.95	1227476.51
310	269327.18	1227494.86
311	269336.36	1227507.71
312	269380.40	1227506.79
313	269412.51	1227512.29

314	269443.71	1227529.73
315	269422.60	1227554.50
316	269420.77	1227570.10
317	269457.47	1227637.99
318	269486.83	1227735.24
319	269449.70	1227746.47
320	269454.20	1227772.47
321	269406.09	1227816.90
322	269397.83	1227800.38
323	269311.59	1227796.71
324	269313.42	1227834.33
325	269324.43	1227853.60
326	269330.85	1227938.01
327	269314.34	1227941.68
328	269285.90	1227920.57
329	269291.40	1228239.86
330	269244.61	1228169.21
331	269182.22	1228118.75
332	269151.95	1228068.29
333	269161.12	1228018.74
334	269150.11	1227954.52
335	269106.72	1227945.97
336	269102.91	1227963.88
337	269068.34	1227962.73
338	269057.45	1227978.06

339	269105.33	1228004.85
340	269120.43	1228036.65
341	269121.01	1228053.81
342	268792.08	1228047.00
343	268745.74	1228085.75
344	268614.08	1228173.86
345	268615.53	1228082.22
346	268052.66	1228089.24
347	267952.15	1228092.54
348	267959.32	1228129.00
349	267775.08	1228172.45
350	267761.88	1228146.60
351	267761.88	1228131.75
352	267750.88	1228117.45
353	267733.28	1228113.60
354	267722.83	1228083.35
355	267641.98	1228067.40
356	267604.03	1228033.85
357	267605.68	1228020.65
358	267621.63	1228002.50
359	267641.43	1227940.90
360	267659.58	1227945.30
361	267702.48	1227893.05
362	267703.58	1227866.10
363	267717.88	1227849.60

364	267684.09	1227799.85
365	267657.53	1227844.90
366	267566.09	1227888.81
367	267379.84	1228020.71
368	267414.88	1228084.68
369	267403.26	1228120.20
370	267337.68	1228129.31
371	267311.91	1228185.59
372	267325.53	1228237.23
373	267356.69	1228262.97
374	267381.21	1228268.59
375	267413.69	1228296.28
376	267417.06	1228364.23
377	267426.50	1228441.45
378	267384.00	1228519.59
379	267299.74	1228553.71
380	267255.24	1228554.21
381	267200.57	1228523.35
382	267228.40	1228606.27
383	267223.51	1228629.84
384	267194.15	1228674.76
385	267197.71	1228698.77
386	267209.72	1228694.77
387	267236.91	1228658.63
388	267252.85	1228658.75

389	267293.77	1228681.43
390	267302.22	1228692.10
391	267319.27	1228737.98
392	267343.39	1228736.99
393	267361.98	1228714.50
394	267665.22	1229227.07
395	267568.30	1229274.08
396	267550.34	1229275.79
397	267498.17	1229257.82
398	267414.28	1229212.97
399	267398.92	1229224.45
400	267389.25	1229257.34
401	267388.24	1229344.57
402	267305.39	1229393.19
403	267310.22	1229417.96
1	268182.87	1229016.32
404	274555.63	1226328.48
405	274510.26	1226309.82
406	274422.22	1226261.44
407	274340.03	1226207.29
408	274354.96	1226183.12
409	274291.70	1226148.30
410	274273.83	1226128.71
411	274266.57	1226109.86
412	274284.71	1226072.10

413	274369.75	1225987.11
414	274432.44	1225929.43
415	274511.76	1225927.69
416	274610.01	1225945.02
417	274665.76	1225999.05
418	274802.79	1226081.92
419	274839.46	1226095.01
420	274728.77	1226181.72
404	274555.63	1226328.48
421	267056.50	1223911.33
422	267114.88	1223880.33
423	267139.62	1223880.84
424	267218.84	1223927.39
425	267265.73	1223983.09
426	267245.92	1224006.95
427	267147.91	1223941.86
428	267099.31	1223969.08
429	267055.64	1223970.24
421	267056.50	1223911.33
430	270871.15	1224765.93
431	270884.27	1224786.75
432	270891.63	1224855.66
433	270963.14	1224974.25
434	270964.81	1224986.44
435	271025.01	1225067.29

436	271009.89	1225103.27
437	271020.57	1225109.97
438	271083.26	1225064.78
439	271087.63	1225081.54
440	271053.37	1225102.68
441	271054.10	1225112.89
442	270858.03	1225279.80
443	270842.72	1225281.99
444	270801.18	1225268.87
445	270783.68	1225288.55
446	270769.11	1225288.55
447	270730.61	1225248.58
448	270582.61	1225365.16
449	270642.04	1225292.01
450	270653.47	1225257.15
451	270638.98	1225207.24
452	270547.18	1225064.01
453	270548.32	1224995.43
454	270592.89	1224964.58
455	270599.72	1224933.80
456	270679.75	1224865.14
457	270756.90	1224837.14
458	270767.29	1224819.77
459	270746.51	1224761.56
460	270773.48	1224763.75

461	270801.91	1224781.24
430	270871.15	1224765.93
462	273374.81	1224488.77
463	273421.15	1224542.66
464	273473.40	1224671.14
465	273231.64	1224801.93
466	273149.55	1224608.80
462	273374.81	1224488.77
467	289610.65	1232434.43
468	289543.59	1232423.87
469	289394.24	1232418.51
470	289246.90	1232437.64
471	288573.26	1232702.55
472	288366.42	1232753.29
473	288144.03	1232778.74
474	287971.41	1232779.48
475	287874.84	1232790.38
476	287259.22	1232929.91
477	287190.33	1232960.84
478	287053.19	1233109.98
479	287063.55	1233087.54
480	287071.19	1233048.40
481	287076.28	1232977.13
482	287067.37	1232935.44
483	287057.19	1232902.67

484	287039.22	1232874.62
485	286922.31	1232848.05
486	286919.28	1232796.62
487	286862.77	1232795.75
488	286862.77	1232756.78
489	286825.82	1232756.47
490	286843.69	1232826.25
491	286817.18	1232913.97
492	286811.32	1232961.13
493	286783.24	1233082.36
494	286767.66	1233103.15
495	286765.87	1233177.36
496	286502.34	1233179.42
497	286433.51	1233164.76
498	286193.04	1233080.30
499	286125.87	1233058.17
500	286038.55	1233073.64
501	285929.06	1233124.02
502	285815.34	1233226.38
503	285671.12	1233350.46
504	285623.94	1233360.01
505	285254.78	1233221.01
506	285017.16	1233131.45
507	284793.27	1233055.39
508	284033.75	1232908.50

509	283787.49	1232956.58
510	283605.01	1232979.25
511	283598.99	1232874.54
512	283615.15	1232859.19
513	283689.49	1232855.15
514	283687.06	1232782.42
515	283592.52	1232787.27
516	283594.14	1232833.33
517	283562.99	1232805.61
518	283478.59	1232818.78
519	283464.85	1232846.26
520	283465.02	1232989.29
521	283392.83	1232994.47
522	283246.75	1232978.15
523	283007.71	1232942.78
524	282830.99	1232914.49
525	282772.05	1232917.42
526	282785.31	1232883.43
527	282765.91	1232880.19
528	282786.92	1232851.10
529	282776.42	1232845.45
530	282715.01	1232847.06
531	282660.06	1232854.34
532	282638.25	1232864.03
533	282574.41	1232918.17

534	282566.33	1232936.76
535	282563.10	1232963.42
536	282491.99	1232999.78
537	282466.30	1232979.75
538	282432.20	1233015.13
539	282399.88	1233019.17
540	282405.54	1233028.06
541	282420.08	1233035.33
542	282416.04	1233042.61
543	282389.38	1233053.92
544	282353.01	1233112.10
545	282325.10	1233175.77
546	282303.00	1233137.13
547	282969.22	1232187.75
548	283072.14	1231981.74
549	283303.10	1231616.96
550	283461.96	1231374.51
551	283723.31	1230849.28
552	283731.38	1230817.64
553	283758.41	1229893.82
554	283767.33	1229817.41
555	283958.08	1229215.75
556	283986.01	1229109.40
557	284003.70	1228332.72
558	284006.51	1227647.11

559	284029.76	1227586.84
560	284066.22	1227543.35
561	284125.17	1227466.14
562	284197.17	1227365.99
563	284332.02	1227157.50
564	284392.90	1227080.77
565	284403.63	1227090.66
566	284337.48	1227184.67
567	284402.52	1227349.06
568	284455.39	1227336.11
569	284484.70	1227288.64
570	284521.73	1227275.60
571	284579.10	1227397.62
572	284676.86	1227382.26
573	284682.27	1227358.48
574	284962.54	1227280.59
575	284942.28	1227132.31
576	284916.47	1227031.63
577	284996.92	1227011.79
578	284952.70	1226928.30
579	285259.64	1226858.56
580	285265.71	1226828.88
581	285318.05	1226776.55
582	285344.88	1226738.97
583	285381.17	1226667.02

584	285464.16	1226668.95
585	285483.77	1226651.75
586	285491.18	1226630.35
587	285484.44	1226590.02
588	285460.30	1226537.71
589	285469.68	1226440.40
590	285466.09	1226369.80
591	285494.08	1226313.35
592	285504.69	1226271.86
593	285509.52	1226205.27
594	285463.82	1225925.19
595	285278.44	1225875.54
596	285312.24	1225788.93
597	285466.53	1225847.67
598	285520.15	1225662.66
599	285233.51	1225572.19
600	285227.25	1225557.75
601	285211.38	1225560.49
602	285219.84	1225492.17
603	285197.17	1224615.12
604	285204.60	1224536.87
605	285238.42	1224430.21
606	285286.60	1224444.14
607	285231.10	1224660.41
608	285791.92	1224784.52

609	285815.42	1224588.41
610	285964.03	1224625.08
611	286122.39	1224741.13
612	286548.83	1225214.18
613	286504.39	1225449.08
614	286532.42	1225447.26
615	286623.13	1225303.48
616	286766.15	1225277.54
617	287023.60	1225349.80
618	287029.78	1225220.73
619	286985.91	1224983.89
620	286899.52	1224893.33
621	286690.66	1224785.39
622	286598.95	1224624.85
623	286598.62	1224379.32
624	286461.39	1224510.73
625	286187.22	1224306.54
626	286123.43	1224247.03
627	286223.18	1224258.49
628	287099.00	1224093.71
629	290338.27	1224903.79
630	291490.75	1225022.48
631	291664.07	1224996.56
632	292715.77	1227030.06
633	292934.21	1228376.62

634	293345.28	1231014.51
635	293455.43	1231716.55
636	293147.42	1231395.35
637	292887.20	1231631.33
638	292770.63	1231728.59
639	292531.47	1231844.86
640	292379.63	1232104.74
641	292138.63	1231912.09
642	291925.99	1231655.81
643	291729.87	1231228.38
644	291448.09	1231443.64
645	291237.99	1231667.61
646	291053.76	1231803.28
647	290841.76	1231771.58
648	290665.33	1231729.77
649	290430.34	1231706.57
650	290359.28	1231671.28
651	290263.61	1231616.05
652	290140.40	1231586.45
653	290029.66	1231506.09
654	289948.92	1231505.83
655	289785.53	1231679.36
656	289716.63	1231747.14
657	289682.52	1231992.96
658	289562.24	1232108.10

659	289559.66	1232250.04
467	289610.65	1232434.43
660	286946.46	1231933.35
661	286974.91	1231926.24
662	286976.20	1231884.22
663	287008.52	1231834.13
664	287011.75	1231801.81
665	286977.47	1231831.07
666	286948.40	1231785.00
667	286949.37	1231759.47
668	287055.39	1231717.77
669	287098.53	1231677.05
670	287156.87	1231761.40
671	287192.10	1231843.82
672	287225.07	1231954.04
673	287230.89	1232011.57
674	287226.04	1232033.22
675	287197.60	1232081.38
676	287114.05	1232188.04
677	286981.37	1232159.60
678	286869.03	1232176.49
679	286899.55	1232205.22
680	286857.85	1232305.49
681	286666.51	1232247.76
682	286671.05	1232206.11

683	286642.93	1232199.00
684	286652.97	1232181.91
685	286645.36	1232167.82
686	286618.43	1232188.15
687	286586.66	1232143.27
688	286552.71	1232127.40
689	286553.12	1232104.01
690	286591.58	1232047.12
691	286607.79	1232046.27
692	286618.19	1232008.67
693	286589.90	1231992.43
694	286581.08	1231962.99
695	286588.96	1231917.00
696	286619.73	1231896.68
697	286659.20	1231932.65
698	286676.75	1232010.72
699	286695.95	1232004.41
700	286677.08	1231935.29
701	286694.36	1231907.82
702	286787.45	1231923.33
660	286946.46	1231933.35
703	290287.01	1225213.04
704	290266.23	1225170.25
705	290324.10	1224985.51
706	290506.53	1225004.82

707	290735.30	1225063.70
708	290793.05	1225128.73
709	290787.01	1225174.47
710	290710.65	1225254.58
711	290671.28	1225274.82
712	290560.29	1225269.18
703	290287.01	1225213.04
713	285880.42	1227920.80
714	285883.91	1228002.85
715	285812.42	1228067.03
716	285933.95	1228458.92
717	285948.22	1228554.40
718	285863.10	1228616.58
719	285746.55	1228670.33
720	285592.02	1228574.09
721	285527.14	1228520.15
722	285363.23	1228242.39
723	285348.50	1228176.01
724	285347.12	1228096.60
725	285359.63	1227969.78
726	285380.61	1227938.01
727	285435.82	1227938.87
728	285445.04	1227854.34
729	285531.75	1227858.34
730	285613.86	1227819.93

731	285623.30	1227888.88
732	285681.05	1227895.07
733	285739.17	1227936.63
734	285767.08	1227892.42
735	285814.18	1227964.11
713	285880.42	1227920.80
736	286121.09	1225920.01
737	286047.88	1226003.99
738	285925.15	1225987.54
739	286016.31	1225893.95
736	286121.09	1225920.01
740	288341.79	1227450.79
741	288496.19	1227467.19
742	288527.97	1227489.55
743	288581.11	1227610.98
744	288758.45	1227683.90
745	288789.19	1227656.91
746	288843.59	1227664.05
747	288862.72	1227604.44
748	288929.48	1227668.88
749	288968.08	1227651.51
750	289001.16	1227654.14
751	289017.09	1227688.90
752	289027.62	1227773.12
753	289000.89	1227828.10

754	288974.83	1227832.93
755	288910.81	1227916.73
756	288942.97	1227976.28
757	288921.27	1227984.60
758	288916.12	1228020.97
759	288888.60	1228017.50
760	288884.12	1227945.83
761	288828.90	1227871.89
762	288818.50	1227845.47
763	288756.25	1227817.50
764	288758.67	1227803.98
765	288789.55	1227795.29
766	288817.45	1227736.61
767	288816.57	1227718.09
768	288795.56	1227720.57
769	288775.08	1227766.34
770	288732.62	1227766.34
771	288729.52	1227790.72
772	288682.69	1227814.65
773	288681.65	1227832.87
774	288665.07	1227807.84
775	288657.35	1227755.73
776	288579.56	1227735.16
777	288541.55	1227690.11
778	288515.49	1227675.63

779	288479.79	1227673.70
780	288457.59	1227622.56
781	288404.77	1227633.96
782	288346.62	1227578.17
783	288226.14	1227415.36
784	288237.18	1227376.38
785	288270.40	1227357.37
740	288341.79	1227450.79
786	288889.91	1225929.95
787	288995.10	1225997.50
788	289072.91	1226056.26
789	289098.35	1226094.00
790	289039.84	1226143.96
791	288960.12	1226199.70
792	288636.12	1226526.32
793	288549.27	1226481.93
794	288557.95	1226454.91
795	288524.18	1226426.93
796	288534.79	1226408.59
797	288519.35	1226388.32
798	288541.44	1226350.06
799	288516.81	1226329.32
800	288494.26	1226307.26
801	288679.54	1226121.98
802	288724.21	1226086.28

803	288737.44	1226083.38
786	288889.91	1225929.95
804	287964.33	1227345.54
805	287989.75	1227370.93
806	288035.83	1227388.37
807	288120.74	1227483.00
808	288170.78	1227506.79
809	288162.05	1227553.62
810	288199.94	1227590.71
811	288256.54	1227650.23
812	288295.05	1227700.70
813	288402.75	1227729.32
814	288474.00	1227754.76
815	288466.28	1227832.93
816	288454.70	1227856.09
817	288497.16	1227867.67
818	288514.53	1227819.42
819	288538.61	1227788.43
820	288589.85	1227795.55
821	288572.38	1227858.27
822	288601.77	1227878.89
823	288631.96	1227824.11
824	288651.03	1227839.99
825	288623.22	1227878.09
826	288668.50	1227899.51

827	288674.86	1227887.60
828	288719.28	1227911.46
829	288620.83	1228047.96
830	288547.74	1228074.98
831	288327.32	1228224.72
832	288230.82	1228130.15
833	288234.68	1228022.07
834	288159.41	1227949.69
835	288116.95	1227962.24
836	288107.30	1227935.22
837	287665.58	1227718.57
838	287749.33	1227608.55
839	287834.34	1227582.33
840	287873.26	1227598.98
841	287939.01	1227365.17
804	287964.33	1227345.54
842	286627.22	1227122.44
843	286625.63	1227174.83
844	286471.51	1227122.50
845	286104.47	1227041.68
846	285986.90	1227032.20
847	285851.84	1226940.17
848	285643.70	1226741.81
849	286115.60	1226459.06
850	286174.40	1226519.36

851	286139.44	1226598.75
852	286144.21	1226654.31
853	286106.81	1226723.57
854	286430.20	1226922.49
855	286317.39	1227049.93
856	286366.64	1227061.02
857	286414.31	1227003.85
858	286531.89	1227051.04
859	286519.18	1227085.97
842	286627.22	1227122.44
860	287175.78	1227171.08
861	287364.28	1227294.36
862	287335.09	1227349.66
863	287404.28	1227441.57
864	287362.29	1227541.27
865	287426.32	1227576.75
866	287304.16	1227578.52
867	287237.45	1227570.37
868	287180.60	1227536.68
869	287144.72	1227511.45
870	287091.47	1227455.74
871	287042.24	1227384.03
872	286694.87	1227250.19
873	286714.12	1227167.55
874	286915.96	1227241.79

875	286933.88	1227215.99
876	286972.31	1227226.24
877	287043.91	1227249.67
878	287056.91	1227199.93
879	287099.55	1227190.49
880	287082.01	1227248.39
881	287102.22	1227251.45
882	287125.89	1227183.49
860	287175.78	1227171.08
883	274872.02	1226112.17
884	274911.82	1226158.17
885	275079.63	1226324.65
886	275107.00	1226389.63
887	275153.27	1226554.90
888	275142.20	1226776.03
889	273632.71	1227086.48
890	273920.72	1226869.13
891	274177.61	1226693.00
892	274274.20	1226652.87
893	274316.88	1226624.55
894	274513.60	1226404.36
883	274872.02	1226112.17
895	274946.05	1226533.78
896	274875.13	1226498.39
897	274824.34	1226525.50

898	274779.23	1226536.42
899	274699.10	1226492.82
900	274622.39	1226401.80
901	274604.93	1226354.28
902	274869.32	1226134.36
903	274899.67	1226156.43
904	275071.16	1226336.53
905	275104.14	1226410.63
906	275126.56	1226491.67
907	275103.93	1226521.61
908	275073.77	1226543.05
909	275016.92	1226572.89
910	274998.39	1226572.27
895	274946.05	1226533.78
911	282749.95	1232941.00
912	282829.78	1232936.57
913	283004.36	1232964.52
914	283243.91	1232999.97
915	283392.39	1233016.56
916	283465.05	1233011.34
917	283466.75	1233137.20
918	283486.67	1233150.07
919	283583.63	1233158.96
920	283608.68	1233158.96
921	283619.19	1233146.84

922	283606.28	1233001.22
923	283791.02	1232978.31
924	284033.77	1232930.90
925	284787.62	1233076.71
926	285009.74	1233152.15
927	285247.02	1233241.60
928	285622.11	1233382.83
929	285681.06	1233370.88
930	285825.39	1233248.04
931	285891.51	1233390.70
932	285893.13	1233475.71
933	285884.72	1233506.09
934	285800.06	1233498.41
935	285739.40	1233477.44
936	285721.26	1233611.17
937	285798.42	1233616.30
938	285907.02	1233636.34
939	285996.23	1233643.13
940	286042.77	1233724.59
941	286060.11	1233738.73
942	286091.72	1233816.43
943	286118.08	1233845.78
944	286188.21	1233805.38
945	286224.09	1233775.32
946	286296.49	1233690.96

947	286347.56	1233591.74
948	286372.45	1233514.81
949	286378.59	1233445.00
950	286372.93	1233390.06
951	286395.55	1233304.41
952	286490.09	1233225.22
953	286496.08	1233202.81
954	286765.99	1233201.99
955	286968.12	1233196.42
956	287023.71	1233173.81
957	287203.46	1232979.06
958	287266.23	1232950.88
959	287878.52	1232812.10
960	287972.70	1232801.47
961	288145.34	1232800.73
962	288370.31	1232775.00
963	288579.94	1232723.56
964	289252.43	1232459.11
965	289395.27	1232440.56
966	289541.47	1232445.81
967	289617.40	1232457.76
968	289617.81	1232455.15
969	289763.71	1232471.51
970	289774.25	1232669.33
971	289792.27	1232793.21

972	290129.68	1233050.42
973	289123.41	1233175.38
974	288918.87	1233249.92
975	288781.34	1233283.10
976	288689.24	1233301.87
977	288662.21	1233411.30
978	288518.03	1233639.28
979	288340.32	1233815.19
980	288273.00	1233776.85
981	288204.72	1233975.76
982	288090.80	1234278.31
983	288008.25	1234524.75
984	287963.59	1234636.98
985	287888.69	1234682.31
986	287814.70	1234685.38
987	287717.74	1234645.46
988	287525.95	1234434.27
989	287491.22	1234457.24
990	287396.51	1234439.25
991	287319.66	1234638.90
992	287440.65	1234858.55
993	287291.01	1234940.05
994	287291.46	1235022.63
995	287287.52	1235214.79
996	287257.95	1235295.56

997	287311.44	1235481.87
998	287295.31	1235846.22
999	287270.48	1236372.13
1000	287253.18	1236461.88
1001	287255.08	1236679.34
1002	286852.10	1236601.26
1003	286775.22	1236755.83
1004	286778.61	1236951.06
1005	286774.37	1237120.90
1006	286761.73	1237266.59
1007	286537.76	1237467.64
1008	286524.95	1237588.77
1009	286414.93	1237776.73
1010	286251.82	1237994.65
1011	286025.00	1238125.00
1012	285933.63	1238343.61
1013	285794.08	1238361.80
1014	285758.99	1238415.22
1015	285579.72	1238482.37
1016	285518.09	1238537.05
1017	285356.29	1238630.07
1018	285252.50	1238699.38
1019	285034.52	1238618.85
1020	285006.25	1238571.39
1021	285029.70	1238530.67

1022	284995.70	1238403.21
1023	284884.64	1238331.04
1024	284692.54	1238423.01
1025	284572.20	1238592.32
1026	284357.88	1238704.15
1027	284021.40	1238900.74
1028	283915.92	1239159.15
1029	283966.96	1239209.61
1030	284062.04	1239312.86
1031	284158.18	1239561.50
1032	283998.25	1239778.57
1033	284000.66	1239872.62
1034	283919.13	1239953.76
1035	283824.39	1240018.90
1036	283742.11	1240093.16
1037	283647.88	1240164.53
1038	283676.49	1240260.25
1039	283222.88	1240420.71
1040	282602.65	1240661.40
1041	282534.43	1240841.02
1042	282505.14	1241042.65
1043	282518.83	1241473.13
1044	282444.17	1241745.54
1045	282296.73	1241983.70
1046	282399.26	1242005.39

1047	282531.66	1242036.64
1048	282714.29	1242191.53
1049	282748.27	1242317.38
1050	282750.58	1242448.33
1051	282825.01	1242572.76
1052	282907.23	1242723.95
1053	283145.49	1242870.93
1054	283001.78	1244103.26
1055	282703.79	1243916.20
1056	281800.83	1243654.23
1057	281640.25	1243863.87
1058	281583.19	1243808.42
1059	281334.97	1243593.03
1060	281146.28	1243332.85
1061	281039.74	1243164.07
1062	280965.99	1242702.47
1063	280946.34	1242647.57
1064	280447.08	1242015.64
1065	280443.40	1241963.73
1066	280529.88	1241966.37
1067	280561.88	1241926.37
1068	280462.88	1241753.36
1069	280425.88	1241758.36
1070	280360.20	1241107.27
1071	280898.52	1240059.62

1072	281024.95	1240073.70
1073	281023.33	1240042.35
1074	281119.84	1240032.91
1075	281110.92	1240020.53
1076	281088.13	1240015.52
1077	281053.07	1240019.56
1078	281043.37	1240012.94
1079	281044.18	1239974.48
1080	281059.69	1239969.30
1081	281076.34	1239999.36
1082	281086.10	1239997.89
1083	281112.21	1239975.77
1084	281137.42	1239929.23
1085	281190.11	1239798.00
1086	281207.02	1239709.19
1087	281207.72	1239604.56
1088	281216.93	1239574.34
1089	281156.22	1239481.08
1090	281153.44	1239462.49
1091	281251.19	1239408.54
1092	281254.10	1239186.81
1093	281182.67	1239199.74
1094	281210.79	1239120.88
1095	281303.88	1239047.51
1096	281359.47	1238980.93

1097	281386.30	1238941.82
1098	281393.73	1238917.58
1099	281457.18	1239009.71
1100	281527.73	1238953.58
1101	281481.71	1238890.41
1102	281499.42	1238872.01
1103	281498.13	1238837.42
1104	281539.50	1238810.28
1105	281673.95	1238735.61
1106	281689.22	1238715.51
1107	281673.43	1238680.29
1108	281638.40	1238675.82
1109	281616.42	1238640.27
1110	281603.49	1238631.86
1111	281565.35	1238630.57
1112	281504.27	1238511.31
1113	281482.29	1238512.92
1114	281476.15	1238546.86
1115	281454.82	1238558.17
1116	281460.63	1238587.58
1117	281476.79	1238634.13
1118	281415.71	1238687.46
1119	281406.66	1238705.56
1120	281326.82	1238562.70
1121	281313.90	1238557.85

1122	281256.32	1238584.32
1123	281246.02	1238608.27
1124	281205.94	1238620.23
1125	281109.01	1238442.28
1126	281070.98	1238406.25
1127	281090.20	1238273.32
1128	281090.55	1238211.04
1129	280926.14	1237692.15
1130	280934.45	1237603.39
1131	281033.80	1237015.09
1132	281076.60	1236765.20
1133	281101.66	1236696.75
1134	281266.81	1236243.57
1135	281523.35	1235563.55
1136	281707.70	1235705.43
1137	281739.71	1235696.17
1138	281821.96	1235595.01
1139	281875.72	1235595.20
1140	281937.69	1235445.68
1141	281843.63	1235425.13
1142	281784.40	1235510.48
1143	281603.43	1235360.59
1144	281729.81	1235257.87
1145	281954.17	1235093.69
1146	281945.62	1235005.18

1147	281971.82	1235017.69
1148	282002.40	1235009.55
1149	282068.41	1234977.43
1150	282128.56	1234975.74
1151	282191.92	1234974.69
1152	282212.90	1234972.65
1153	282210.48	1234954.07
1154	282193.03	1234935.64
1155	282172.34	1234935.64
1156	282166.20	1234925.30
1157	282167.17	1234913.99
1158	282163.94	1234903.97
1159	282155.21	1234893.95
1160	282113.84	1234883.61
1161	282106.08	1234867.45
1162	282108.02	1234850.64
1163	282166.69	1234660.53
1164	282247.49	1234616.05
1165	282292.09	1234666.13
1166	282325.34	1234671.38
1167	282344.63	1234647.14
1168	282346.34	1234535.81
1169	282479.70	1234465.94
1170	282518.21	1234435.37
1171	282513.16	1234418.72

1172	282490.23	1234390.47
1173	282477.47	1234381.47
1174	282363.33	1234445.01
1175	282322.31	1234462.77
1176	282289.03	1234462.64
1177	282299.34	1234446.04
1178	282349.33	1234424.48
1179	282468.65	1234345.60
1180	282490.46	1234332.89
1181	282481.60	1234305.98
1182	282385.48	1234343.99
1183	282358.60	1234345.17
1184	282337.41	1234200.47
1185	282247.93	1234182.70
1186	282051.42	1234782.45
1187	282013.91	1234761.61
1188	281851.31	1234559.34
1189	281765.57	1234426.48
1190	281757.43	1234429.30
1191	281875.79	1233874.38
1192	281901.25	1233809.81
1193	281996.96	1233647.51
1194	282245.10	1233219.66
1195	282262.47	1233214.27
1196	282247.36	1233351.65

1197	282294.21	1233345.75
1198	282320.37	1233321.21
1199	282335.24	1233227.16
1200	282396.32	1233244.61
1201	282426.06	1233243.00
1202	282451.62	1233261.88
1203	282537.24	1233235.56
1204	282589.28	1233210.35
1205	282623.22	1233210.03
1206	282632.91	1233175.12
1207	282689.48	1233145.39
1208	282718.74	1233161.02
1209	282767.69	1233143.45
1210	282774.48	1233126.64
1211	282770.60	1233110.80
1212	282712.10	1233020.30
1213	282740.96	1233002.52
1214	282711.26	1232955.97
911	282749.95	1232941.00
1215	281841.37	1241319.67
1216	281808.41	1241314.50
1217	281716.29	1241273.45
1218	281638.69	1241264.50
1219	281558.72	1241237.85
1220	281456.08	1241188.18

1221	281423.10	1241060.86
1222	281584.10	1240912.11
1223	281606.08	1240906.29
1224	281708.21	1240892.71
1225	281788.69	1240883.66
1226	281820.84	1240962.82
1227	281810.35	1241014.56
1228	281849.45	1241101.51
1229	281888.56	1241110.23
1230	281881.13	1241143.85
1231	281814.22	1241246.30
1232	281802.59	1241282.18
1233	281814.22	1241297.05
1234	281845.25	1241302.54
1215	281841.37	1241319.67
1235	284800.35	1234075.91
1236	284783.55	1234066.86
1237	284722.46	1234091.10
1238	284698.87	1234093.36
1239	284667.52	1234082.37
1240	284639.69	1234088.91
1241	284619.03	1234062.01
1242	284595.44	1234003.18
1243	284614.69	1233998.34
1244	284656.20	1234016.11

1245	284687.01	1234041.72
1246	284772.77	1234024.15
1247	284752.68	1233962.82
1248	284797.59	1233893.80
1249	284837.18	1233909.31
1250	284928.97	1233982.57
1251	284958.04	1234029.98
1252	284937.84	1234041.29
1253	284932.99	1234106.74
1254	284974.24	1234164.95
1255	284975.86	1234176.26
1256	284967.74	1234186.74
1257	284871.78	1234217.47
1258	284846.57	1234170.61
1235	284800.35	1234075.91
1259	284136.77	1236868.12
1260	284088.44	1236776.21
1261	284319.01	1236680.34
1262	284303.16	1236588.43
1263	284366.55	1236574.17
1264	284385.88	1236681.48
1265	284399.21	1236679.70
1266	284409.42	1236759.21
1267	284386.33	1236764.09
1268	284390.33	1236783.63

1269	284357.01	1236790.74
1270	284306.82	1236806.29
1271	284314.25	1236830.09
1272	284253.97	1236856.48
1273	284241.09	1236829.83
1259	284136.77	1236868.12
1274	283247.98	1235158.01
1275	283248.40	1235139.98
1276	283253.38	1235131.62
1277	283284.18	1235142.82
1278	283317.79	1235147.67
1279	283349.79	1235143.47
1280	283357.25	1235140.21
1281	283362.10	1235129.54
1282	283355.96	1235108.54
1283	283372.12	1235096.58
1284	283499.14	1235104.01
1285	283477.90	1235193.70
1286	283447.72	1235233.64
1287	283454.83	1235298.61
1288	283441.58	1235305.39
1289	283425.75	1235306.69
1290	283413.46	1235298.93
1291	283286.12	1235322.20
1292	283282.24	1235222.33

1293	283244.75	1235217.48
1294	283213.07	1235221.68
1295	283207.26	1235215.87
1296	283215.34	1235191.62
1274	283247.98	1235158.01
1297	282311.21	1235687.27
1298	282257.00	1235661.22
1299	282207.47	1235634.17
1300	282190.12	1235663.19
1301	282174.74	1235670.15
1302	282186.85	1235684.77
1303	282157.36	1235711.28
1304	282141.32	1235693.49
1305	282106.12	1235719.05
1306	282000.88	1235697.12
1307	281978.14	1235587.55
1308	281989.73	1235518.96
1309	282080.37	1235522.83
1310	282103.84	1235501.52
1311	282085.32	1235439.73
1312	282080.80	1235398.61
1313	282087.34	1235388.14
1314	282157.47	1235364.22
1315	282237.31	1235396.22
1316	282296.13	1235445.02

1317	282399.88	1235486.07
1318	282427.35	1235491.24
1319	282436.08	1235505.46
1320	282395.36	1235562.35
1321	282391.15	1235582.38
1297	282311.21	1235687.27
1322	278149.01	1240501.70
1323	279066.55	1240298.14
1324	279483.24	1240180.28
1325	279575.42	1240142.60
1326	280134.43	1239965.38
1327	280346.85	1239902.70
1328	280807.38	1239802.85
1329	280975.15	1239770.48
1330	280961.71	1239843.73
1331	280860.30	1240050.06
1332	280873.68	1240053.10
1333	280334.59	1241102.40
1334	280380.27	1241563.29
1335	280267.74	1241597.42
1336	280262.56	1241625.58
1337	280295.72	1241683.90
1338	280333.72	1241679.54
1339	280346.53	1241749.54
1340	280323.58	1241753.74

1341	280358.82	1241956.59
1342	280418.26	1241962.16
1343	280422.69	1242025.09
1344	280924.18	1242659.85
1345	280941.67	1242708.71
1346	281015.86	1243173.08
1347	281125.58	1243346.88
1348	281316.41	1243610.03
1349	281566.27	1243826.84
1350	281675.84	1243935.41
1351	281648.53	1243960.80
1352	281356.27	1244091.71
1353	281131.03	1244206.11
1354	281069.94	1244245.81
1355	280777.32	1244481.52
1356	280709.51	1244551.74
1357	280256.37	1245057.20
1358	280033.47	1245307.55
1359	279976.73	1245390.22
1360	279726.86	1245925.83
1361	279455.54	1246314.48
1362	279074.30	1246815.54
1363	278986.32	1246897.89
1364	278496.22	1247249.18
1365	278372.74	1247320.64

1366	277789.17	1247521.67
1367	277466.19	1247122.56
1368	277282.13	1246893.20
1369	277141.43	1247105.21
1370	276885.09	1247496.47
1371	276697.17	1247755.70
1372	276496.73	1247589.95
1373	276342.54	1247450.21
1374	276236.53	1247348.06
1375	276163.96	1247268.47
1376	275944.54	1247091.72
1377	275641.94	1246806.47
1378	275288.27	1246491.35
1379	275405.84	1246190.68
1380	275368.33	1246160.21
1381	275378.14	1246069.33
1382	275326.98	1246023.06
1383	275339.05	1245813.00
1384	275289.57	1245693.39
1385	275348.22	1245558.48
1386	275348.50	1245380.24
1387	275444.43	1245252.96
1388	275493.62	1245152.53
1389	275484.46	1245126.29
1390	275485.34	1244878.61

1391	275509.62	1244850.13
1392	275541.62	1244885.13
1393	275603.63	1244881.13
1394	275702.63	1244910.14
1395	275745.63	1244948.14
1396	275925.64	1244620.13
1397	275990.64	1244454.12
1398	276051.64	1244429.12
1399	275986.64	1244409.12
1400	275849.63	1244241.12
1401	275729.63	1244107.11
1402	275691.63	1244020.11
1403	275643.63	1243843.10
1404	275629.70	1243726.00
1405	275768.63	1243706.11
1406	275762.02	1243517.73
1407	275614.82	1243522.75
1408	275603.76	1243375.85
1409	275651.30	1243248.31
1410	275681.28	1243060.96
1411	275656.76	1242936.89
1412	275697.86	1242873.05
1413	275643.44	1242849.82
1414	275674.79	1242784.90
1415	275669.86	1242751.15

1416	275594.61	1242709.90
1417	275658.43	1242576.72
1418	275684.39	1242444.90
1419	275634.95	1242416.08
1420	275450.45	1242358.33
1421	275492.60	1242234.41
1422	275531.09	1241889.54
1423	275543.32	1241811.41
1424	275568.97	1241706.42
1425	275721.71	1241401.80
1426	275819.45	1241302.74
1427	275975.63	1241185.64
1428	276232.02	1241005.33
1429	276318.39	1240950.33
1430	276687.03	1240896.34
1431	277585.41	1240747.70
1322	278149.01	1240501.70
1432	276466.61	1244132.08
1433	276538.80	1244079.80
1434	276701.40	1244261.58
1435	276786.62	1244324.09
1436	276770.62	1244353.09
1437	276655.66	1244424.12
1438	276552.11	1244436.47
1439	276414.61	1244407.09

1440	276314.07	1244322.64
1441	276395.08	1244214.33
1442	276356.34	1244132.80
1443	276420.98	1244075.86
1432	276466.61	1244132.08
1444	276829.30	1242196.81
1445	276749.23	1242154.04
1446	276674.16	1242018.74
1447	276747.62	1241935.93
1448	276713.13	1241880.76
1449	276724.71	1241857.72
1450	276761.72	1241928.27
1451	276768.66	1241970.11
1452	276836.00	1242018.24
1453	276911.76	1242095.70
1454	276888.04	1242153.73
1444	276829.30	1242196.81
1455	280410.77	1243780.10
1456	280375.76	1243754.10
1457	280307.76	1243753.10
1458	280319.92	1243774.05
1459	280238.76	1243787.10
1460	280062.65	1243763.13
1461	280054.76	1243700.10
1462	280045.32	1243615.66

1463	280075.76	1243428.09
1464	280147.76	1243425.09
1465	280232.76	1243475.09
1466	280268.76	1243502.09
1467	280287.66	1243463.92
1468	280346.52	1243483.87
1469	280331.69	1243553.62
1470	280379.76	1243569.10
1471	280366.76	1243655.10
1472	280438.77	1243682.10
1473	280432.77	1243734.10
1474	280460.77	1243748.10
1475	280455.77	1243765.10
1455	280410.77	1243780.10
1476	279094.16	1246831.71
1477	279474.95	1246328.59
1478	279747.73	1245937.86
1479	279997.64	1245402.17
1480	280052.41	1245322.38
1481	280274.20	1245073.26
1482	280722.78	1244581.55
1483	280828.28	1244818.63
1484	280902.28	1244850.63
1485	280990.28	1244840.63
1486	281064.28	1244886.63

1487	281138.29	1244938.64
1488	281176.29	1244912.64
1489	281182.29	1244820.63
1490	281245.21	1244756.49
1491	281248.48	1244643.10
1492	281204.67	1244520.53
1493	281257.08	1244499.13
1494	281318.65	1244511.98
1495	281448.70	1244429.69
1496	281512.12	1244456.94
1497	281475.71	1244388.40
1498	281470.12	1244336.17
1499	281513.49	1244314.75
1500	281491.62	1244266.06
1501	281511.43	1244235.54
1502	281489.66	1244219.25
1503	281411.96	1244256.75
1504	281373.82	1244211.60
1505	281359.88	1244116.38
1506	281661.96	1243981.08
1507	281693.62	1243951.65
1508	281943.98	1244180.22
1509	281962.91	1244213.31
1510	282005.51	1244326.78
1511	282158.13	1244883.51

1512	282185.34	1245038.36
1513	282225.50	1245486.27
1514	281760.87	1246482.39
1515	281643.82	1246420.68
1516	281583.81	1246412.68
1517	281553.81	1246376.68
1518	281503.81	1246394.68
1519	281473.81	1246382.68
1520	281415.81	1246378.68
1521	281435.81	1246342.68
1522	281365.81	1246358.68
1523	281365.81	1246384.68
1524	281261.80	1246390.68
1525	281217.80	1246428.68
1526	281129.80	1246458.68
1527	281093.80	1246444.68
1528	281095.80	1246480.68
1529	281069.80	1246492.68
1530	281061.80	1246554.68
1531	281023.80	1246590.68
1532	281001.80	1246664.69
1533	280947.80	1246692.69
1534	280925.79	1246724.69
1535	280861.79	1246724.69
1536	280787.79	1246786.69

1537	280779.79	1246846.69
1538	280733.79	1246880.69
1539	280690.27	1246880.69
1540	280650.27	1246904.69
1541	280578.27	1246914.69
1542	280512.27	1246902.69
1543	280470.27	1246926.69
1544	280422.27	1246910.69
1545	280418.27	1246864.69
1546	280370.26	1246874.69
1547	280288.26	1246818.69
1548	280158.26	1246842.69
1549	280042.26	1246834.69
1550	279968.25	1246834.69
1551	279916.25	1246828.69
1552	279878.25	1246780.69
1553	279820.25	1246784.69
1554	279796.25	1246826.69
1555	279754.25	1246842.69
1556	279768.25	1246986.70
1557	279750.25	1247092.70
1558	279684.40	1247251.48
1559	279447.43	1247105.35
1476	279094.16	1246831.71
1560	282799.38	1222144.35

1561	282703.15	1222218.92
1562	282646.24	1222271.29
1563	282683.47	1222314.35
1564	282657.63	1222335.39
1565	282698.44	1222380.79
1566	282723.21	1222366.99
1567	282740.63	1222385.70
1568	282748.53	1222380.57
1569	282785.76	1222381.80
1570	282804.52	1222371.51
1571	282813.55	1222388.28
1572	282824.52	1222396.67
1573	282896.79	1222397.96
1574	282929.70	1222415.38
1575	282965.19	1222457.33
1576	282941.81	1222467.06
1577	282940.15	1222486.53
1578	282947.19	1222528.07
1579	282959.87	1222547.08
1580	282991.47	1222571.20
1581	283034.80	1222594.86
1582	283059.19	1222587.50
1583	283132.97	1222553.98
1584	283204.17	1222515.20
1585	283223.20	1222503.47

1586	283266.31	1222502.60
1587	283321.76	1222488.95
1588	283326.50	1222472.66
1589	283311.38	1222455.52
1590	283253.52	1222447.34
1591	283237.92	1222433.46
1592	283230.69	1222431.36
1593	283212.47	1222377.95
1594	283197.90	1222346.53
1595	283156.10	1222361.19
1596	283136.18	1222379.47
1597	283137.36	1222397.98
1598	283039.82	1222402.91
1599	283039.73	1222391.60
1600	283019.71	1222368.08
1601	282988.95	1222340.48
1602	282965.94	1222322.56
1603	282961.80	1222325.92
1604	282941.56	1222297.55
1605	282930.89	1222288.84
1606	282918.20	1222272.37
1607	282913.83	1222201.74
1608	282904.15	1222183.35
1609	282836.13	1222115.84
1610	283172.69	1222097.47

1611	283721.55	1222616.71
1612	284776.48	1223114.57
1613	284700.13	1223303.87
1614	284765.09	1223330.72
1615	284692.11	1223532.28
1616	284780.76	1223564.39
1617	284914.37	1223209.89
1618	285121.04	1223278.37
1619	285285.14	1223504.07
1620	285286.64	1223999.11
1621	285226.85	1224256.98
1622	285194.55	1224250.12
1623	285148.16	1224228.78
1624	285103.74	1224221.25
1625	285109.14	1224190.72
1626	285022.33	1224165.86
1627	284936.24	1224114.02
1628	284931.41	1224069.23
1629	284875.98	1224068.95
1630	284811.19	1223985.45
1631	284755.10	1223955.66
1632	284703.97	1223951.50
1633	284373.77	1223804.10
1634	284350.31	1223842.22
1635	284336.16	1223888.03

1636	284334.81	1223924.40
1637	284348.29	1223931.14
1638	284440.68	1223948.21
1639	284459.22	1223962.83
1640	284522.54	1223988.21
1641	284538.71	1223986.86
1642	284568.41	1223981.19
1643	284543.12	1224091.02
1644	284391.92	1224369.19
1645	284581.24	1224593.71
1646	284730.45	1224564.00
1647	284898.32	1224729.87
1648	284963.70	1224657.15
1649	285172.61	1224632.39
1650	285194.81	1225490.91
1651	285185.99	1225562.09
1652	285146.64	1225556.13
1653	285155.76	1225516.09
1654	285120.61	1225507.93
1655	285122.86	1225470.51
1656	285110.95	1225391.07
1657	285133.89	1225134.87
1658	285123.08	1225093.30
1659	285002.14	1225094.48
1660	284966.76	1225079.41

1661	284898.76	1225084.17
1662	284831.63	1225279.61
1663	284892.25	1225295.81
1664	284910.65	1225309.13
1665	284875.85	1225390.97
1666	284773.31	1225321.63
1667	284768.37	1225291.68
1668	284757.83	1225260.70
1669	284773.89	1225221.09
1670	284752.90	1225199.82
1671	284803.61	1225104.83
1672	284761.53	1225078.15
1673	284657.66	1225236.35
1674	284632.77	1225204.14
1675	284603.30	1225164.30
1676	284570.22	1225143.04
1677	284207.64	1225919.54
1678	284259.96	1225924.07
1679	284230.99	1226014.75
1680	284334.59	1226044.15
1681	284241.00	1226215.60
1682	284148.24	1226173.67
1683	284118.33	1226096.47
1684	284143.89	1226041.86
1685	284168.39	1225952.13

1686	284155.96	1225924.70
1687	284043.06	1225844.60
1688	284025.90	1225838.91
1689	283882.93	1225912.23
1690	283825.78	1225966.61
1691	283810.88	1225959.50
1692	283799.19	1225983.90
1693	283820.11	1225994.12
1694	283831.72	1226081.03
1695	283867.61	1226207.81
1696	284071.93	1226383.32
1697	284246.71	1226452.60
1698	284251.86	1226475.12
1699	284188.66	1226675.87
1700	284374.34	1226839.51
1701	284336.86	1226856.02
1702	284254.31	1226919.17
1703	284214.12	1226973.08
1704	284252.17	1227077.52
1705	284296.52	1227165.77
1706	284180.89	1227345.11
1707	284077.30	1227317.51
1708	283962.53	1227270.57
1709	283938.06	1227267.07
1710	283761.72	1227322.27

1711	283666.44	1227359.21
1712	283544.35	1227372.06
1713	283243.55	1227401.62
1714	283055.40	1227298.36
1715	282873.53	1227208.20
1716	282784.24	1227227.52
1717	282698.22	1227274.17
1718	282496.27	1227365.91
1719	282346.14	1227410.36
1720	282332.76	1227437.32
1721	282243.53	1227411.68
1722	282005.74	1227532.77
1723	281948.81	1227575.17
1724	281965.56	1227616.34
1725	282017.60	1227718.51
1726	282000.83	1227773.60
1727	282003.88	1227849.48
1728	282001.61	1227906.36
1729	282018.10	1228050.13
1730	282013.55	1228121.08
1731	281981.82	1228221.48
1732	281979.94	1228291.14
1733	281930.47	1228413.82
1734	281903.59	1228441.03
1735	281665.70	1228563.54

1736	281633.17	1228596.25
1737	281544.92	1228776.73
1738	281475.15	1228827.74
1739	281408.58	1228907.25
1740	281371.83	1228956.37
1741	281180.60	1229153.29
1742	281164.97	1229155.72
1743	280269.20	1228851.36
1744	280371.31	1228558.52
1745	280412.24	1228480.97
1746	280158.47	1228372.72
1747	280150.01	1228385.26
1748	280097.87	1228382.74
1749	280157.49	1228274.78
1750	280146.75	1228167.65
1751	280090.72	1228184.47
1752	280066.07	1228218.06
1753	280038.06	1228210.24
1754	280077.28	1228165.44
1755	280129.94	1228158.71
1756	280144.51	1228130.71
1757	280108.65	1228078.10
1758	280033.22	1228085.39
1759	279998.67	1228113.22
1760	279917.10	1228128.57

1761	279848.01	1228135.29
1762	279792.35	1228160.24
1763	279718.45	1228221.66
1764	279723.25	1228266.76
1765	279724.21	1228367.53
1766	279735.72	1228424.15
1767	279753.00	1228456.78
1768	279813.38	1228496.93
1769	279993.10	1228587.13
1770	280018.91	1228745.27
1771	280028.06	1228791.31
1772	279993.32	1228840.60
1773	279990.89	1228867.26
1774	279999.78	1228892.31
1775	280070.08	1228931.90
1776	280067.65	1228939.98
1777	279953.72	1228885.85
1778	279906.86	1228993.31
1779	279866.46	1228979.58
1780	279848.11	1229002.95
1781	279910.09	1229029.67
1782	279902.82	1229045.84
1783	279832.52	1229037.75
1784	279796.97	1229058.76
1785	279838.18	1229141.18

1786	280071.69	1229255.11
1787	280091.89	1229255.92
1788	280137.95	1229212.29
1789	280236.53	1229184.01
1790	280248.77	1229187.86
1791	280259.33	1229228.00
1792	280229.43	1229265.32
1793	280404.83	1229626.81
1794	280361.16	1229644.21
1795	280339.69	1229669.58
1796	280333.72	1229705.99
1797	280347.03	1229728.83
1798	280426.03	1229710.04
1799	280432.30	1229769.02
1800	280467.04	1229788.91
1801	280763.59	1229697.61
1802	280782.98	1229700.03
1803	280910.83	1229632.04
1804	280946.13	1229565.10
1805	280908.22	1229430.15
1806	280902.57	1229395.41
1807	280833.08	1229382.48
1808	280745.00	1229408.33
1809	280740.96	1229444.70
1810	280725.61	1229480.25

1811	280710.26	1229502.87
1812	280325.52	1229177.31
1813	280308.03	1229093.59
1814	280240.01	1229057.63
1815	280219.84	1228986.01
1816	280237.24	1228874.94
1817	280247.91	1228865.25
1818	281163.19	1229176.24
1819	281190.29	1229172.03
1820	281387.07	1228969.38
1821	281424.27	1228919.67
1822	281488.91	1228842.45
1823	281560.72	1228789.96
1824	281649.68	1228608.00
1825	281677.66	1228579.88
1826	281915.58	1228457.35
1827	281947.52	1228425.02
1828	281999.84	1228295.28
1829	282001.74	1228224.82
1830	282033.35	1228124.79
1831	282038.18	1228049.63
1832	282028.81	1227967.81
1833	282093.20	1227967.30
1834	282278.72	1227989.66
1835	282289.15	1227732.99

1836	282378.93	1227740.09
1837	282370.91	1227557.35
1838	282350.97	1227445.86
1839	282360.06	1227427.10
1840	282503.28	1227384.69
1841	282707.15	1227292.08
1842	282790.06	1227246.82
1843	282870.92	1227229.23
1844	283046.15	1227316.10
1845	283233.44	1227418.92
1846	283202.52	1227619.17
1847	283167.95	1227608.62
1848	283173.02	1227632.68
1849	283183.39	1227648.19
1850	283216.63	1227645.43
1851	283231.64	1227636.61
1852	283392.80	1227633.71
1853	283398.59	1227644.33
1854	283603.17	1227648.19
1855	283616.68	1227583.53
1856	283618.45	1227384.37
1857	283671.18	1227378.81
1858	283768.33	1227341.16
1859	283939.71	1227287.51
1860	283957.25	1227290.02

1861	284070.91	1227336.51
1862	284168.78	1227362.58
1863	284104.26	1227451.82
1864	284065.84	1227425.53
1865	283954.72	1227378.20
1866	283915.19	1227476.67
1867	284040.24	1227531.88
1868	284007.72	1227574.51
1869	283981.53	1227642.41
1870	283978.70	1228332.38
1871	283961.08	1229105.89
1872	283934.06	1229208.79
1873	283742.78	1229812.14
1874	283733.45	1229892.00
1875	283706.47	1230814.14
1876	283699.74	1230840.52
1877	283440.24	1231362.05
1878	283282.08	1231603.42
1879	283050.34	1231969.44
1880	282947.69	1232174.91
1881	282216.64	1233216.61
1882	281975.36	1233634.91
1883	281878.71	1233798.81
1884	281851.77	1233867.14
1885	281729.83	1234438.89

1886	281711.30	1234445.33
1887	281719.48	1234363.53
1888	281724.66	1234365.15
1889	281729.83	1234410.07
1890	281732.58	1234413.21
1891	281744.18	1234355.92
1892	281741.20	1234309.56
1893	281733.77	1234290.17
1894	281747.99	1234212.60
1895	281748.31	1234172.85
1896	281759.28	1234171.90
1897	281768.29	1234127.93
1898	281599.96	1233964.38
1899	281525.95	1233960.17
1900	281470.68	1233948.54
1901	281394.38	1233914.95
1902	281368.84	1233908.16
1903	281347.83	1233897.49
1904	281301.29	1233852.57
1905	281247.64	1233763.04
1906	281249.90	1233728.78
1907	281258.63	1233694.84
1908	281096.32	1233784.66
1909	281062.23	1233816.45
1910	281030.16	1233804.41

1911	281009.07	1233779.98
1912	280996.98	1233777.16
1913	280984.55	1233764.01
1914	280980.96	1233773.43
1915	280970.05	1233770.89
1916	280936.23	1233827.97
1917	280828.24	1233788.38
1918	280694.26	1233782.72
1919	280696.58	1233817.83
1920	280732.32	1233846.14
1921	280760.48	1233847.54
1922	280885.64	1233900.08
1923	280927.01	1233921.41
1924	280931.86	1233925.94
1925	280922.17	1233934.02
1926	280901.80	1233935.63
1927	280882.74	1233955.67
1928	280872.39	1233952.76
1929	280865.61	1233936.93
1930	280843.95	1233931.75
1931	280815.18	1233913.65
1932	280777.05	1233912.69
1933	280757.98	1233908.16
1934	280682.35	1233900.08
1935	280661.49	1233913.39

1936	280636.63	1233951.52
1937	280615.07	1233998.50
1938	280539.92	1234058.20
1939	280518.92	1234079.75
1940	280503.44	1234093.57
1941	280485.21	1234112.91
1942	280478.57	1234127.28
1943	280478.57	1234154.36
1944	280466.77	1234210.36
1945	280468.70	1234232.34
1946	280467.50	1234261.64
1947	280602.46	1234266.83
1948	280673.46	1234286.83
1949	280812.94	1234470.35
1950	280840.35	1234513.50
1951	280942.81	1234660.24
1952	280988.71	1234725.53
1953	281010.77	1234741.83
1954	281041.90	1234707.57
1955	281084.40	1234741.66
1956	281111.23	1234743.28
1957	281136.76	1234727.12
1958	281155.18	1234708.70
1959	281192.03	1234707.08
1960	281333.90	1234808.91

1961	281404.68	1234899.74
1962	281365.29	1234916.57
1963	281358.18	1234935.00
1964	281371.13	1234967.80
1965	281366.51	1234985.06
1966	281373.97	1234997.49
1967	281465.60	1234998.56
1968	281504.57	1235033.79
1969	281475.26	1235192.36
1970	281419.59	1235363.67
1971	281388.82	1235580.27
1972	281413.62	1235597.90
1973	281477.72	1235611.91
1974	281240.73	1236238.36
1975	280911.50	1236168.85
1976	280427.66	1236045.21
1977	280522.72	1235816.06
1978	280528.50	1235775.34
1979	280570.51	1235785.04
1980	280708.28	1235479.12
1981	280619.86	1235447.51
1982	280550.93	1235385.80
1983	280432.76	1235498.00
1984	280453.46	1235541.36
1985	280435.45	1235575.36

1986	280373.45	1235566.36
1987	280335.45	1235587.36
1988	280243.45	1235595.37
1989	280193.78	1235836.42
1990	280174.45	1235836.37
1991	280176.45	1235874.37
1992	279914.44	1235842.37
1993	279787.44	1235825.37
1994	279711.43	1235812.37
1995	279600.43	1235710.37
1996	279462.43	1235818.37
1997	279372.97	1235908.18
1998	279385.31	1235985.10
1999	279324.66	1236115.83
2000	279280.22	1236343.98
2001	279501.50	1236354.17
2002	279871.57	1236423.43
2003	279851.44	1236483.39
2004	279840.16	1236547.86
2005	279865.27	1236548.46
2006	279859.13	1236593.38
2007	279863.01	1236605.02
2008	279906.00	1236622.47
2009	279998.43	1236657.70
2010	280019.12	1236664.49

2011	280061.78	1236669.98
2012	280100.25	1236670.31
2013	280148.73	1236684.85
2014	280162.63	1236698.43
2015	280175.88	1236703.60
2016	280232.76	1236712.32
2017	280271.55	1236716.20
2018	280466.47	1236869.06
2019	280492.65	1236872.61
2020	280519.15	1236887.80
2021	280565.69	1236936.93
2022	280586.70	1236947.92
2023	280606.74	1236929.17
2024	280679.78	1236824.13
2025	280736.99	1236742.36
2026	280788.96	1236632.55
2027	281076.65	1236691.61
2028	281052.33	1236758.77
2029	281009.15	1237010.90
2030	280909.65	1237600.14
2031	280900.78	1237694.87
2032	281065.53	1238214.84
2033	281065.21	1238271.34
2034	281048.79	1238385.24
2035	280996.01	1238810.42

2036	280968.71	1238811.89
2037	280962.25	1238887.52
2038	280908.27	1238890.11
2039	280899.22	1239020.04
2040	280870.45	1239100.19
2041	280896.63	1239130.25
2042	280903.74	1239161.93
2043	280924.75	1239227.21
2044	280884.67	1239219.46
2045	280880.80	1239200.71
2046	280870.13	1239185.84
2047	280821.97	1239163.54
2048	280797.41	1239160.31
2049	280641.62	1239220.75
2050	280612.53	1239223.34
2051	280596.37	1239234.00
2052	280610.59	1239280.54
2053	280620.29	1239307.69
2054	280645.46	1239345.80
2055	280645.75	1239372.83
2056	280679.76	1239383.33
2057	280696.57	1239380.09
2058	280741.49	1239351.33
2059	280789.33	1239309.63
2060	280831.02	1239320.95

2061	280850.09	1239348.42
2062	280878.86	1239380.74
2063	280878.53	1239415.00
2064	280843.30	1239416.94
2065	280815.83	1239403.36
2066	280801.93	1239405.63
2067	280791.39	1239418.51
2068	280800.64	1239428.90
2069	280820.36	1239439.56
2070	280825.85	1239511.64
2071	280830.05	1239532.00
2072	280837.81	1239543.96
2073	280865.61	1239536.85
2074	280868.19	1239559.15
2075	280855.91	1239569.82
2076	280831.34	1239572.40
2077	280814.21	1239565.94
2078	280799.81	1239546.35
2079	280787.91	1239549.73
2080	280792.24	1239575.63
2081	280772.23	1239659.35
2082	280784.80	1239676.48
2083	280819.39	1239697.16
2084	280813.41	1239778.37
2085	280341.39	1239881.36

2086	280127.99	1239944.34
2087	279567.92	1240121.90
2088	279476.06	1240159.46
2089	279061.16	1240276.80
2090	278142.23	1240480.66
2091	277699.93	1240670.26
2092	277683.63	1240447.22
2093	277637.51	1240262.02
2094	277975.19	1240011.29
2095	277900.58	1239871.23
2096	277877.96	1239768.38
2097	277847.28	1239749.57
2098	277832.72	1239723.98
2099	277831.46	1239591.55
2100	277831.35	1239591.19
2101	277798.69	1239486.98
2102	277717.56	1239353.79
2103	277623.79	1239370.85
2104	277627.32	1239324.12
2105	277641.24	1239323.79
2106	277672.44	1239315.59
2107	277684.59	1239296.83
2108	277681.22	1239270.01
2109	277673.60	1239252.87
2110	277673.75	1239242.02

2111	277680.34	1239239.38
2112	277695.14	1239249.79
2113	277711.41	1239250.00
2114	277694.00	1239201.97
2115	277665.97	1239155.97
2116	277616.96	1239177.07
2117	277580.01	1239118.47
2118	277562.88	1239066.67
2119	277503.92	1238986.55
2120	277412.32	1239016.26
2121	277335.42	1239076.13
2122	277302.96	1239092.86
2123	277286.11	1239111.60
2124	277210.10	1239164.56
2125	277257.47	1239217.65
2126	277333.51	1239315.59
2127	277348.74	1239367.04
2128	277326.76	1239369.86
2129	277290.85	1239384.87
2130	277248.42	1239408.49
2131	277249.09	1239417.76
2132	277237.75	1239431.25
2133	277247.34	1239455.41
2134	277249.30	1239472.12
2135	277236.00	1239486.05

2136	277215.88	1239489.60
2137	277188.64	1239499.87
2138	277165.02	1239514.32
2139	277133.54	1239535.00
2140	277125.05	1239546.97
2141	277111.03	1239598.61
2142	277104.51	1239618.41
2143	277100.92	1239634.93
2144	277105.94	1239643.43
2145	277157.69	1239700.23
2146	277174.35	1239720.97
2147	277174.59	1239728.55
2148	277165.71	1239748.09
2149	277147.05	1239758.58
2150	277131.36	1239752.75
2151	277107.18	1239735.13
2152	277095.38	1239730.54
2153	277074.57	1239726.51
2154	277028.91	1239728.24
2155	277004.46	1239733.76
2156	276985.59	1239754.84
2157	276976.59	1239772.71
2158	276979.57	1239786.49
2159	276997.42	1239814.05
2160	276950.31	1239807.65

2161	276808.66	1239758.99
2162	276758.66	1239717.98
2163	276756.71	1239700.34
2164	276598.66	1239567.94
2165	276565.49	1239599.81
2166	276595.35	1239630.38
2167	276593.66	1239643.98
2168	276520.55	1239705.48
2169	276365.93	1239808.15
2170	276389.38	1239842.80
2171	276333.35	1239865.89
2172	276232.81	1239773.56
2173	276264.16	1239671.21
2174	276183.72	1239559.25
2175	275907.65	1239804.10
2176	275875.37	1239992.84
2177	275833.66	1240036.90
2178	275853.94	1240130.52
2179	275896.62	1240153.26
2180	275936.58	1240105.91
2181	275954.87	1240102.91
2182	275991.85	1240202.76
2183	276034.35	1240191.74
2184	276153.20	1240322.23
2185	276185.47	1240293.12

2186	276245.99	1240404.76
2187	276249.22	1240414.99
2188	276252.87	1240476.85
2189	276232.12	1240494.46
2190	276176.62	1240495.06
2191	276170.22	1240513.75
2192	276175.14	1240535.86
2193	276195.80	1240551.58
2194	276217.94	1240586.96
2195	276210.07	1240605.63
2196	276155.93	1240610.69
2197	276145.72	1240617.41
2198	276137.76	1240636.62
2199	276142.18	1240683.80
2200	276165.47	1240738.89
2201	275784.80	1240785.36
2202	275770.47	1240565.15
2203	275780.13	1240525.32
2204	275740.46	1240499.34
2205	275712.24	1240508.25
2206	275691.70	1240520.37
2207	275548.13	1240523.88
2208	275526.96	1240530.24
2209	275510.21	1240565.46
2210	275603.88	1240577.76

2211	275597.97	1240786.24
2212	275280.15	1240787.00
2213	274547.56	1240332.68
2214	274643.89	1240213.03
2215	274616.83	1240183.33
2216	274654.70	1240145.45
2217	274744.20	1240144.07
2218	274787.11	1240077.37
2219	274876.89	1240104.74
2220	274891.76	1240021.17
2221	274888.31	1239900.74
2222	274859.23	1239805.52
2223	274808.15	1239769.83
2224	274751.12	1239748.78
2225	274716.28	1239832.93
2226	274672.27	1239840.62
2227	274672.15	1239890.22
2228	274649.60	1239925.42
2229	274623.88	1239999.99
2230	274626.91	1240018.64
2231	274670.54	1240034.97
2232	274671.14	1240095.68
2233	274487.28	1240295.12
2234	272956.98	1239346.26
2235	271867.87	1238890.97

2236	271612.30	1238791.76
2237	271458.59	1238707.00
2238	270363.48	1237770.68
2239	270174.41	1237609.08
2240	270255.93	1237441.90
2241	270323.51	1237288.91
2242	270250.51	1237237.91
2243	270068.51	1237172.91
2244	270000.74	1237154.54
2245	269980.66	1237199.31
2246	269916.55	1237388.45
2247	269735.16	1237230.09
2248	269660.43	1237214.50
2249	269656.40	1237089.78
2250	269541.34	1236988.36
2251	269472.64	1236983.43
2252	269457.38	1236956.20
2253	269459.78	1236889.41
2254	269515.61	1236820.42
2255	269599.04	1236779.29
2256	269595.53	1236746.18
2257	269477.50	1236728.10
2258	269417.02	1236704.87
2259	269341.87	1236657.36
2260	269280.82	1236616.39

2261	269212.68	1236628.60
2262	269113.36	1236721.70
2263	268916.62	1236710.47
2264	268883.74	1236689.68
2265	268883.18	1236648.31
2266	268953.74	1236513.16
2267	268898.58	1236434.98
2268	268856.88	1236440.76
2269	268800.34	1236467.27
2270	268757.62	1236448.15
2271	268728.29	1236388.36
2272	268730.69	1236304.44
2273	268743.65	1236255.42
2274	268717.84	1236194.47
2275	268714.94	1236139.49
2276	268730.57	1236086.35
2277	268716.16	1236069.15
2278	268627.37	1236043.39
2279	268545.08	1236048.54
2280	268444.22	1236077.21
2281	268285.98	1236077.95
2282	268207.49	1236153.93
2283	268159.87	1236142.68
2284	268154.66	1236093.49
2285	268162.35	1236010.76

2286	267999.60	1235996.40
2287	267973.73	1235940.15
2288	268066.12	1235706.12
2289	268135.41	1235818.87
2290	268217.41	1235784.87
2291	268189.72	1235730.92
2292	268200.24	1235720.40
2293	268239.41	1235748.87
2294	268313.42	1235874.87
2295	268331.41	1235869.39
2296	268386.67	1235991.28
2297	268490.93	1235922.30
2298	268603.34	1235722.38
2299	268613.82	1235665.91
2300	268561.42	1235477.86
2301	268534.42	1235431.86
2302	268459.42	1235351.86
2303	268373.42	1235282.86
2304	268312.15	1235252.69
2305	268171.35	1235205.08
2306	268096.95	1235221.13
2307	268077.41	1235238.85
2308	268068.41	1235277.86
2309	268012.41	1235340.86
2310	267934.40	1235392.86

2311	267864.21	1235469.70
2312	267743.05	1235479.91
2313	267594.06	1235566.48
2314	267549.39	1235549.86
2315	267537.39	1235507.86
2316	267562.39	1235417.86
2317	267600.39	1235249.86
2318	267623.90	1235110.35
2319	267611.52	1235081.96
2320	267579.85	1235050.32
2321	267562.39	1235006.85
2322	267556.51	1235010.31
2323	267554.09	1235020.45
2324	267560.11	1235046.25
2325	267517.55	1235084.47
2326	267494.72	1235091.67
2327	267475.02	1235110.78
2328	267457.81	1235105.43
2329	267434.03	1235085.51
2330	267383.69	1235076.07
2331	267392.27	1235050.30
2332	267375.24	1235026.42
2333	267321.78	1235126.55
2334	267290.86	1235144.08
2335	267270.17	1235170.43

2336	267268.33	1235349.66
2337	267285.97	1235420.32
2338	267232.10	1235444.10
2339	267111.06	1235538.31
2340	267061.14	1235534.62
2341	267008.33	1235443.44
2342	266996.03	1235399.07
2343	266978.07	1235307.63
2344	266975.09	1235062.10
2345	266956.93	1234995.84
2346	266793.69	1234943.93
2347	266728.50	1234945.51
2348	266619.89	1234871.30
2349	266527.13	1234820.20
2350	266512.47	1234769.91
2351	266551.87	1234699.10
2352	266628.87	1234604.17
2353	266714.06	1234563.64
2354	266823.90	1234548.00
2355	266963.20	1234597.07
2356	267013.58	1234575.76
2357	267041.80	1234532.70
2358	267033.64	1234442.83
2359	266959.72	1234311.39
2360	266823.52	1234211.09

2361	266723.78	1234037.61
2362	266753.78	1233984.50
2363	266901.27	1233863.77
2364	267015.25	1233796.74
2365	267010.60	1233718.70
2366	266911.43	1233587.77
2367	266836.34	1233454.56
2368	266790.59	1233349.22
2369	266813.53	1233288.40
2370	266878.16	1233255.50
2371	266931.03	1233247.37
2372	267023.84	1233212.19
2373	267058.52	1233181.55
2374	267140.15	1233191.26
2375	267181.82	1233242.22
2376	267192.31	1233357.50
2377	267225.18	1233389.52
2378	267372.60	1233384.05
2379	267416.67	1233355.22
2380	267420.19	1233346.93
2381	267442.16	1233377.30
2382	267482.16	1233367.30
2383	267526.16	1233415.30
2384	267650.17	1233464.30
2385	267788.17	1233513.30

2386	267804.17	1233581.31
2387	267823.17	1233598.31
2388	267851.17	1233593.31
2389	267861.17	1233628.31
2390	267901.17	1233651.31
2391	267944.17	1233692.31
2392	267958.17	1233679.31
2393	267876.17	1233601.31
2394	267872.17	1233567.31
2395	267899.17	1233419.30
2396	267908.05	1233416.93
2397	267979.05	1233411.19
2398	268065.07	1233395.09
2399	268071.58	1233368.20
2400	268084.89	1233352.74
2401	268101.36	1233348.69
2402	268116.94	1233260.65
2403	268121.22	1233250.79
2404	268043.02	1233214.46
2405	267925.30	1233147.92
2406	267924.08	1233120.13
2407	267834.17	1233151.29
2408	267816.17	1233116.29
2409	267707.13	1233078.26
2410	267684.17	1232992.29

2411	267663.17	1232939.29
2412	267408.05	1232908.95
2413	267396.83	1233126.81
2414	267357.52	1233086.10
2415	267290.63	1232991.92
2416	267188.49	1232913.00
2417	267125.69	1232832.43
2418	267047.01	1232798.51
2419	266895.09	1232495.43
2420	266903.37	1232410.34
2421	267056.73	1232291.40
2422	267146.03	1232246.15
2423	267339.84	1232266.82
2424	267373.33	1232246.24
2425	267319.93	1232176.92
2426	267188.39	1232138.11
2427	267042.25	1231979.27
2428	267011.78	1231860.97
2429	266972.47	1231792.28
2430	266874.45	1231707.47
2431	266877.41	1231653.69
2432	266938.59	1231498.42
2433	266997.34	1231489.14
2434	267077.77	1231539.03
2435	267180.49	1231624.45

2436	267295.05	1231572.77
2437	267292.75	1231497.70
2438	267363.49	1231424.42
2439	267498.89	1231573.76
2440	267632.42	1231700.17
2441	267651.58	1231702.64
2442	267683.67	1231697.75
2443	267899.37	1231475.24
2444	268060.50	1231521.07
2445	268200.92	1231529.67
2446	268202.88	1231425.87
2447	268018.69	1231183.61
2448	268015.05	1231137.36
2449	267997.87	1231088.82
2450	268197.18	1230994.35
2451	268116.25	1230815.49
2452	268048.19	1230854.63
2453	268000.97	1230946.75
2454	267833.84	1230998.36
2455	267616.14	1231070.37
2456	267489.08	1231123.24
2457	267562.39	1231207.67
2458	267583.10	1231210.76
2459	267615.87	1231253.42
2460	267590.02	1231274.78

2461	267590.08	1231274.57
2462	267405.14	1231160.53
2463	267313.02	1231030.81
2464	267256.06	1231011.14
2465	267064.00	1231013.52
2466	267000.02	1230963.09
2467	267006.52	1230899.86
2468	267095.87	1230783.10
2469	267074.76	1230722.75
2470	267046.21	1230707.01
2471	267197.45	1230609.22
2472	267062.41	1230404.18
2473	266961.57	1230314.31
2474	266867.24	1230355.54
2475	266862.54	1230085.65
2476	267050.88	1230003.20
2477	267055.37	1229985.35
2478	267057.28	1229950.18
2479	267102.46	1229935.06
2480	267110.60	1229916.88
2481	267027.15	1229649.29
2482	267060.37	1229639.98
2483	267051.87	1229615.29
2484	267325.89	1229484.89
2485	267336.46	1229456.43

2486	267334.77	1229434.18
2487	268191.81	1229039.73
2488	268248.16	1229187.41
2489	268279.54	1229264.80
2490	268223.11	1229286.29
2491	268230.15	1229303.40
2492	268604.15	1229161.58
2493	268570.57	1229078.13
2494	268532.49	1229093.88
2495	268465.61	1228937.29
2496	268438.51	1228949.50
2497	268433.44	1228927.13
2498	270097.80	1228149.39
2499	270147.47	1228169.23
2500	270147.47	1228189.23
2501	270167.47	1228198.23
2502	270160.47	1228226.23
2503	270169.47	1228245.23
2504	270202.47	1228254.23
2505	270245.47	1228241.23
2506	270289.33	1228308.90
2507	270417.72	1228227.46
2508	270516.74	1228193.33
2509	270535.41	1228185.01
2510	270490.96	1228023.53

2511	270470.00	1227965.86
2512	270879.95	1227841.73
2513	271279.95	1227780.12
2514	271289.13	1227897.05
2515	271521.32	1227863.60
2516	271583.94	1227851.38
2517	271597.41	1227896.77
2518	271644.21	1227907.12
2519	271634.25	1227840.25
2520	271674.74	1227836.52
2521	271765.71	1227837.13
2522	271808.99	1227819.81
2523	271870.60	1227819.81
2524	271914.38	1227805.56
2525	271923.55	1227788.25
2526	271928.38	1227762.03
2527	271941.12	1227699.14
2528	271959.70	1227683.87
2529	271985.16	1227687.94
2530	271992.45	1227666.10
2531	272040.77	1227658.60
2532	272262.91	1227623.20
2533	272273.74	1227690.40
2534	272315.01	1227684.39
2535	272321.15	1227723.24

2536	272347.68	1227775.82
2537	272430.17	1227797.85
2538	272404.96	1228305.81
2539	272421.58	1228339.09
2540	272617.50	1228308.31
2541	272602.98	1228210.33
2542	272687.27	1228076.26
2543	272760.28	1228021.47
2544	272819.64	1228002.06
2545	272966.67	1228013.72
2546	272990.04	1227967.49
2547	273017.87	1227956.44
2548	273056.94	1227972.03
2549	273120.36	1228016.63
2550	273062.26	1227764.99
2551	273062.38	1227744.47
2552	273089.44	1227608.87
2553	273028.78	1227508.85
2554	272989.55	1227521.48
2555	272902.56	1227500.49
2556	272973.08	1227461.59
2557	272964.94	1227428.07
2558	273374.35	1227252.95
2559	273359.60	1227204.25
2560	273555.45	1227128.72

2561	275140.85	1226802.77
2562	275720.24	1226689.12
2563	276220.39	1226579.24
2564	276258.69	1226607.17
2565	276423.47	1226570.94
2566	276505.84	1226552.80
2567	276634.73	1226520.34
2568	276652.78	1226495.25
2569	276725.53	1226480.16
2570	276720.68	1226498.91
2571	276670.19	1226519.74
2572	276655.53	1226531.55
2573	276650.09	1226550.04
2574	276649.82	1226584.43
2575	276661.13	1226607.62
2576	276711.81	1226616.59
2577	276739.46	1226610.73
2578	276773.02	1226579.95
2579	276787.31	1226548.04
2580	276777.48	1226517.80
2581	276757.72	1226504.44
2582	276733.96	1226495.03
2583	276735.22	1226478.16
2584	276815.05	1226461.60
2585	276848.41	1226450.51

2586	276871.50	1226468.19
2587	276907.86	1226445.26
2588	276919.93	1226448.59
2589	276932.69	1226468.48
2590	276913.61	1226480.23
2591	276905.16	1226506.25
2592	276913.16	1226533.97
2593	276963.48	1226598.91
2594	277066.31	1226699.49
2595	277094.74	1226716.80
2596	277106.63	1226714.48
2597	277137.11	1226680.87
2598	277144.24	1226679.72
2599	277170.27	1226701.16
2600	277196.95	1226711.36
2601	277208.24	1226709.63
2602	277225.03	1226680.69
2603	277240.45	1226684.91
2604	277292.31	1226733.57
2605	277327.96	1226762.31
2606	277354.65	1226771.32
2607	277374.26	1226770.23
2608	277390.35	1226760.24
2609	277427.42	1226716.59
2610	277451.84	1226721.99

2611	277462.46	1226717.94
2612	277467.89	1226702.57
2613	277497.02	1226698.56
2614	277530.40	1226676.80
2615	277554.72	1226683.43
2616	277574.33	1226683.52
2617	277625.56	1226657.11
2618	277681.30	1226612.36
2619	277713.12	1226607.28
2620	277710.56	1226596.68
2621	277683.00	1226564.74
2622	277681.80	1226548.86
2623	277714.26	1226531.47
2624	277787.35	1226527.66
2625	277816.24	1226515.72
2626	277833.57	1226495.66
2627	277861.81	1226490.11
2628	277901.73	1226468.39
2629	277932.50	1226490.44
2630	277969.90	1226494.77
2631	277976.99	1226502.50
2632	277969.45	1226527.69
2633	277975.64	1226533.29
2634	278051.82	1226522.24
2635	278200.58	1226407.97

2636	278197.21	1226371.23
2637	278330.95	1226356.46
2638	278334.96	1226384.91
2639	278348.31	1226384.62
2640	278325.02	1226184.33
2641	278297.07	1226136.58
2642	278260.05	1226113.54
2643	278044.40	1226113.71
2644	278001.98	1226106.17
2645	277799.83	1225982.82
2646	277811.22	1225972.96
2647	277942.99	1226057.76
2648	277955.31	1226032.56
2649	277993.34	1226036.26
2650	278101.63	1226015.94
2651	278133.43	1226072.92
2652	278113.37	1226104.57
2653	278273.56	1226103.06
2654	278296.07	1226118.55
2655	278318.14	1226104.42
2656	278358.57	1226102.80
2657	278452.60	1226138.57
2658	278641.15	1226146.35
2659	278742.52	1226170.21
2660	278778.70	1226186.34

2661	278813.99	1226208.12
2662	278842.34	1226236.48
2663	279092.49	1225865.35
2664	279124.82	1225822.83
2665	279114.26	1225795.55
2666	279041.33	1225760.33
2667	279082.08	1225698.30
2668	279081.55	1225685.86
2669	279061.43	1225668.61
2670	279062.08	1225658.54
2671	279078.88	1225630.18
2672	279078.94	1225618.34
2673	279058.25	1225595.75
2674	278987.10	1225674.25
2675	278929.63	1225750.43
2676	278876.92	1225712.33
2677	278786.22	1225666.38
2678	278697.14	1225649.46
2679	278650.54	1225693.11
2680	278605.62	1225755.72
2681	278571.43	1225814.22
2682	278517.98	1225904.71
2683	278451.42	1226025.79
2684	278448.58	1226045.87
2685	278423.60	1226033.75

2686	278441.06	1226017.83
2687	278462.06	1225980.59
2688	278507.22	1225871.79
2689	278507.67	1225842.55
2690	278493.26	1225814.29
2691	278477.25	1225806.53
2692	278437.72	1225806.75
2693	278415.02	1225771.94
2694	278428.76	1225758.38
2695	278464.94	1225774.50
2696	278482.77	1225773.98
2697	278536.43	1225745.16
2698	278652.15	1225669.79
2699	278666.56	1225643.20
2700	278765.13	1225550.00
2701	278784.28	1225527.57
2702	278811.94	1225467.85
2703	278863.29	1225368.92
2704	278918.61	1225250.09
2705	278915.43	1224952.77
2706	279061.65	1224757.91
2707	279221.75	1224386.28
2708	279262.21	1224458.62
2709	279316.44	1224446.05
2710	279417.78	1224511.50

2711	279449.35	1224523.97
2712	279455.01	1224578.45
2713	279474.65	1224600.13
2714	279536.30	1224659.20
2715	279436.60	1224711.00
2716	279503.40	1224837.50
2717	279660.40	1225019.70
2718	279637.60	1225038.57
2719	279659.02	1225088.34
2720	279679.10	1225123.00
2721	279670.17	1225289.62
2722	279723.01	1225300.62
2723	279728.74	1225300.94
2724	279726.41	1225320.71
2725	279695.13	1225414.50
2726	279768.57	1225472.48
2727	279695.13	1225580.70
2728	279629.42	1225674.44
2729	279811.21	1225574.29
2730	279869.05	1225538.88
2731	279891.58	1225519.17
2732	279919.97	1225482.85
2733	279952.77	1225422.74
2734	279965.70	1225387.10
2735	279981.53	1225340.43

2736	279978.26	1225307.39
2737	279997.30	1225204.05
2738	280018.30	1225121.80
2739	280023.00	1225073.10
2740	280022.70	1224996.40
2741	280001.70	1224932.10
2742	279982.81	1224885.61
2743	279967.23	1224863.98
2744	279911.60	1224797.90
2745	279877.10	1224769.70
2746	279840.70	1224756.30
2747	279777.40	1224745.90
2748	279693.20	1224708.00
2749	279599.00	1224681.80
2750	279550.10	1224653.50
2751	279494.35	1224595.69
2752	279484.10	1224568.70
2753	279492.14	1224522.52
2754	279501.19	1224496.39
2755	279503.01	1224448.71
2756	279493.80	1224425.30
2757	279461.30	1224392.50
2758	279386.99	1224380.83
2759	279243.91	1224321.49
2760	279257.41	1224282.03

2761	279328.80	1224308.97
2762	279522.18	1224362.64
2763	279553.63	1224404.97
2764	279567.09	1224477.16
2765	279558.33	1224531.65
2766	279563.53	1224571.31
2767	279582.62	1224595.41
2768	279708.10	1224648.93
2769	279706.88	1224587.86
2770	279721.05	1224569.68
2771	279742.85	1224523.96
2772	279795.13	1224526.94
2773	279823.70	1224523.08
2774	279867.54	1224519.28
2775	279901.78	1224526.70
2776	279902.58	1224499.57
2777	279913.50	1224491.01
2778	279939.86	1224528.84
2779	279974.19	1224517.71
2780	280005.80	1224488.05
2781	280057.30	1224417.47
2782	280075.40	1224336.85
2783	280069.06	1224327.56
2784	280074.52	1224299.80
2785	280082.81	1224238.97

2786	280090.03	1224140.24
2787	280135.90	1224071.83
2788	280151.43	1224069.24
2789	280153.09	1224085.12
2790	280108.95	1224191.45
2791	280111.52	1224208.66
2792	280122.77	1224214.65
2793	280199.88	1224197.08
2794	280228.49	1224139.65
2795	280242.22	1224111.71
2796	280264.41	1224125.90
2797	280262.56	1224145.73
2798	280231.85	1224178.69
2799	280200.41	1224223.55
2800	280193.37	1224251.97
2801	280200.71	1224291.68
2802	280194.62	1224312.16
2803	280158.22	1224370.24
2804	280200.84	1224391.56
2805	280277.40	1224305.86
2806	280344.06	1224256.51
2807	280398.90	1224181.31
2808	280534.23	1224248.63
2809	280595.55	1224199.90
2810	280664.86	1224233.91

2811	280724.35	1224157.41
2812	280821.36	1224200.56
2813	280842.20	1224219.37
2814	280848.51	1224203.52
2815	280847.30	1224180.37
2816	280834.39	1224112.18
2817	280823.12	1224103.29
2818	280776.68	1224108.22
2819	280780.84	1224128.66
2820	280767.10	1224142.51
2821	280722.96	1224142.91
2822	280682.50	1224148.99
2823	280651.20	1224144.62
2824	280617.60	1224128.05
2825	280555.45	1224086.79
2826	280529.56	1224054.55
2827	280341.23	1223774.69
2828	280253.22	1223627.47
2829	280189.13	1223504.35
2830	280228.30	1223491.35
2831	280232.98	1223525.76
2832	280293.11	1223626.37
2833	280336.81	1223669.98
2834	280361.74	1223656.59
2835	280395.58	1223690.54

2836	280422.33	1223657.65
2837	280462.53	1223681.72
2838	280466.54	1223635.44
2839	280480.89	1223620.32
2840	280502.69	1223626.75
2841	280559.49	1223688.64
2842	280586.49	1223708.33
2843	280611.62	1223712.47
2844	280640.64	1223684.87
2845	280627.29	1223656.01
2846	280645.52	1223653.15
2847	280939.44	1223791.68
2848	280920.40	1223813.05
2849	280924.87	1223834.25
2850	280891.16	1223827.41
2851	280863.24	1223840.79
2852	280794.18	1223822.47
2853	280794.60	1223811.56
2854	280760.69	1223786.54
2855	280707.31	1223753.77
2856	280679.13	1223758.55
2857	280652.12	1223782.85
2858	280641.21	1223823.46
2859	280651.86	1223858.25
2860	280725.40	1223854.44

2861	280753.20	1223841.81
2862	280775.71	1223842.95
2863	280829.26	1223866.69
2864	280903.32	1223867.60
2865	280929.24	1223855.53
2866	280953.89	1223836.18
2867	280955.05	1223815.35
2868	281003.10	1223768.04
2869	281006.84	1223755.50
2870	281004.38	1223744.14
2871	280974.77	1223707.33
2872	280970.39	1223674.56
2873	280963.02	1223656.23
2874	280961.90	1223629.76
2875	280972.36	1223605.02
2876	280997.29	1223578.82
2877	280999.95	1223565.04
2878	280990.62	1223556.85
2879	280929.36	1223557.78
2880	280863.40	1223566.27
2881	280809.51	1223556.66
2882	280752.40	1223492.12
2883	280654.61	1223465.02
2884	280688.40	1223420.93
2885	280721.60	1223408.91

2886	280759.23	1223381.70
2887	280759.24	1223367.24
2888	280737.18	1223349.56
2889	280800.26	1223257.28
2890	280869.15	1223183.35
2891	280943.41	1223300.08
2892	281046.01	1223268.29
2893	281151.08	1223218.82
2894	281164.05	1223310.35
2895	281191.88	1223362.78
2896	281309.88	1223375.69
2897	281343.47	1223405.01
2898	281343.37	1223490.29
2899	281387.78	1223510.28
2900	281467.06	1223467.99
2901	281550.96	1223323.66
2902	281591.62	1223274.77
2903	281615.62	1223236.67
2904	281665.05	1223206.44
2905	281727.59	1223446.02
2906	281765.88	1223446.36
2907	281757.45	1223484.14
2908	281804.98	1223708.44
2909	281771.47	1223733.56
2910	281770.20	1223673.33

2911	281716.46	1223600.52
2912	281687.98	1223587.54
2913	281684.00	1223574.13
2914	281702.24	1223536.20
2915	281682.14	1223487.79
2916	281647.41	1223444.53
2917	281625.29	1223436.26
2918	281610.61	1223449.56
2919	281590.12	1223503.14
2920	281559.46	1223556.56
2921	281484.09	1223604.80
2922	281482.77	1223627.49
2923	281496.06	1223648.51
2924	281495.95	1223664.23
2925	281440.78	1223655.16
2926	281399.50	1223638.60
2927	281370.26	1223608.24
2928	281312.69	1223576.49
2929	281289.08	1223529.80
2930	281264.25	1223489.51
2931	281234.00	1223474.79
2932	281191.93	1223482.70
2933	281179.49	1223508.82
2934	281167.22	1223511.08
2935	281145.33	1223469.05

2936	281124.30	1223470.68
2937	281114.85	1223487.51
2938	281110.44	1223536.36
2939	281068.41	1223542.52
2940	281067.13	1223555.32
2941	281121.34	1223564.94
2942	281131.76	1223577.80
2943	281133.94	1223615.47
2944	281100.31	1223655.02
2945	281125.90	1223668.54
2946	281139.38	1223661.06
2947	281159.79	1223662.33
2948	281174.91	1223671.73
2949	281176.52	1223692.11
2950	281157.95	1223730.71
2951	281193.00	1223759.70
2952	281214.21	1223772.97
2953	281210.32	1223787.15
2954	281157.76	1223792.09
2955	281135.26	1223802.14
2956	281108.98	1223843.61
2957	281099.42	1223876.14
2958	281100.14	1223898.50
2959	281142.63	1223961.35
2960	281227.52	1224009.54

2961	281259.46	1224032.42
2962	281281.58	1224041.27
2963	281316.72	1224023.43
2964	281389.27	1224009.36
2965	281390.69	1224023.25
2966	281374.96	1224030.05
2967	281367.73	1224044.93
2968	281372.83	1224067.00
2969	281386.01	1224086.59
2970	281380.91	1224099.77
2971	281365.18	1224097.22
2972	281337.13	1224067.03
2973	281323.52	1224066.19
2974	281306.94	1224080.64
2975	281312.04	1224097.64
2976	281367.11	1224129.05
2977	281377.47	1224137.57
2978	281378.36	1224150.78
2979	281359.46	1224153.66
2980	281305.85	1224127.72
2981	281288.08	1224105.84
2982	281277.82	1224108.33
2983	281268.78	1224121.08
2984	281255.99	1224118.43
2985	281252.24	1224104.33

2986	281232.96	1224117.01
2987	281218.90	1224113.07
2988	281204.97	1224089.95
2989	281205.18	1224057.94
2990	281196.23	1224055.32
2991	281174.97	1224067.51
2992	281172.28	1224050.36
2993	281139.28	1224021.53
2994	281119.37	1224031.32
2995	281104.30	1224061.36
2996	281088.07	1224093.68
2997	281076.36	1224075.29
2998	281096.11	1224031.17
2999	281091.41	1224013.47
3000	281072.70	1224005.82
3001	281006.13	1223955.52
3002	280983.44	1223947.78
3003	280964.60	1223945.70
3004	280946.73	1223938.28
3005	280926.77	1223920.98
3006	280823.37	1223915.31
3007	280707.02	1223910.56
3008	280709.50	1223933.07
3009	280808.60	1223945.64
3010	280800.91	1223953.62

3011	280779.39	1223961.32
3012	280751.53	1223978.30
3013	280741.71	1223999.78
3014	280737.99	1224030.07
3015	280743.04	1224053.33
3016	280767.13	1224101.20
3017	280828.95	1224092.88
3018	280812.91	1224057.28
3019	280807.88	1224031.06
3020	280815.50	1224025.29
3021	280849.13	1224045.29
3022	280861.37	1224043.63
3023	280894.77	1224019.41
3024	280914.05	1224011.97
3025	280929.13	1224020.21
3026	280936.00	1224035.97
3027	280950.89	1224041.53
3028	280940.04	1224065.11
3029	280957.08	1224083.26
3030	280993.84	1224151.09
3031	281050.88	1224186.74
3032	281009.51	1224225.67
3033	281061.97	1224273.88
3034	281165.25	1224294.51
3035	281167.68	1224315.01

3036	281157.62	1224333.25
3037	281153.22	1224373.81
3038	281141.62	1224387.81
3039	281123.69	1224388.98
3040	281108.20	1224408.08
3041	281090.77	1224532.15
3042	281130.42	1224537.52
3043	281127.34	1224504.54
3044	281138.45	1224483.81
3045	281166.07	1224463.35
3046	281296.21	1224436.16
3047	281326.34	1224407.52
3048	281347.53	1224437.24
3049	281354.22	1224463.41
3050	281384.84	1224458.60
3051	281374.61	1224402.50
3052	281415.14	1224363.20
3053	281466.40	1224332.11
3054	281524.46	1224328.42
3055	281577.03	1224318.29
3056	281436.04	1224071.82
3057	281429.21	1224046.17
3058	281455.20	1223998.60
3059	281470.47	1223984.14
3060	281491.67	1223956.33

3061	281504.23	1223911.01
3062	281548.27	1223905.67
3063	281581.25	1223826.48
3064	281747.09	1223813.45
3065	281890.67	1223812.51
3066	281927.07	1223780.13
3067	281955.09	1223779.12
3068	282031.53	1223820.81
3069	282045.74	1223791.81
3070	282086.27	1223751.92
3071	282198.43	1223704.70
3072	282137.09	1223583.50
3073	282145.08	1223527.68
3074	282114.27	1223355.81
3075	282100.63	1223307.42
3076	282083.81	1223295.09
3077	282055.70	1223311.20
3078	282058.55	1223229.79
3079	282049.85	1223221.59
3080	282053.02	1223184.36
3081	282074.79	1223167.62
3082	282061.47	1223135.15
3083	281980.89	1223148.46
3084	281928.99	1223142.35
3085	281822.96	1223078.65

3086	281821.52	1223061.47
3087	281768.43	1222998.59
3088	281703.25	1222943.74
3089	281712.23	1222899.38
3090	281673.59	1222820.51
3091	281694.90	1222807.85
3092	281660.84	1222714.57
3093	281646.55	1222696.28
3094	281627.96	1222704.96
3095	281633.76	1222739.38
3096	281619.57	1222743.34
3097	281588.23	1222684.71
3098	281535.15	1222690.87
3099	281456.68	1222725.67
3100	281411.09	1222678.34
3101	281718.91	1222406.88
3102	281993.70	1222235.43
3103	282151.97	1222163.75
3104	282165.59	1222197.48
3105	282714.50	1222010.46
1560	282799.38	1222144.35
3106	279808.51	1239155.50
3107	279891.28	1239044.50
3108	279877.61	1239028.36
3109	279912.50	1238981.20

3110	279929.91	1238996.11
3111	279991.95	1238930.43
3112	280043.91	1238983.21
3113	280069.21	1238976.71
3114	280080.76	1239004.24
3115	280050.89	1239031.80
3116	280105.42	1239117.97
3117	280105.42	1239151.91
3118	280072.77	1239148.03
3119	280056.61	1239155.79
3120	279949.95	1239255.98
3121	279923.13	1239258.57
3122	279892.75	1239245.96
3106	279808.51	1239155.50
3123	284160.55	1223024.89
3124	284146.73	1222986.42
3125	284158.59	1222934.06
3126	284225.41	1222916.37
3127	284254.85	1222887.37
3128	284263.71	1222901.50
3129	284244.36	1222925.68
3130	284239.88	1223021.59
3131	284192.47	1223034.06
3123	284160.55	1223024.89
3132	280738.91	1238906.92

3133	280772.52	1238901.10
3134	280742.79	1238918.55
3135	280577.63	1239000.32
3136	280556.94	1239003.55
3137	280532.05	1239023.59
3138	280523.00	1239014.87
3139	280522.03	1238986.42
3140	280469.80	1238849.48
3141	280410.53	1238763.73
3142	280468.38	1238730.77
3143	280491.01	1238728.50
3144	280604.90	1238744.15
3145	280670.06	1238879.12
3146	280713.37	1238913.38
3132	280738.91	1238906.92
3147	280849.57	1223418.19
3148	280848.50	1223397.17
3149	280863.79	1223374.69
3150	280900.41	1223341.37
3151	280940.80	1223313.16
3152	280952.49	1223313.28
3153	280960.59	1223320.34
3154	280986.06	1223324.81
3155	281041.90	1223300.51
3156	281071.47	1223290.96

3157	281105.81	1223294.51
3158	281120.48	1223322.33
3159	281122.46	1223354.04
3160	281123.47	1223379.02
3161	281000.69	1223388.40
3147	280849.57	1223418.19
3162	278753.76	1238265.35
3163	278740.34	1238269.71
3164	278672.33	1238180.94
3165	278724.33	1238127.94
3166	278673.33	1238080.94
3167	278628.94	1238110.45
3168	278633.20	1238065.60
3169	278656.47	1238038.13
3170	278705.27	1237983.51
3171	278715.94	1237972.84
3172	278719.50	1237943.43
3173	278735.07	1237933.03
3174	278724.52	1237887.02
3175	278726.97	1237870.59
3176	278769.66	1237835.22
3177	278778.66	1237820.72
3178	278769.51	1237782.57
3179	278789.81	1237773.11
3180	278803.02	1237749.33

3181	278787.28	1237720.92
3182	278730.19	1237717.88
3183	278722.83	1237709.52
3184	278745.51	1237700.30
3185	278742.30	1237688.17
3186	278717.76	1237675.76
3187	278728.33	1237652.92
3188	278835.33	1237711.93
3189	278976.34	1237743.93
3190	279011.34	1237772.93
3191	279059.34	1237854.93
3192	279045.34	1237886.93
3193	279096.34	1237953.93
3194	279110.34	1238023.94
3195	279095.34	1238087.94
3196	279063.34	1238127.94
3197	279088.34	1238180.94
3198	279104.76	1238210.08
3199	279088.92	1238223.97
3200	279056.60	1238240.78
3201	279039.47	1238245.63
3202	279007.39	1238270.90
3203	279015.51	1238318.39
3204	278992.93	1238332.57
3205	278965.46	1238342.92

3206	278919.56	1238370.06
3207	278891.12	1238335.48
3208	278874.64	1238331.93
3209	278827.45	1238340.98
3210	278808.38	1238324.81
3211	278794.16	1238297.99
3212	278765.07	1238266.96
3162	278753.76	1238265.35
3213	280893.73	1224414.55
3214	280842.11	1224420.82
3215	280763.21	1224404.38
3216	280701.03	1224360.33
3217	280762.18	1224334.03
3218	280855.91	1224267.04
3219	280880.42	1224223.78
3220	280949.29	1224233.68
3221	280934.05	1224327.50
3222	280919.03	1224392.23
3223	280909.64	1224410.69
3213	280893.73	1224414.55
3224	278126.47	1235943.88
3225	278082.47	1235962.88
3226	278039.47	1235933.87
3227	278036.47	1235909.87
3228	278058.47	1235901.87

3224	278126.47	1235943.88
3229	280395.95	1224584.99
3230	280364.23	1224543.49
3231	280323.94	1224504.78
3232	280309.90	1224479.05
3233	280311.34	1224443.75
3234	280414.00	1224355.89
3235	280441.86	1224341.13
3236	280488.92	1224329.34
3237	280524.48	1224333.86
3238	280574.18	1224349.85
3239	280643.34	1224363.29
3240	280592.27	1224428.26
3241	280492.83	1224439.62
3242	280419.73	1224486.76
3243	280431.24	1224541.07
3244	280427.16	1224555.60
3229	280395.95	1224584.99
3245	269539.45	1236154.88
3246	269524.02	1236141.13
3247	269465.45	1236056.88
3248	269443.45	1236043.88
3249	269403.45	1235950.88
3250	269364.45	1235899.87
3251	269458.45	1235835.87

3252	269515.87	1235802.50
3253	269578.45	1235774.87
3254	269644.45	1235875.87
3255	269619.49	1235890.38
3256	269633.45	1235924.87
3257	269684.28	1235918.39
3258	269755.46	1235918.87
3259	269739.46	1235952.88
3260	269736.46	1236027.88
3261	269692.46	1236074.88
3245	269539.45	1236154.88
3262	279974.20	1224653.27
3263	279955.20	1224668.08
3264	279890.39	1224633.51
3265	279813.22	1224617.77
3266	279794.17	1224609.26
3267	279778.00	1224591.66
3268	279836.26	1224541.30
3269	279905.40	1224543.54
3270	279945.53	1224549.65
3271	279963.32	1224567.97
3272	279982.09	1224604.36
3273	279991.23	1224633.16
3262	279974.20	1224653.27
3274	278023.46	1235480.86

3275	278030.46	1235537.86
3276	278063.47	1235630.87
3277	278072.47	1235682.87
3278	277909.46	1235731.87
3279	277888.46	1235762.87
3280	277828.89	1235809.28
3281	277782.03	1235747.06
3282	277828.08	1235700.03
3283	277851.36	1235689.69
3284	277805.45	1235584.15
3285	277807.45	1235549.68
3286	277850.06	1235533.90
3287	277854.59	1235513.54
3288	277913.46	1235517.86
3289	277971.46	1235505.86
3274	278023.46	1235480.86
3290	280429.29	1224805.65
3291	280418.45	1224815.07
3292	280425.16	1224773.83
3293	280468.16	1224737.12
3294	280486.85	1224713.43
3295	280505.38	1224710.91
3296	280502.46	1224749.26
3297	280489.05	1224772.98
3298	280453.02	1224816.40

3290	280429.29	1224805.65
3299	278308.47	1235495.86
3300	278430.48	1235298.86
3301	278472.48	1235269.86
3302	278516.48	1235267.86
3303	278567.45	1235307.83
3304	278636.44	1235373.83
3305	278690.59	1235414.22
3306	278634.48	1235444.86
3307	278653.48	1235482.86
3308	278666.48	1235524.86
3309	278673.30	1235555.49
3310	278649.60	1235569.68
3311	278615.24	1235560.22
3312	278581.48	1235541.86
3313	278568.48	1235510.86
3314	278577.32	1235479.85
3315	278571.48	1235456.86
3316	278526.48	1235446.86
3317	278475.80	1235452.13
3318	278448.00	1235450.84
3319	278409.86	1235456.33
3299	278308.47	1235495.86
3320	279184.29	1224890.52
3321	279116.22	1224828.90

3322	279145.06	1224782.10
3323	279175.57	1224758.92
3324	279213.64	1224796.17
3325	279249.53	1224816.97
3320	279184.29	1224890.52
3326	271174.97	1235473.83
3327	271085.90	1235495.55
3328	271009.53	1235507.86
3329	270992.19	1235509.14
3330	270871.53	1235500.86
3331	270841.53	1235479.86
3332	270799.59	1235365.90
3333	270737.16	1235085.72
3334	270844.04	1235010.45
3335	270857.49	1234977.82
3336	270887.49	1234956.82
3337	270904.32	1234928.27
3338	271040.53	1234868.84
3339	271116.54	1235054.85
3340	271121.54	1235149.85
3341	271163.54	1235240.85
3342	271176.54	1235277.86
3343	271182.54	1235303.86
3344	271180.54	1235333.86
3345	271157.54	1235381.86

3326	271174.97	1235473.83
3346	279325.33	1224852.35
3347	279284.19	1224855.36
3348	279299.97	1224821.88
3349	279325.74	1224781.94
3350	279373.63	1224801.84
3351	279383.05	1224820.68
3352	279351.49	1224873.70
3346	279325.33	1224852.35
3353	277755.54	1233754.88
3354	277616.30	1233705.81
3355	277449.93	1233641.78
3356	277436.81	1233618.23
3357	277444.29	1233580.81
3358	277450.29	1233559.81
3359	277481.43	1233572.23
3360	277486.17	1233547.41
3361	277599.30	1233584.81
3362	277618.30	1233541.81
3363	277647.30	1233544.81
3364	277650.30	1233525.81
3365	277671.30	1233526.81
3366	277675.30	1233612.81
3367	277711.30	1233618.81
3368	277768.30	1233635.81

3369	277766.30	1233654.81
3370	277780.30	1233668.81
3371	277783.30	1233691.81
3372	277769.76	1233757.24
3353	277755.54	1233754.88
3373	279378.77	1224862.74
3374	279391.90	1224830.14
3375	279417.50	1224843.58
3376	279410.74	1224877.22
3373	279378.77	1224862.74
3377	282130.00	1233001.40
3378	282191.41	1233129.87
3379	282189.79	1233188.86
3380	282139.70	1233310.55
3381	282129.68	1233317.98
3382	282037.88	1233343.84
3383	281977.14	1233348.54
3384	281919.27	1233322.50
3385	281906.33	1233298.14
3386	281898.10	1233301.98
3387	281893.25	1233282.59
3388	281843.15	1233238.15
3389	281753.46	1233116.94
3390	281751.04	1233099.98
3391	281786.59	1233047.45

3392	281835.88	1233011.90
3393	281906.18	1232993.32
3394	281899.71	1232966.65
3395	281900.84	1232949.85
3396	281910.86	1232945.00
3397	281922.82	1232949.85
3398	281965.81	1232906.54
3399	281982.29	1232898.78
3400	282006.86	1232918.49
3401	282034.01	1232952.75
3402	282083.78	1233017.40
3403	282089.60	1233012.87
3404	282085.40	1232988.63
3405	282037.24	1232911.71
3406	282023.99	1232883.59
3407	282030.47	1232858.58
3408	282076.35	1232837.69
3409	282163.31	1232953.91
3377	282130.00	1233001.40
3410	279111.68	1225236.38
3411	279114.11	1225190.98
3412	279117.05	1225184.15
3413	279147.96	1225159.56
3414	279157.71	1225145.17
3415	279193.73	1225079.30

3416	279178.27	1225030.32
3417	279200.54	1224998.12
3418	279346.34	1224919.39
3419	279443.06	1225121.05
3420	279420.28	1225131.52
3421	279417.82	1225155.70
3422	279366.24	1225192.50
3423	279257.07	1225240.82
3424	279258.06	1225260.09
3425	279247.19	1225291.86
3426	279114.57	1225239.73
3410	279111.68	1225236.38
3427	279932.20	1232929.51
3428	279867.43	1232924.07
3429	279775.07	1232910.60
3430	279759.72	1232891.41
3431	279703.74	1232743.32
3432	279712.33	1232716.72
3433	279728.11	1232704.20
3434	279740.35	1232705.17
3435	279754.78	1232730.33
3436	279767.84	1232728.15
3437	279789.47	1232709.07
3438	279820.18	1232695.64
3439	279811.54	1232637.10

3440	279798.86	1232628.01
3441	279753.69	1232653.59
3442	279660.87	1232715.79
3443	279620.56	1232727.30
3444	279600.71	1232717.09
3445	279587.16	1232696.58
3446	279614.81	1232663.01
3447	279802.13	1232555.63
3448	279844.58	1232542.02
3449	279858.56	1232543.05
3450	279877.96	1232566.10
3451	279894.64	1232607.88
3452	279909.88	1232625.29
3453	279930.52	1232628.55
3454	279958.86	1232613.32
3455	280019.79	1232588.15
3456	280130.15	1232570.88
3457	280157.98	1232584.31
3458	280180.05	1232689.88
3459	280168.09	1232736.39
3460	280027.98	1232787.47
3461	280021.61	1232799.50
3462	280040.97	1232837.35
3463	279983.35	1232878.90
3464	280013.83	1232918.63

3465	280043.41	1232975.97
3466	280025.80	1233010.06
3467	279996.96	1233031.28
3468	279984.44	1233029.10
3469	279960.64	1232992.12
3427	279932.20	1232929.51
3470	280338.94	1225292.98
3471	280304.15	1225303.61
3472	280278.80	1225297.27
3473	280261.09	1225314.51
3474	280231.13	1225294.49
3475	280235.82	1225286.43
3476	280211.87	1225280.42
3477	280263.57	1225167.84
3478	280342.78	1225079.46
3479	280376.63	1225085.22
3480	280417.94	1225159.86
3481	280371.31	1225241.77
3470	280338.94	1225292.98
3482	280751.79	1232676.45
3483	280581.50	1232794.89
3484	280558.23	1232810.87
3485	280210.46	1233077.19
3486	280124.85	1232987.20
3487	280118.86	1232964.89

3488	280134.01	1232939.46
3489	280218.46	1232878.35
3490	280258.73	1232832.64
3491	280330.57	1232669.37
3492	280390.43	1232614.41
3493	280530.84	1232526.24
3494	280570.11	1232514.65
3495	280636.42	1232509.37
3496	280667.44	1232529.51
3482	280751.79	1232676.45
3497	279200.35	1225383.33
3498	279285.22	1225391.99
3499	279324.22	1225482.43
3500	279265.07	1225511.28
3501	279216.12	1225513.13
3497	279200.35	1225383.33
3502	281198.26	1232483.55
3503	281209.78	1232495.06
3504	281182.35	1232726.51
3505	280787.07	1232653.79
3506	280775.00	1232660.67
3507	280734.74	1232586.23
3508	280684.31	1232526.24
3509	280671.79	1232496.85
3510	280669.45	1232468.13

3511	280706.91	1232434.61
3512	280763.53	1232427.89
3502	281198.26	1232483.55
3513	278772.69	1225625.77
3514	278746.71	1225597.86
3515	278770.87	1225577.79
3516	278931.61	1225699.52
3517	278936.32	1225709.31
3518	278923.73	1225728.21
3519	278912.16	1225725.21
3513	278772.69	1225625.77
3520	277996.59	1232541.81
3521	277970.33	1232433.07
3522	278092.28	1232421.21
3523	278269.42	1232479.90
3524	278265.07	1232617.78
3525	278083.19	1232608.40
3526	278065.39	1232637.59
3527	277990.01	1232662.71
3528	277955.86	1232553.71
3520	277996.59	1232541.81
3529	283273.16	1225838.17
3530	283349.22	1225916.98
3531	283314.48	1226027.95
3532	283322.20	1226069.45

3533	283196.75	1226084.89
3534	283124.40	1225931.61
3535	283194.82	1225884.17
3536	283220.42	1225841.14
3529	283273.16	1225838.17
3537	278881.65	1232212.93
3538	278728.26	1232139.23
3539	278828.08	1231706.04
3540	278911.41	1231729.30
3541	279010.28	1231763.27
3542	279006.37	1231800.02
3543	279051.91	1231816.50
3544	279001.78	1232063.91
3545	279216.35	1232166.40
3546	279276.33	1232168.57
3547	279279.21	1232242.23
3548	279293.10	1232285.83
3549	279097.36	1232291.68
3550	279029.86	1232294.81
3551	278945.42	1232274.69
3552	278878.34	1232237.25
3537	278881.65	1232212.93
3553	280676.02	1226230.76
3554	280675.96	1226289.77
3555	280503.98	1226329.60

3556	280426.39	1226374.24
3557	280397.69	1226368.93
3558	280389.05	1226363.61
3559	280382.81	1226354.05
3560	280392.81	1226340.54
3561	280321.17	1226293.46
3562	280304.90	1226278.78
3563	280302.04	1226258.39
3564	280310.54	1226227.57
3565	280331.18	1226237.65
3566	280334.71	1226228.08
3567	280350.05	1226207.24
3568	280353.89	1226178.82
3569	280353.83	1226157.35
3570	280294.60	1226154.23
3571	280281.84	1226136.16
3572	280283.97	1226104.28
3573	280225.51	1226096.84
3574	280172.29	1226108.56
3575	280140.34	1226089.40
3576	280137.15	1226072.39
3577	280224.31	1226080.90
3578	280263.63	1226061.76
3579	280282.36	1226029.51
3580	280329.69	1225916.80

3581	280339.76	1225904.66
3582	280389.82	1225923.45
3583	280441.22	1225955.58
3584	280523.47	1226010.84
3585	280580.02	1226044.25
3586	280623.71	1226054.54
3587	280637.75	1226083.02
3588	280651.57	1226176.55
3553	280676.02	1226230.76
3589	268933.93	1232072.34
3590	268810.89	1232027.31
3591	268771.89	1231964.31
3592	268778.59	1231929.24
3593	268797.89	1231855.31
3594	268933.93	1231659.33
3595	269038.94	1231699.33
3596	269227.40	1231963.85
3597	269246.94	1232001.34
3598	269239.51	1232014.87
3599	269077.94	1232166.35
3589	268933.93	1232072.34
3600	279936.70	1226228.38
3601	279932.92	1226169.88
3602	279916.68	1226148.87
3603	279843.26	1226116.00

3604	279818.83	1226096.13
3605	279785.23	1226043.63
3606	279751.40	1226035.35
3607	279733.80	1226049.25
3608	279738.28	1226085.35
3609	279713.30	1226122.00
3610	279668.62	1226115.63
3611	279567.54	1226066.08
3612	279585.59	1226045.59
3613	279610.88	1226029.60
3614	279635.35	1226021.06
3615	279674.79	1226011.01
3616	279724.66	1226011.97
3617	279831.99	1226037.98
3618	279948.44	1226051.81
3619	279981.54	1226088.31
3620	279865.86	1226074.22
3621	279833.75	1226090.94
3622	279875.96	1226116.13
3623	279939.09	1226107.06
3624	279983.42	1226118.86
3625	280020.73	1226135.33
3626	280025.30	1226151.61
3627	279998.34	1226152.67
3628	279978.43	1226178.20

3629	279984.13	1226206.15
3630	279984.00	1226229.43
3631	279959.17	1226231.66
3600	279936.70	1226228.38
3632	278457.98	1232144.26
3633	278475.32	1232120.76
3634	278474.76	1232068.17
3635	278438.40	1232027.88
3636	278400.91	1231976.41
3637	278344.40	1231978.09
3638	278306.88	1231963.62
3639	278306.36	1231941.72
3640	278277.82	1231938.37
3641	278254.33	1231961.86
3642	278248.17	1232022.85
3643	278219.13	1232102.83
3644	278181.30	1232100.90
3645	278176.12	1232127.56
3646	278145.53	1232149.94
3647	278117.35	1232167.76
3648	278084.41	1232194.38
3649	278074.49	1232221.10
3650	278078.80	1232302.83
3651	277910.96	1232246.24
3652	277856.70	1232204.58

3653	277876.08	1232110.59
3654	277872.20	1232058.26
3655	277873.69	1231977.56
3656	277902.24	1231923.58
3657	277947.90	1231680.73
3658	278028.85	1231558.48
3659	277994.75	1231513.76
3660	278079.50	1231389.40
3661	278210.37	1231403.24
3662	278284.02	1231457.50
3663	278337.31	1231540.83
3664	278370.70	1231565.19
3665	278530.15	1231706.74
3666	278649.88	1231799.61
3667	278642.53	1231892.57
3668	278606.68	1231961.37
3669	278622.19	1232127.06
3670	278566.52	1232153.21
3671	278525.68	1232157.68
3672	278489.87	1232157.68
3632	278457.98	1232144.26
3673	278458.40	1226145.16
3674	278498.12	1226146.74
3675	278531.23	1226146.96
3676	278638.22	1226152.83

3677	278740.56	1226175.98
3678	278774.95	1226192.10
3679	278810.51	1226213.56
3680	278837.71	1226240.91
3681	278881.39	1226297.93
3682	278899.75	1226312.21
3683	278922.29	1226320.59
3684	278986.93	1226322.02
3685	278998.05	1226522.83
3686	278980.93	1226543.23
3687	278952.89	1226561.49
3688	278915.43	1226578.19
3689	278917.87	1226663.81
3690	278891.52	1226714.31
3691	278873.44	1226704.47
3692	278849.08	1226702.60
3693	278681.62	1226726.25
3694	278559.12	1226734.08
3695	278467.68	1226713.59
3696	278429.20	1226683.83
3697	278395.66	1226618.56
3698	278343.08	1226238.49
3699	278344.61	1226201.46
3700	278381.21	1226211.71
3701	278387.44	1226183.38

3702	278434.86	1226194.21
3703	278427.39	1226225.69
3704	278474.95	1226229.93
3673	278458.40	1226145.16
3705	279847.24	1230958.51
3706	280074.45	1231123.52
3707	279945.75	1231299.78
3708	279727.28	1231127.62
3709	279783.68	1231063.31
3710	279839.30	1230982.32
3705	279847.24	1230958.51
3711	278216.75	1226773.80
3712	278201.91	1226568.68
3713	278237.80	1226560.89
3714	278234.02	1226521.19
3715	278352.30	1226504.44
3716	278370.32	1226610.34
3717	278343.73	1226616.86
3718	278348.82	1226659.21
3719	278291.66	1226669.58
3720	278293.76	1226774.10
3711	278216.75	1226773.80
3721	269763.91	1230933.13
3722	269764.37	1230968.45
3723	269794.96	1230998.31

3724	269784.55	1231044.15
3725	269780.96	1231068.31
3726	269795.10	1231079.47
3727	269789.14	1231104.70
3728	269794.96	1231123.32
3729	269731.96	1231093.31
3730	269420.95	1230930.31
3731	269317.94	1230902.31
3732	269368.47	1230804.22
3733	269392.29	1230725.75
3734	269471.91	1230610.27
3735	269554.91	1230655.27
3736	269607.91	1230689.27
3737	269831.96	1230870.31
3738	269821.25	1230884.04
3739	269822.63	1230923.95
3740	269810.70	1230934.51
3741	269774.46	1230918.91
3721	269763.91	1230933.13
3742	276852.97	1227247.20
3743	276812.51	1227259.45
3744	276779.99	1227229.68
3745	276747.53	1227188.66
3746	276675.93	1227135.61
3747	276627.39	1227099.25

3748	276567.70	1227045.68
3749	276546.03	1226913.16
3750	276465.40	1226844.42
3751	276462.12	1226828.37
3752	276469.13	1226813.05
3753	276542.16	1226708.57
3754	276555.29	1226696.19
3755	276579.10	1226688.01
3756	276597.71	1226688.95
3757	276620.59	1226705.38
3758	276689.14	1226774.41
3759	276776.01	1226860.69
3760	276786.70	1226859.56
3761	276844.74	1226781.66
3762	276913.49	1226700.84
3763	277037.03	1226818.10
3764	277087.84	1226869.86
3765	277132.10	1226925.15
3766	277127.73	1226966.58
3767	277165.27	1226983.60
3768	277210.98	1227045.41
3769	277222.27	1227051.70
3770	277256.87	1227034.12
3771	277274.03	1227031.19
3772	277293.09	1227039.03

3773	277314.35	1227061.63
3774	277326.65	1227094.85
3775	277330.00	1227135.14
3776	277356.41	1227195.68
3777	277377.38	1227275.73
3778	277384.91	1227311.89
3779	277413.94	1227550.70
3780	277408.31	1227604.57
3781	277393.85	1227641.81
3782	277336.67	1227669.97
3783	277288.08	1227686.58
3784	277220.74	1227687.19
3785	277201.15	1227683.55
3786	277183.42	1227667.47
3787	277167.53	1227637.79
3788	277156.43	1227581.93
3789	277248.25	1227539.85
3790	277251.86	1227530.99
3791	277231.83	1227500.10
3792	277187.83	1227506.40
3793	277177.14	1227506.35
3794	277162.38	1227489.70
3795	277147.73	1227490.18
3796	277145.32	1227439.83
3797	277067.93	1227263.61

3798	277065.05	1227247.61
3799	277013.50	1227221.30
3800	276942.50	1227167.67
3801	276933.59	1227167.03
3742	276852.97	1227247.20
3802	275076.94	1231762.36
3803	275023.93	1231674.27
3804	274972.79	1231608.67
3805	274944.22	1231606.91
3806	274908.25	1231617.14
3807	274892.73	1231605.50
3808	274880.74	1231580.81
3809	274865.22	1231578.34
3810	274831.71	1231570.58
3811	274773.87	1231625.25
3812	274761.30	1231589.45
3813	274740.73	1231569.84
3814	274583.28	1231464.42
3815	274568.81	1231473.63
3816	274530.62	1231480.70
3817	274503.83	1231470.33
3818	274461.71	1231422.88
3819	274450.40	1231412.56
3820	274421.22	1231496.80
3821	274407.78	1231507.69

3822	274374.46	1231489.29
3823	274354.01	1231488.94
3824	274334.96	1231501.99
3825	274279.94	1231499.17
3826	274185.07	1231458.25
3827	274142.04	1231428.98
3828	274097.60	1231374.32
3829	274106.07	1231314.36
3830	274131.11	1231263.22
3831	274205.17	1231162.35
3832	274126.52	1231054.08
3833	274099.72	1231055.49
3834	274112.42	1230934.87
3835	274078.56	1230780.40
3836	274103.95	1230771.23
3837	274123.70	1230745.83
3838	274137.17	1230758.60
3839	274156.86	1230758.53
3840	274256.00	1230768.50
3841	274284.53	1230755.71
3842	274359.30	1230788.16
3843	274459.65	1230810.18
3844	274500.28	1230730.13
3845	274506.72	1230639.25
3846	274498.64	1230589.85

3847	274470.03	1230509.53
3848	274437.30	1230429.20
3849	274336.64	1230181.51
3850	274551.93	1230105.52
3851	274683.49	1230453.34
3852	274749.71	1230548.54
3853	274994.77	1230777.93
3854	275102.79	1230854.81
3855	275132.20	1230874.74
3856	275150.89	1230890.61
3857	275167.12	1230919.88
3858	275174.88	1230951.98
3859	275178.40	1230992.18
3860	275171.17	1231097.46
3861	275179.11	1231115.62
3862	275144.14	1231160.73
3863	275138.71	1231190.87
3864	275079.65	1231257.05
3865	275041.56	1231356.15
3866	275068.39	1231414.19
3867	275121.94	1231478.54
3868	275216.25	1231599.49
3802	275076.94	1231762.36
3869	278908.27	1226731.10
3870	279002.28	1226714.88

3871	279065.89	1226713.12
3872	279106.96	1226759.40
3873	279110.04	1226795.24
3874	279102.76	1226823.64
3875	279074.37	1226852.55
3876	278991.00	1226880.96
3877	278902.97	1226889.21
3878	278918.14	1226774.97
3869	278908.27	1226731.10
3879	270195.58	1230474.85
3880	270166.97	1230517.30
3881	270115.97	1230530.30
3882	270091.97	1230545.30
3883	270075.97	1230580.30
3884	270052.91	1230585.40
3885	270030.44	1230601.46
3886	269847.96	1230350.29
3887	269906.96	1230305.29
3888	269891.96	1230213.29
3889	270070.60	1230117.28
3890	270153.80	1230233.98
3891	270251.93	1230171.26
3892	270323.97	1230103.29
3893	270371.97	1230181.29
3894	270362.97	1230211.29

3895	270342.97	1230241.29
3896	270337.33	1230271.17
3897	270311.97	1230291.29
3898	270307.97	1230303.28
3899	270277.97	1230332.29
3900	270272.65	1230353.74
3901	270237.97	1230404.29
3902	270228.61	1230408.33
3879	270195.58	1230474.85
3903	278752.11	1227572.58
3904	278739.66	1227566.61
3905	278721.03	1227602.66
3906	278700.81	1227604.96
3907	278663.38	1227602.15
3908	278621.48	1227600.21
3909	278609.93	1227591.58
3910	278606.45	1227574.99
3911	278621.02	1227518.78
3912	278688.82	1227483.20
3913	278697.51	1227413.35
3914	278843.15	1227188.85
3915	278814.99	1227118.85
3916	278715.25	1227095.38
3917	278693.73	1226890.37
3918	278590.41	1226872.22

3919	278583.59	1226812.97
3920	278520.58	1226812.73
3921	278519.70	1226754.70
3922	278689.96	1226737.87
3923	278836.89	1226717.70
3924	278868.41	1226716.04
3925	278889.75	1226726.78
3926	278902.70	1226750.52
3927	278907.93	1226776.77
3928	278892.74	1226897.95
3929	278959.90	1226949.73
3930	278940.47	1227138.59
3931	278919.59	1227152.72
3932	278909.74	1227216.65
3933	278897.78	1227230.81
3934	278882.28	1227239.05
3935	278837.15	1227229.40
3936	278774.66	1227355.90
3937	278782.89	1227372.52
3938	278896.86	1227402.56
3939	278870.35	1227470.57
3940	278842.46	1227572.92
3941	278836.67	1227646.63
3942	278828.24	1227676.51
3943	278812.15	1227682.96

3944	278799.49	1227716.08
3945	278784.01	1227721.35
3946	278759.08	1227714.15
3947	278730.71	1227683.84
3948	278727.23	1227668.13
3949	278747.11	1227618.46
3903	278752.11	1227572.58
3950	267134.85	1229791.25
3951	267284.57	1229737.31
3952	267177.86	1229909.34
3950	267134.85	1229791.25
3953	276230.33	1227424.86
3954	276279.29	1227384.64
3955	276304.32	1227370.54
3956	276334.02	1227370.68
3957	276383.76	1227401.72
3958	276412.14	1227426.72
3959	276480.09	1227384.40
3960	276494.60	1227337.09
3961	276456.72	1227309.67
3962	276442.57	1227290.65
3963	276435.58	1227263.37
3964	276261.34	1227185.56
3965	276263.92	1227146.49
3966	276325.08	1227040.17

3967	276256.35	1227005.50
3968	276240.76	1227033.85
3969	276230.04	1227038.54
3970	276205.12	1227032.50
3971	276174.04	1227067.89
3972	276163.05	1227123.50
3973	276153.49	1227134.12
3974	276139.25	1227130.50
3975	276100.22	1227097.15
3976	276057.68	1227054.31
3977	276026.91	1227031.66
3978	276030.54	1227018.65
3979	276110.53	1226945.58
3980	276165.10	1226962.42
3981	276180.68	1226936.44
3982	276141.59	1226914.93
3983	276139.31	1226895.97
3984	276164.40	1226868.85
3985	276203.74	1226845.34
3986	276190.84	1226812.11
3987	276131.57	1226786.96
3988	276125.71	1226772.72
3989	276150.79	1226746.78
3990	276300.18	1226806.71
3991	276328.84	1226779.60

3992	276446.22	1226837.63
3993	276410.20	1226909.12
3994	276330.64	1227013.57
3995	276334.16	1227021.29
3996	276532.15	1227101.58
3997	276544.75	1227077.95
3998	276560.20	1227077.43
3999	276606.96	1227109.04
4000	276610.31	1227137.46
4001	276677.28	1227181.03
4002	276718.12	1227208.47
4003	276734.05	1227229.86
4004	276741.58	1227266.62
4005	276755.16	1227281.49
4006	276786.66	1227279.86
4007	276802.19	1227262.76
4008	276819.37	1227271.72
4009	276816.87	1227295.40
4010	276781.99	1227375.78
4011	276752.65	1227418.28
4012	276734.78	1227427.68
4013	276590.01	1227381.96
4014	276572.00	1227417.41
4015	276664.76	1227525.07
4016	276680.25	1227517.44

4017	276693.83	1227532.90
4018	276768.32	1227489.43
4019	276802.46	1227548.22
4020	276821.26	1227587.40
4021	276792.61	1227613.91
4022	276668.66	1227685.58
4023	276611.51	1227708.41
4024	276584.44	1227659.72
4025	276427.02	1227769.73
4026	276413.95	1227770.26
4027	276396.21	1227754.78
4028	276384.33	1227754.13
4029	276341.72	1227789.44
3953	276230.33	1227424.86
4030	281605.61	1226848.20
4031	281567.98	1226958.21
4032	281599.86	1226973.30
4033	281617.78	1226994.72
4034	281672.20	1226998.74
4035	281779.72	1226965.64
4036	281786.49	1226967.65
4037	281795.63	1227047.23
4038	281767.38	1227039.90
4039	281753.96	1227051.30
4040	281743.90	1227081.49

4041	281747.93	1227106.32
4042	281744.57	1227119.37
4043	281709.83	1227120.33
4044	281659.65	1227145.42
4045	281540.96	1227180.16
4046	281488.27	1227155.97
4047	281413.58	1227105.86
4048	281370.15	1227126.12
4049	281382.93	1227048.62
4050	281397.17	1226968.83
4051	281434.59	1226964.75
4052	281502.36	1226971.72
4053	281517.80	1226933.12
4054	281512.59	1226881.41
4055	281528.41	1226808.64
4056	281568.11	1226837.27
4030	281605.61	1226848.20
4057	279188.20	1227588.15
4058	278877.47	1227472.82
4059	278905.18	1227403.78
4060	278907.79	1227359.37
4061	278921.71	1227313.23
4062	278954.86	1227228.07
4063	278966.49	1227163.56
4064	279022.84	1227187.46

4065	279032.30	1227196.97
4066	279286.21	1227294.77
4067	279298.94	1227272.14
4068	279141.13	1227217.35
4069	279160.54	1227148.65
4070	279195.54	1227046.40
4071	279208.68	1227033.42
4072	279313.92	1227030.26
4073	279348.38	1227033.35
4074	279369.72	1227044.69
4075	279370.24	1227058.90
4076	279588.86	1227130.35
4077	279485.34	1227500.62
4078	279253.16	1227416.35
4079	279216.14	1227448.19
4080	279203.99	1227526.03
4057	279188.20	1227588.15
4081	270289.47	1228860.25
4082	270501.66	1228806.04
4083	270541.48	1228911.25
4084	270585.48	1229119.26
4085	270621.48	1229161.26
4086	270465.48	1229186.26
4087	270423.48	1229186.26
4088	270407.98	1229129.82

4089	270361.19	1229133.49
4090	270348.47	1229166.26
4091	270330.47	1229162.26
4092	270315.47	1229142.26
4093	270267.47	1229169.26
4094	270242.47	1229168.26
4095	270170.47	1229109.26
4096	270138.78	1229061.84
4097	270154.47	1229020.25
4098	270204.47	1228979.25
4099	270188.47	1228879.25
4100	270202.47	1228853.25
4081	270289.47	1228860.25
4101	276196.60	1227954.68
4102	276279.38	1228038.60
4103	276306.97	1228029.41
4104	276326.52	1228028.26
4105	276319.62	1228077.69
4106	276296.63	1228132.88
4107	276347.21	1228244.40
4108	276384.00	1228284.64
4109	276370.21	1228297.28
4110	276318.47	1228292.69
4111	276286.28	1228306.48
4112	276242.59	1228301.88

4113	276229.94	1228324.88
4114	276140.27	1228373.16
4115	276088.53	1228381.21
4116	276017.28	1228366.55
4117	275741.43	1228287.02
4118	275693.24	1228281.93
4119	275622.32	1228265.98
4120	275556.72	1228252.68
4121	275522.15	1228280.16
4122	275455.66	1228397.18
4123	275394.49	1228348.86
4124	275341.30	1228343.10
4125	275290.33	1228382.99
4126	275233.15	1228300.99
4127	275172.43	1228199.93
4128	275157.36	1228173.34
4129	275135.19	1228152.50
4130	274975.63	1228066.96
4131	274963.17	1228071.51
4132	274926.56	1228061.18
4133	274891.75	1228082.52
4134	274925.64	1227889.43
4135	274899.94	1227905.71
4136	274872.52	1227908.28
4137	274824.54	1227893.71

4138	274788.98	1227870.15
4139	274796.69	1227863.72
4140	274812.11	1227864.58
4141	274841.24	1227811.46
4142	274862.77	1227773.65
4143	274885.43	1227755.80
4144	274896.51	1227762.01
4145	274900.50	1227816.08
4146	274921.77	1227817.85
4147	274943.94	1227799.24
4148	274934.18	1227745.61
4149	274936.84	1227707.04
4150	274948.81	1227696.41
4151	274975.86	1227681.89
4152	275054.75	1227674.24
4153	275158.02	1227674.69
4154	275236.48	1227683.11
4155	275306.95	1227749.15
4156	275439.70	1227893.21
4157	275604.51	1228030.56
4158	275642.10	1228032.20
4159	275802.26	1228060.45
4160	275833.30	1228016.76
4161	275875.84	1227978.82
4162	275928.72	1227953.53

4163	276059.17	1227952.79
4164	276155.21	1227974.22
4101	276196.60	1227954.68
4165	282549.39	1228739.60
4166	282580.27	1228789.78
4167	282730.65	1228814.72
4168	282804.15	1228885.32
4169	282835.03	1228929.71
4170	282862.05	1229019.45
4171	282840.52	1229105.84
4172	282873.31	1229244.41
4173	282870.73	1229268.42
4174	282821.52	1229200.87
4175	282777.72	1229196.21
4176	282771.34	1229164.20
4177	282747.64	1229144.33
4178	282689.31	1229122.71
4179	282658.43	1229145.87
4180	282571.58	1229176.75
4181	282546.49	1229204.73
4182	282429.61	1229185.93
4183	282438.41	1229078.32
4184	282384.37	1229031.03
4185	282344.64	1228976.00
4186	282353.12	1228945.06

4187	282375.67	1228934.76
4188	282422.97	1228976.03
4189	282477.01	1228884.35
4190	282530.92	1228816.90
4165	282549.39	1228739.60
4191	283614.55	1227680.31
4192	283616.93	1227926.37
4193	283556.55	1227963.70
4194	283403.22	1227924.07
4195	283401.63	1227812.95
4196	283442.15	1227801.82
4197	283446.91	1227697.04
4198	283489.03	1227683.53
4191	283614.55	1227680.31
4199	283072.72	1228199.63
4200	283032.20	1228314.74
4201	282998.04	1228333.80
4202	282955.14	1228285.40
4203	282926.54	1228305.25
4204	282887.61	1228286.22
4205	282936.87	1228176.66
4206	282969.44	1228158.39
4199	283072.72	1228199.63
4207	283313.27	1227718.30
4208	283330.96	1227797.62

4209	283327.42	1227947.97
4210	283295.59	1227984.67
4211	283214.25	1227990.59
4212	283182.41	1228016.63
4213	283158.84	1227956.26
4214	283163.56	1227882.86
4215	283200.10	1227856.81
4216	283189.49	1227710.01
4207	283313.27	1227718.30
4217	282866.16	1228125.10
4218	282863.78	1228334.65
4219	282843.91	1228361.64
4220	282728.72	1228331.13
4221	282653.25	1228229.16
4222	282655.63	1228219.63
4223	282704.89	1228233.11
4224	282758.12	1228114.02
4225	282686.62	1228074.36
4226	282698.53	1228045.79
4217	282866.16	1228125.10
4227	280946.08	1227966.90
4228	281004.16	1228052.21
4229	281010.21	1228071.82
4230	281010.66	1228089.28
4231	280989.32	1228112.87

4232	280883.10	1228183.24
4233	280861.58	1228222.71
4234	280858.70	1228242.63
4235	280846.36	1228242.89
4236	280842.30	1228232.98
4237	280809.49	1228224.29
4238	280822.03	1228206.92
4239	280789.22	1228186.66
4240	280743.87	1228187.62
4241	280738.41	1228173.70
4242	280753.52	1228126.83
4243	280742.34	1228118.74
4244	280725.92	1228091.68
4245	280763.14	1228062.95
4227	280946.08	1227966.90
4246	282583.34	1228142.67
4247	282569.83	1228207.76
4248	282483.24	1228181.60
4249	282416.51	1228130.82
4250	282404.59	1228153.85
4251	282414.91	1228173.69
4252	282387.10	1228205.45
4253	282399.82	1228222.91
4254	282361.69	1228258.64
4255	282244.90	1228360.28

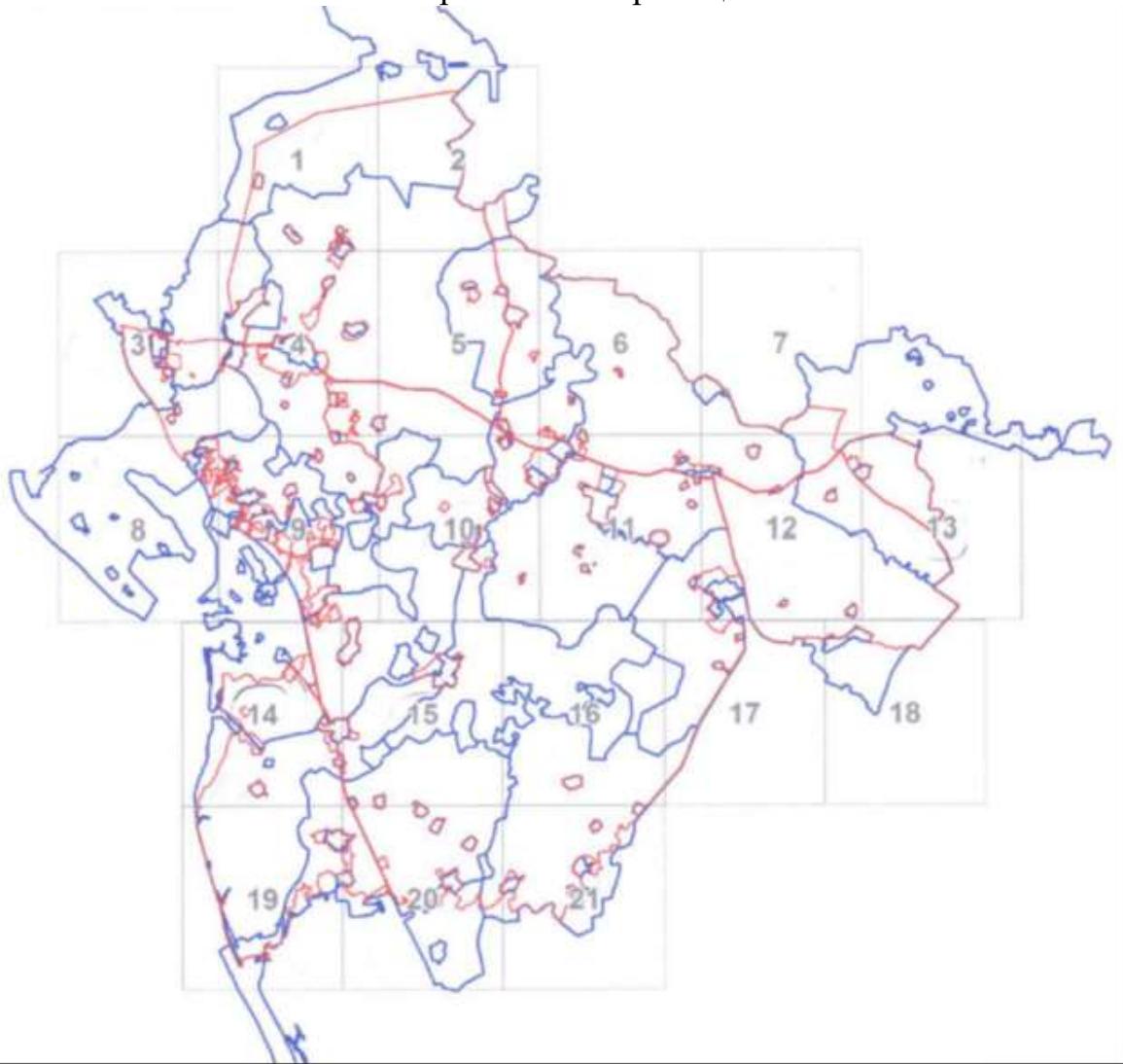
4256	282210.74	1228330.93
4257	282333.09	1228218.97
4258	282331.50	1228188.01
4259	282352.15	1228185.62
4260	282358.51	1228165.77
4261	282334.68	1228132.45
4262	282347.39	1228084.02
4263	282391.08	1228029.24
4264	282414.12	1228037.16
4265	282461.00	1228086.36
4246	282583.34	1228142.67

Приложение № 2

к положению об особо охраняемой природной территории регионального значения государственный природный заказник «Сумароковский»

Графическое описание местоположения границ особо охраняемой природной территории регионального значения государственный природный заказник «Сумароковский»

Обзорная схема границ



Используемые условные знаки и обозначения:

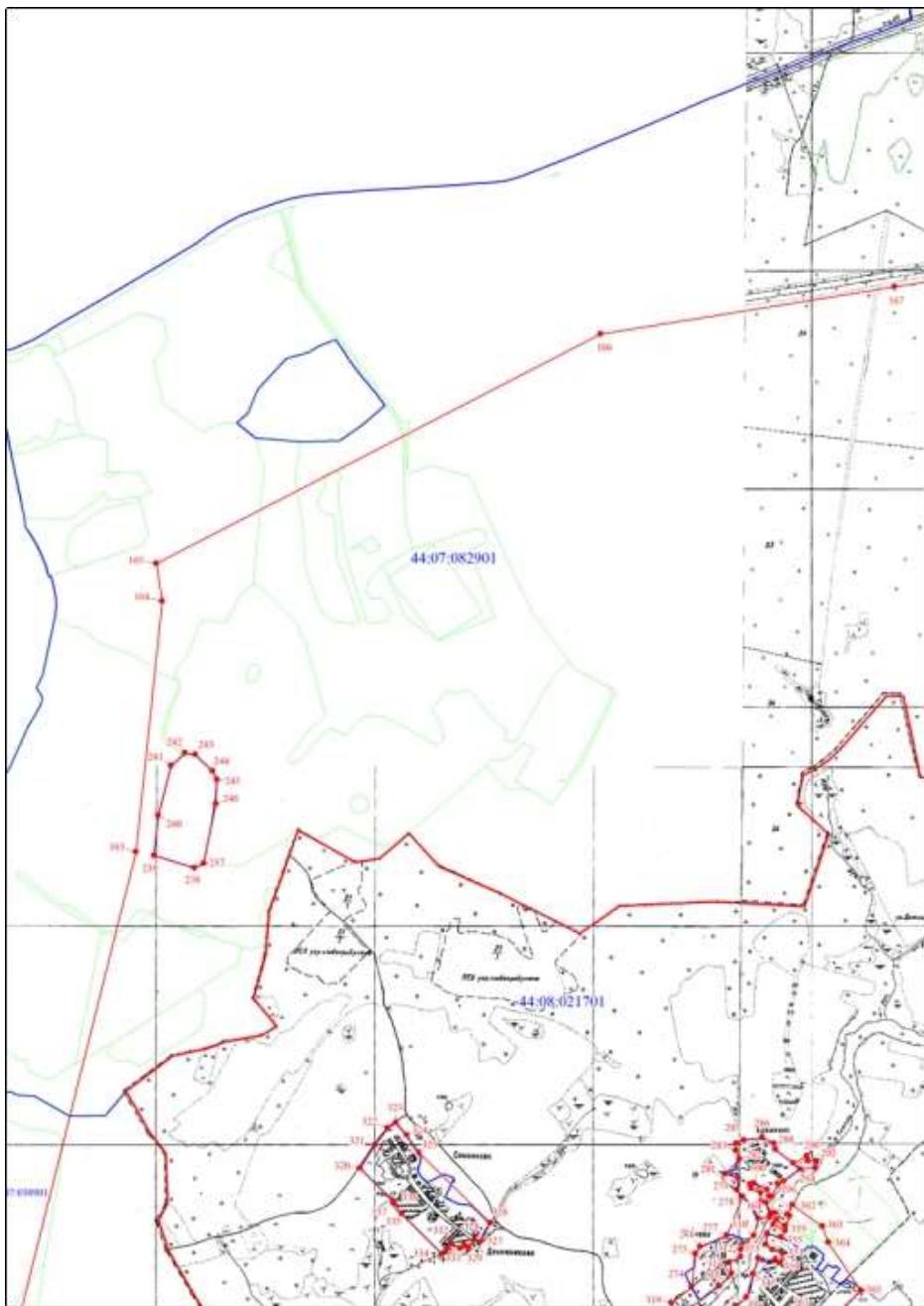


Граница объекта землеустройства

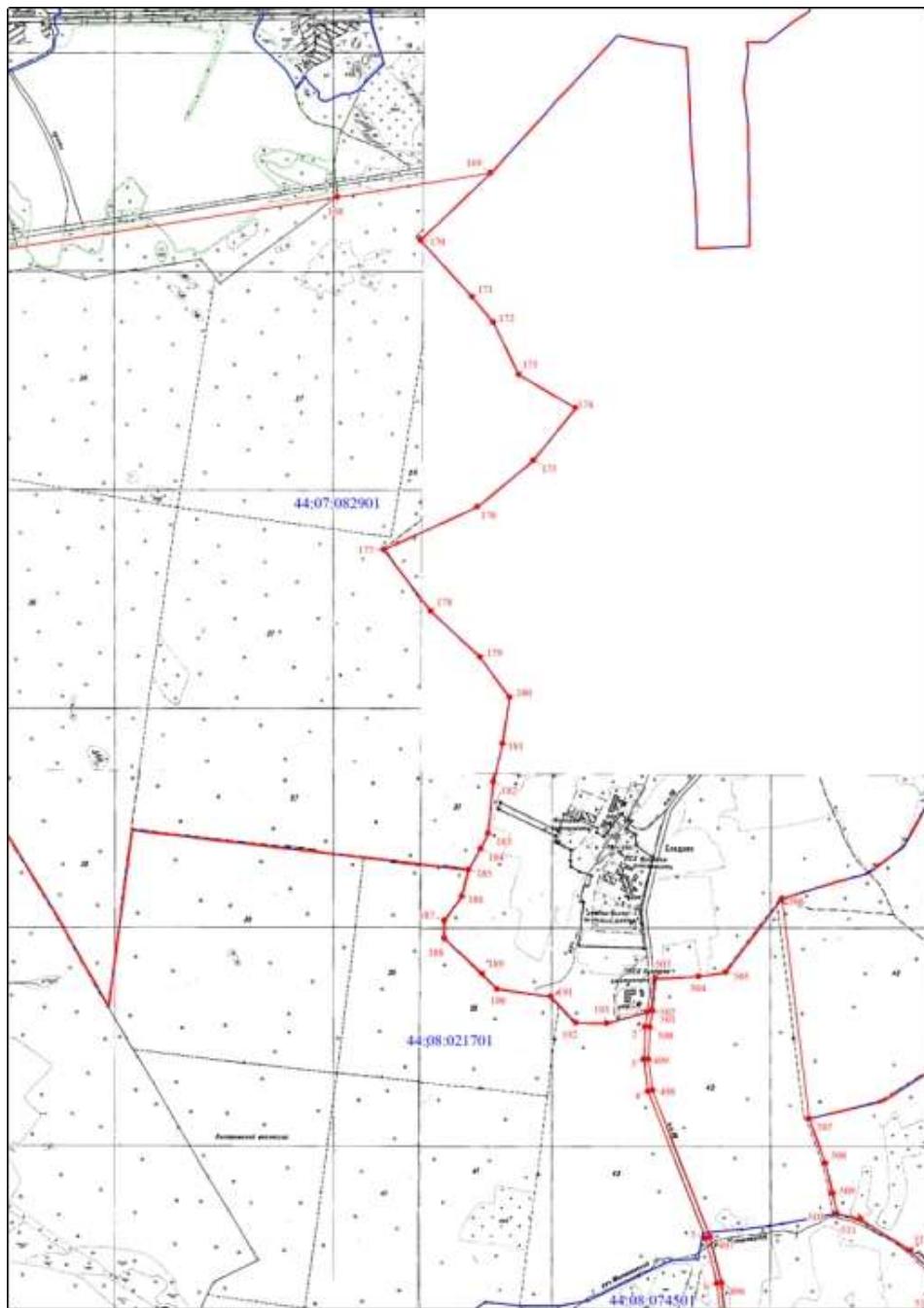


Граница кадастрового квартала

Лист № 1



Лист № 2



Используемые условные знаки и обозначения:

Характерная точка границы
объекта землеустройства

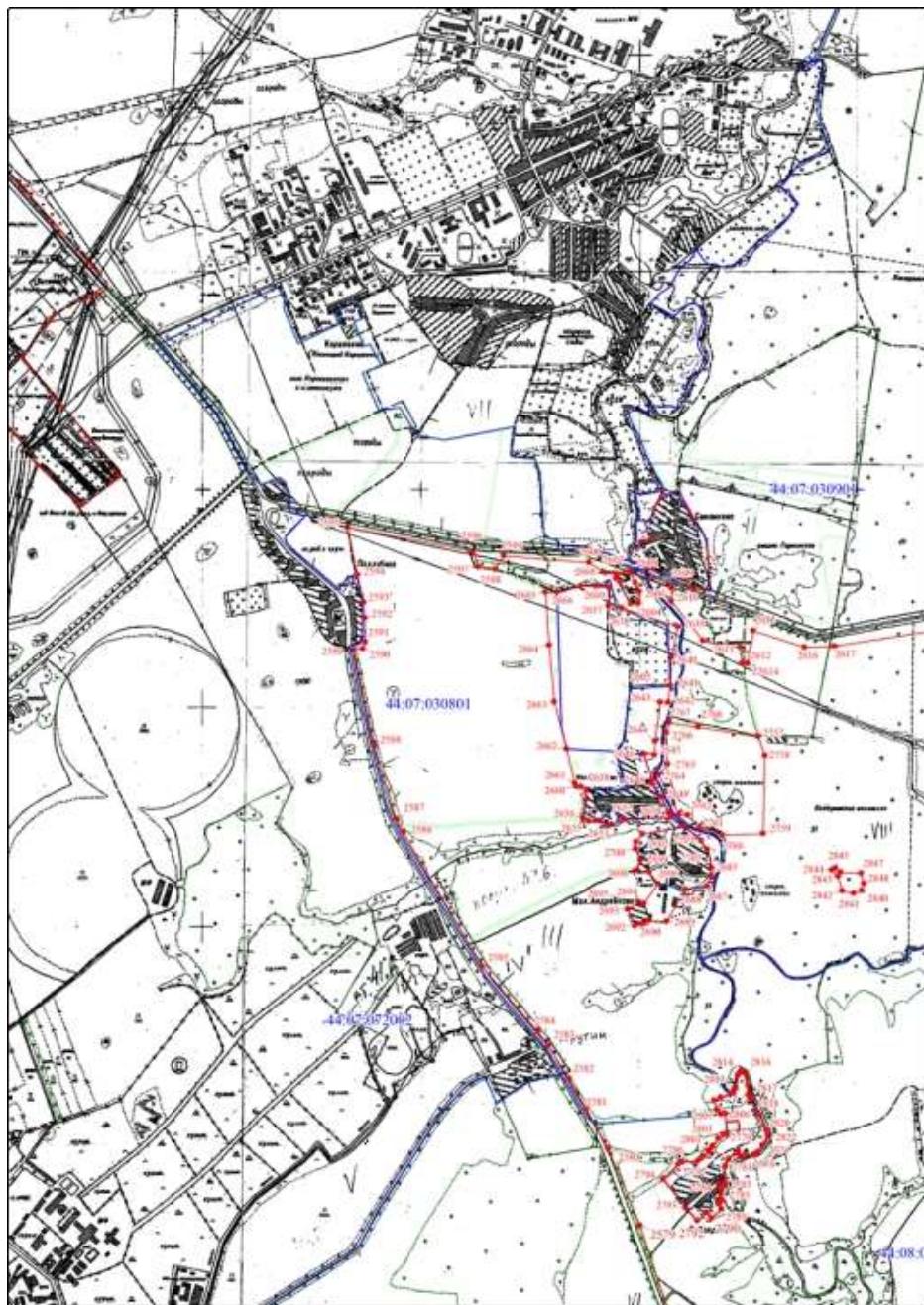
 Граница кадастрового квартала

Обозначение кадастрового квартала

 Граница территориальной зоны

 Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

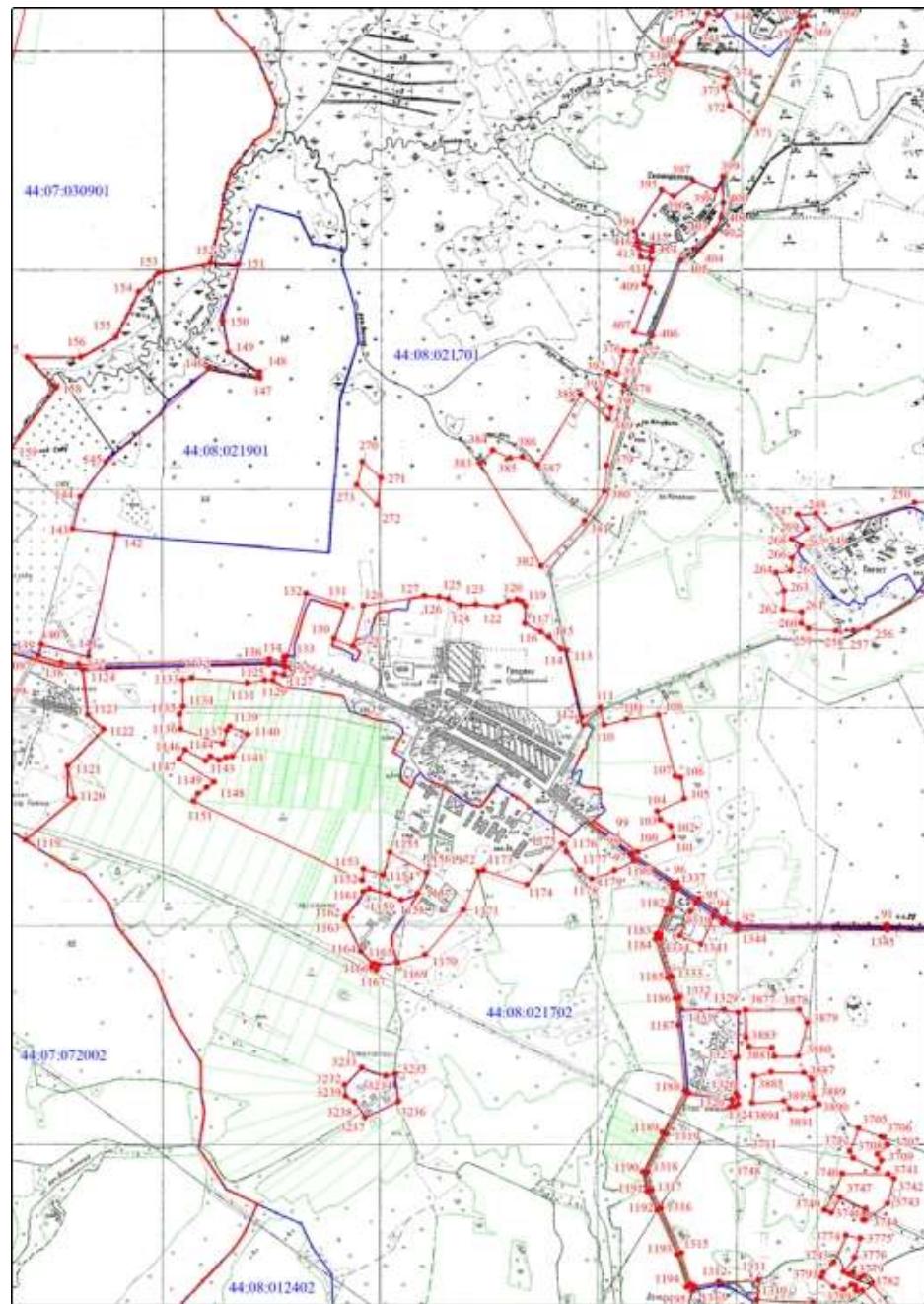
Лист № 3



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала 4:07:030801
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

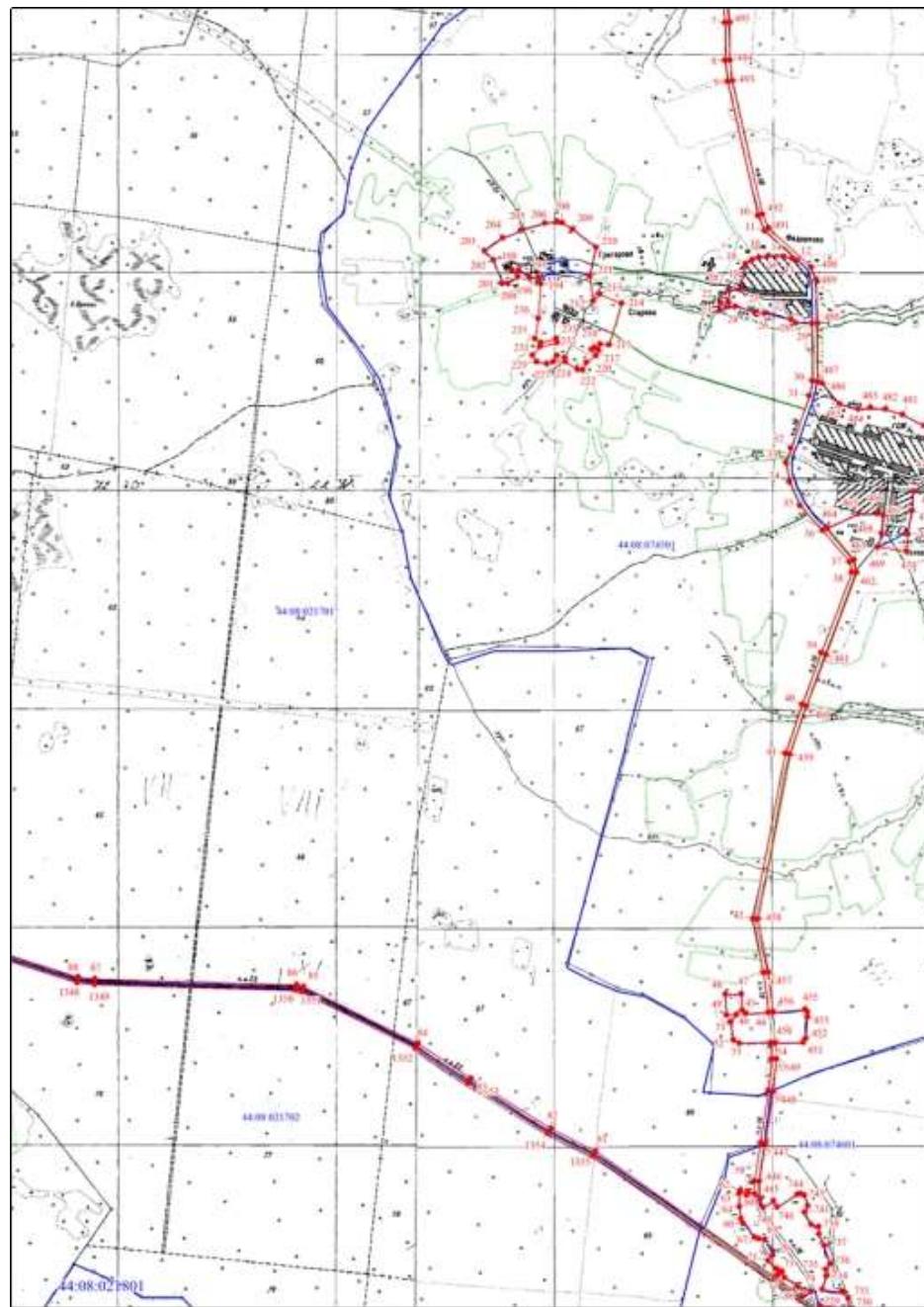
Лист № 4



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства	407:030801	Обозначение кадастрового квартала
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

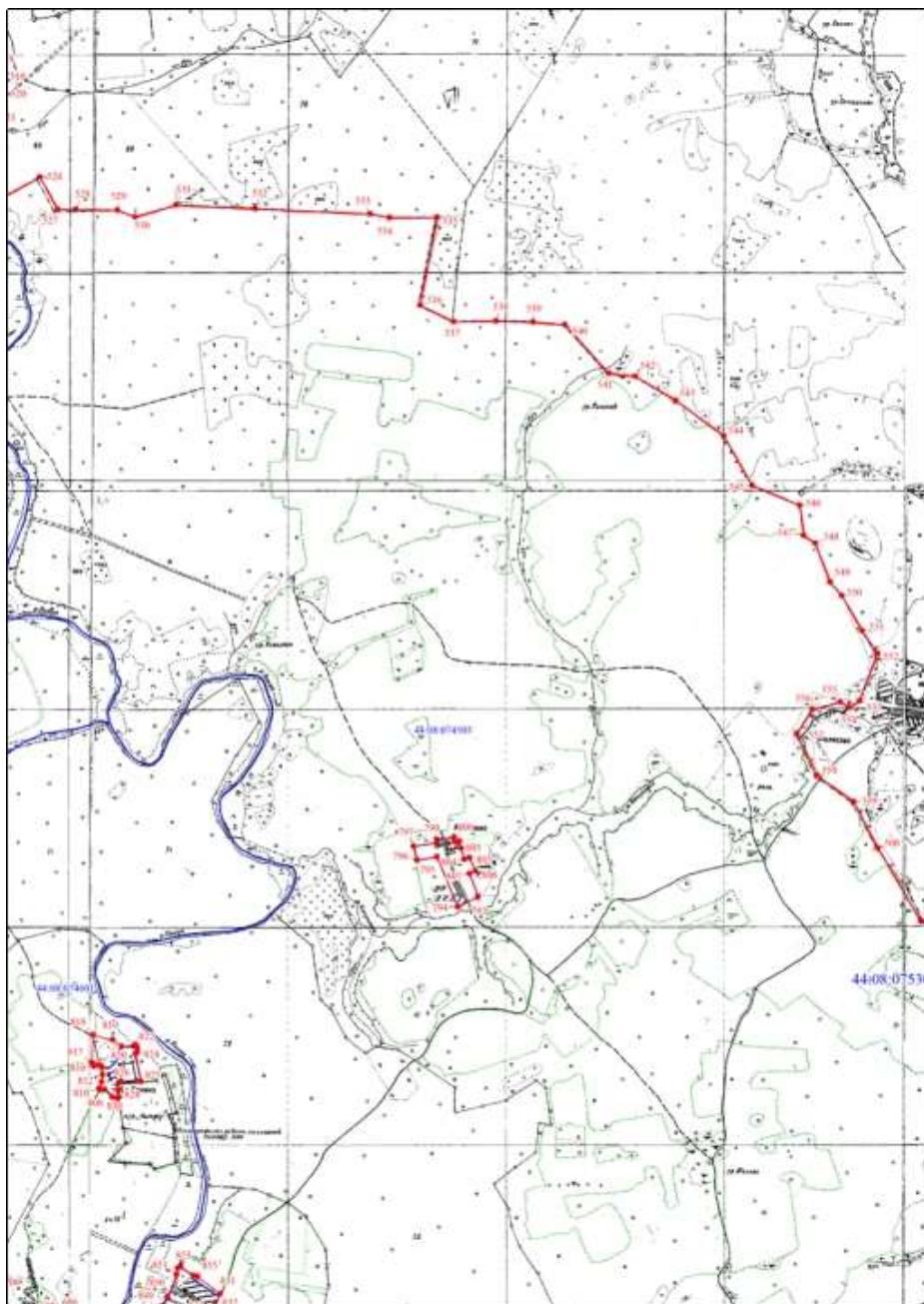
Лист № 5



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства	№07:030801	Обозначение кадастрового квартала
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

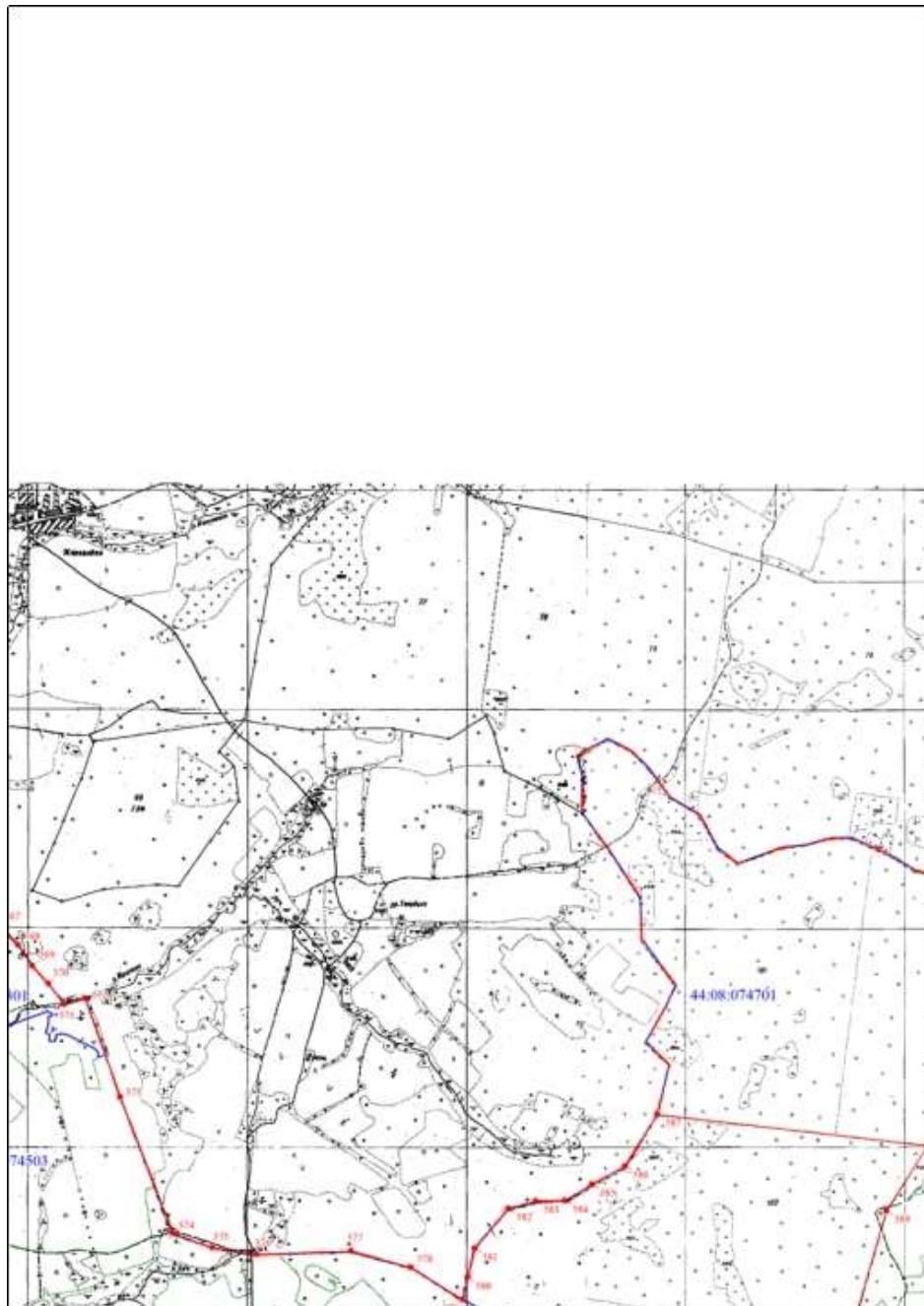
Лист № 6



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

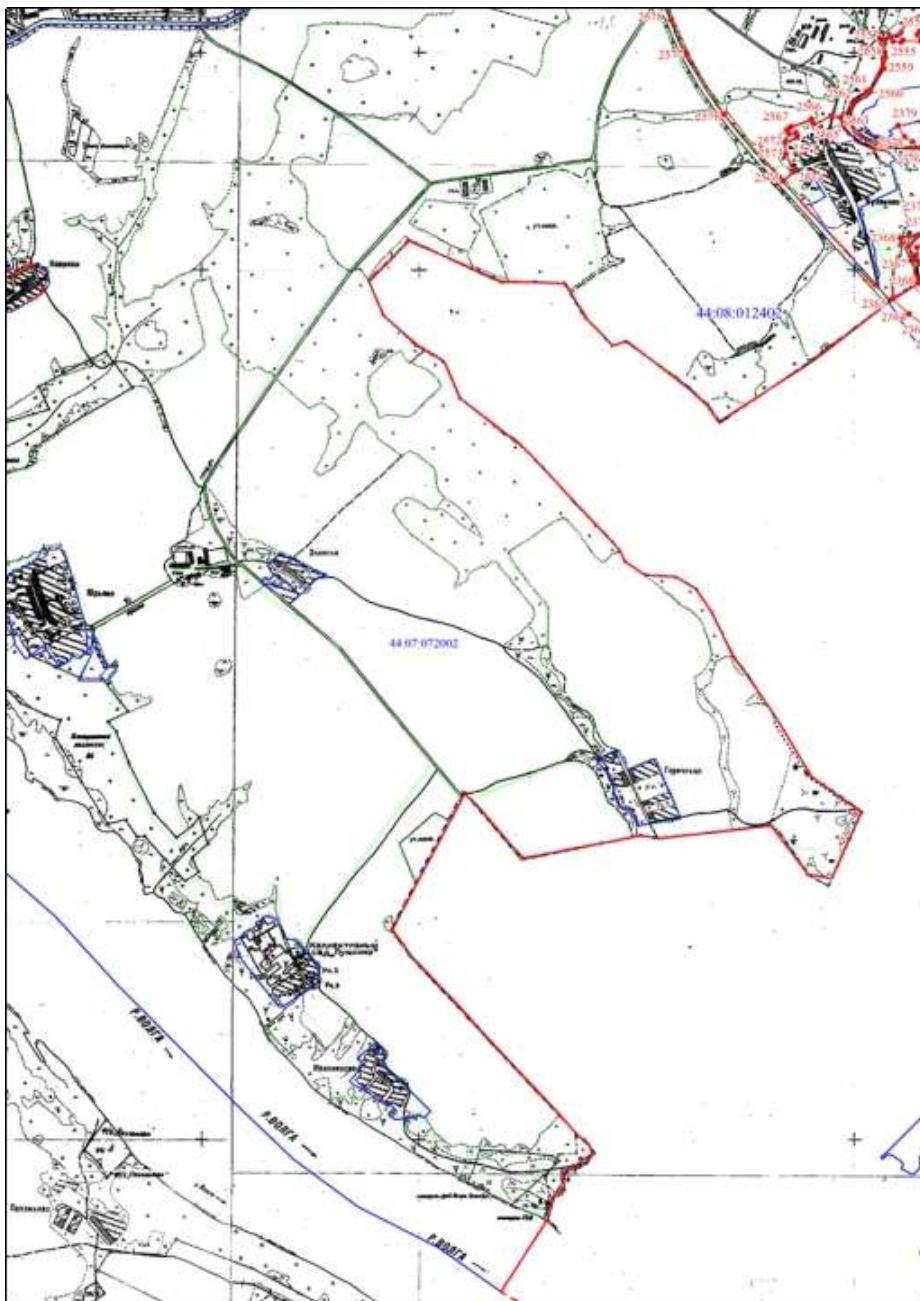
Лист № 7



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

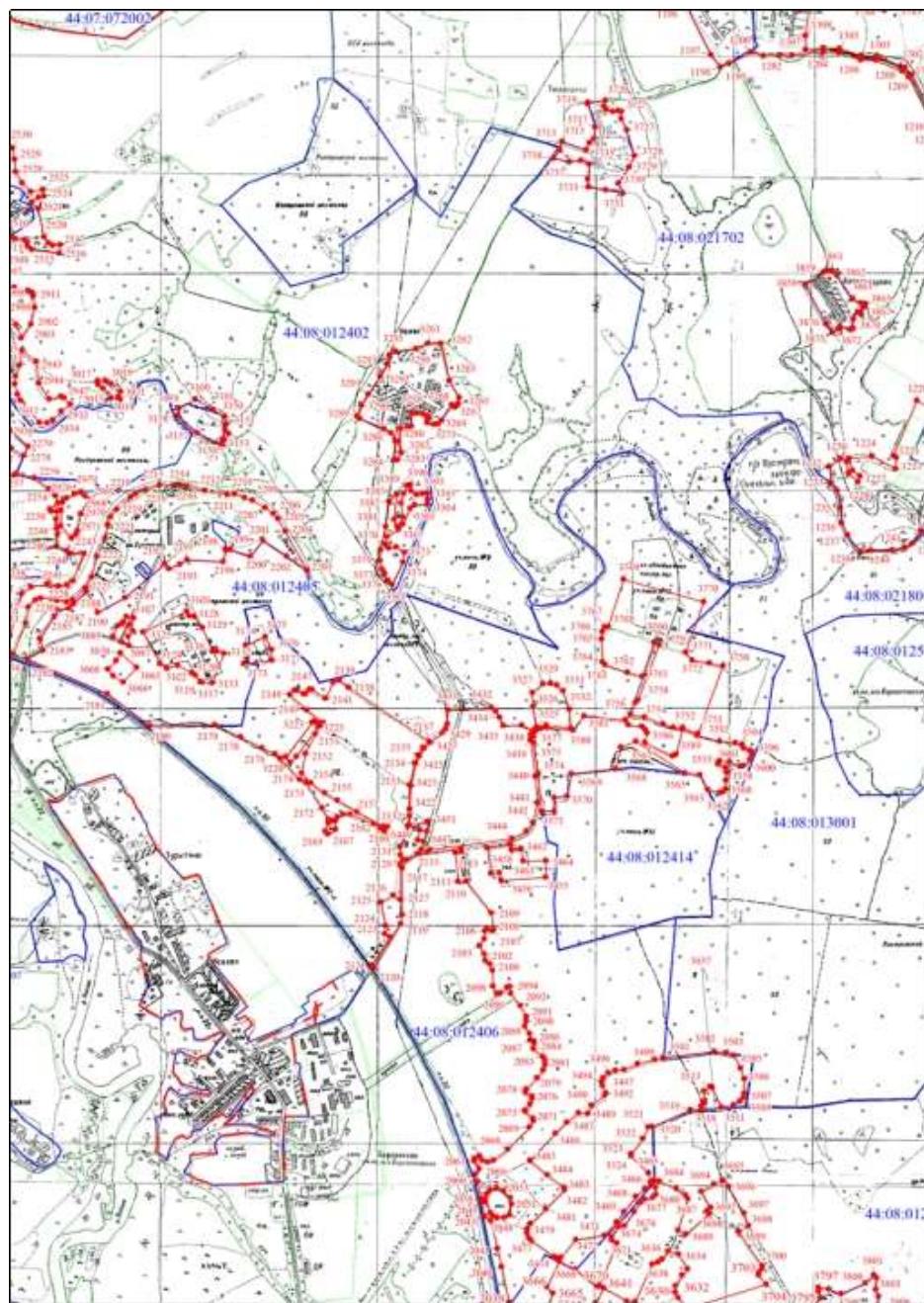
Лист № 8



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

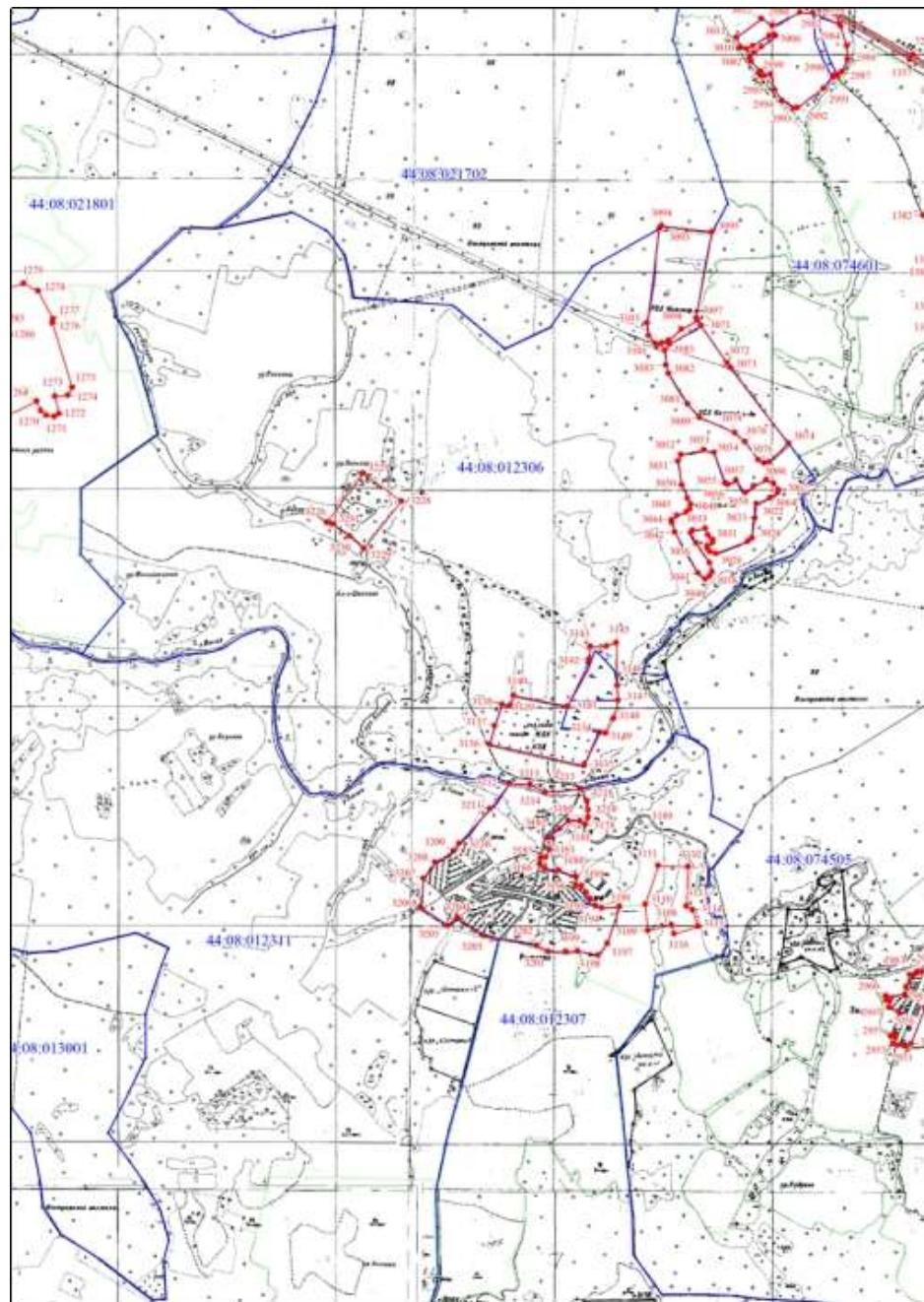
Лист № 9



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала 44:07:030801
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

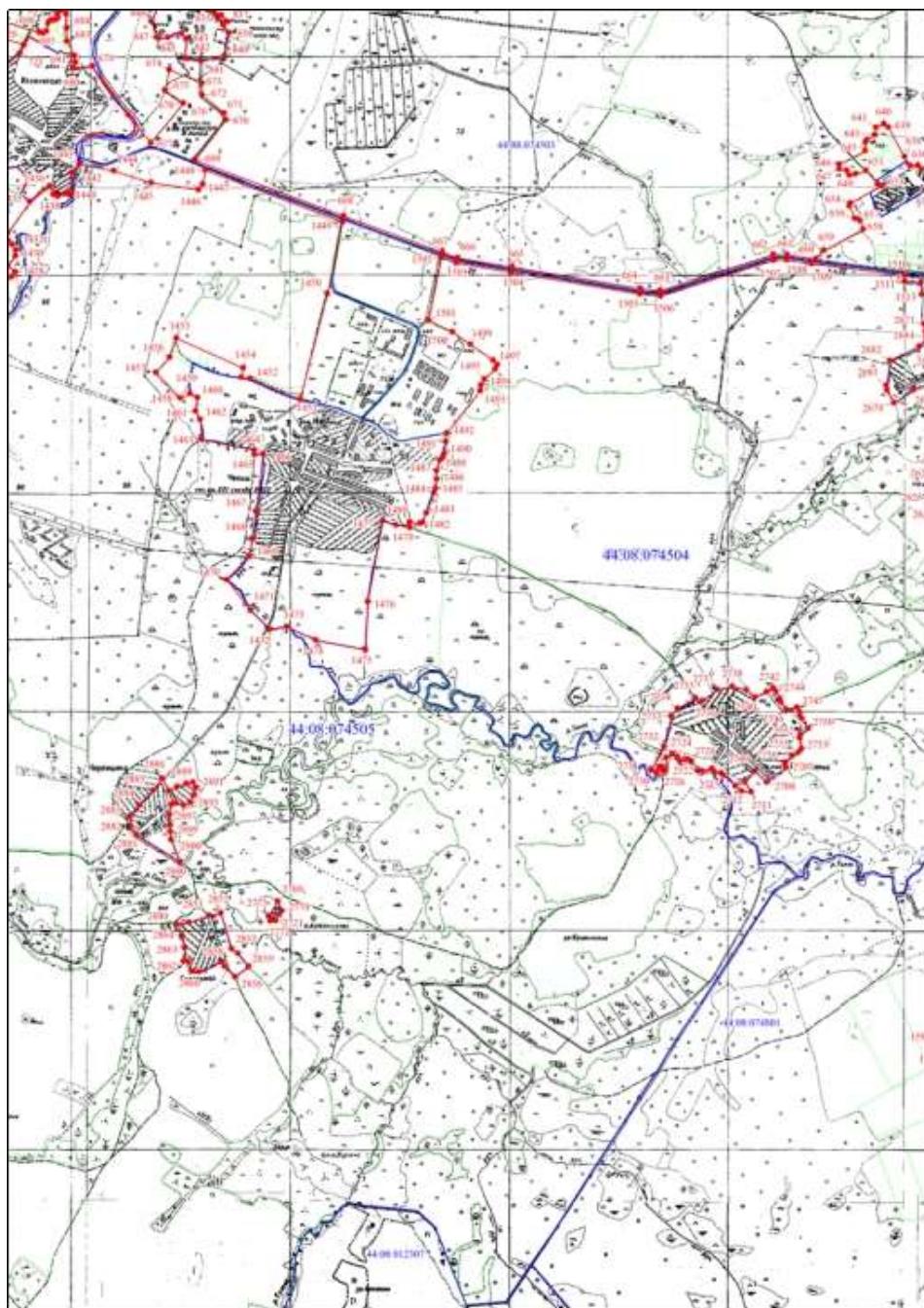
Лист № 10



Используемые условные знаки и обозначения:

- | | | | |
|--|---|--|--|
| | Характерная точка границы объекта землеустройства | | Граница кадастрового квартала |
| | Граница объекта землеустройства | | Обозначение кадастрового квартала |
| | Граница территориальной зоны | | Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения |

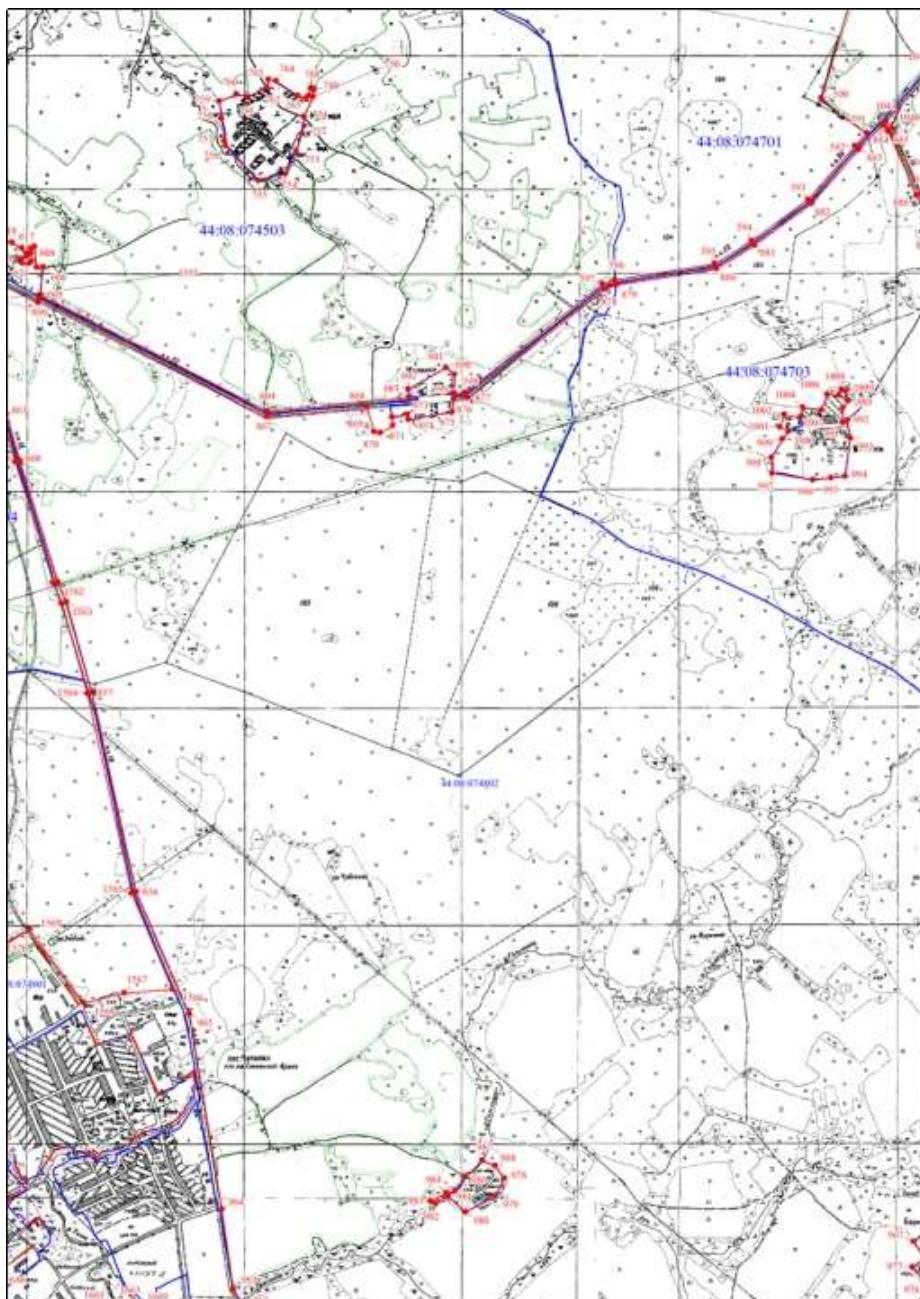
Лист № 11



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

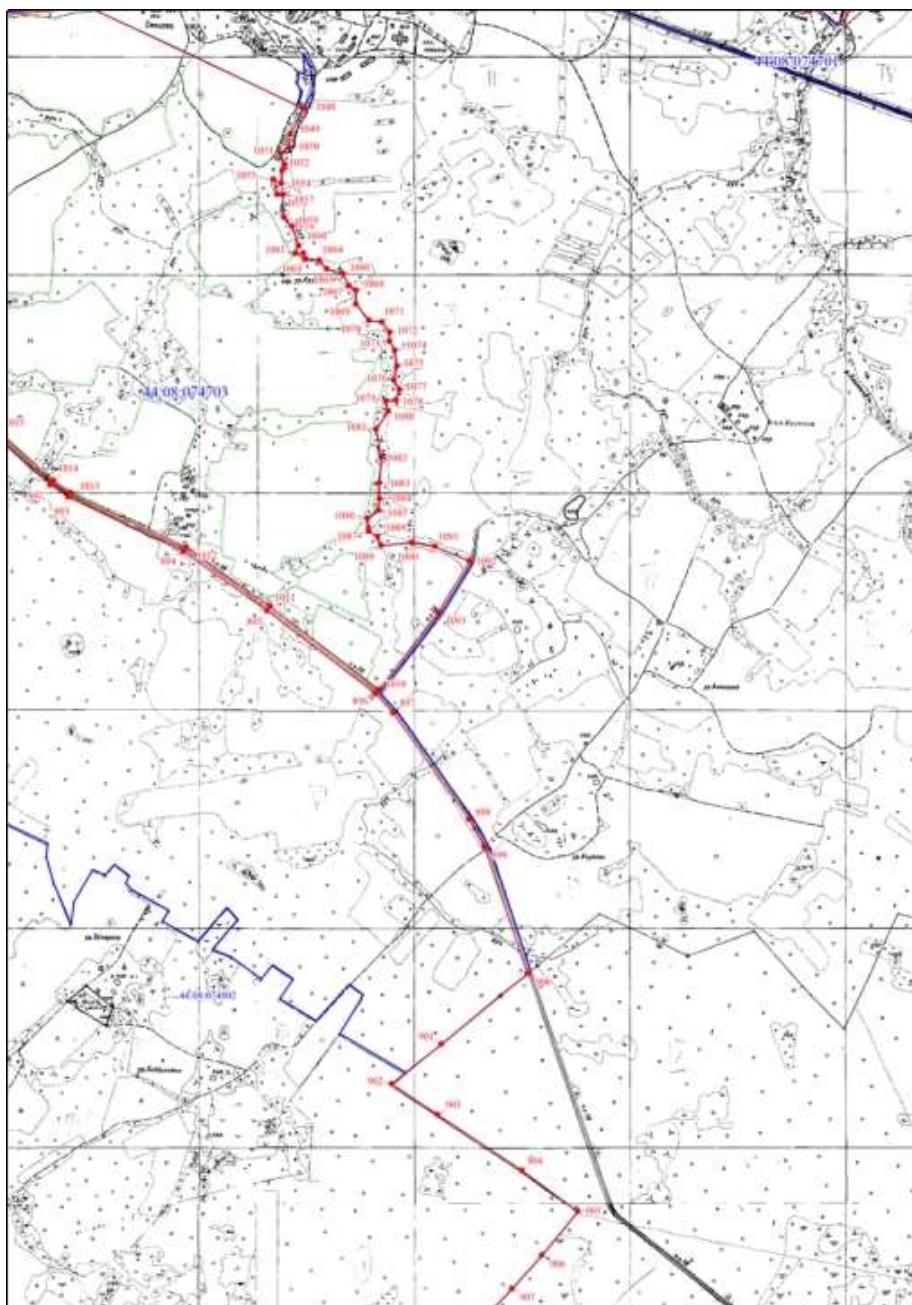
Лист № 12



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала 44:07:030801
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

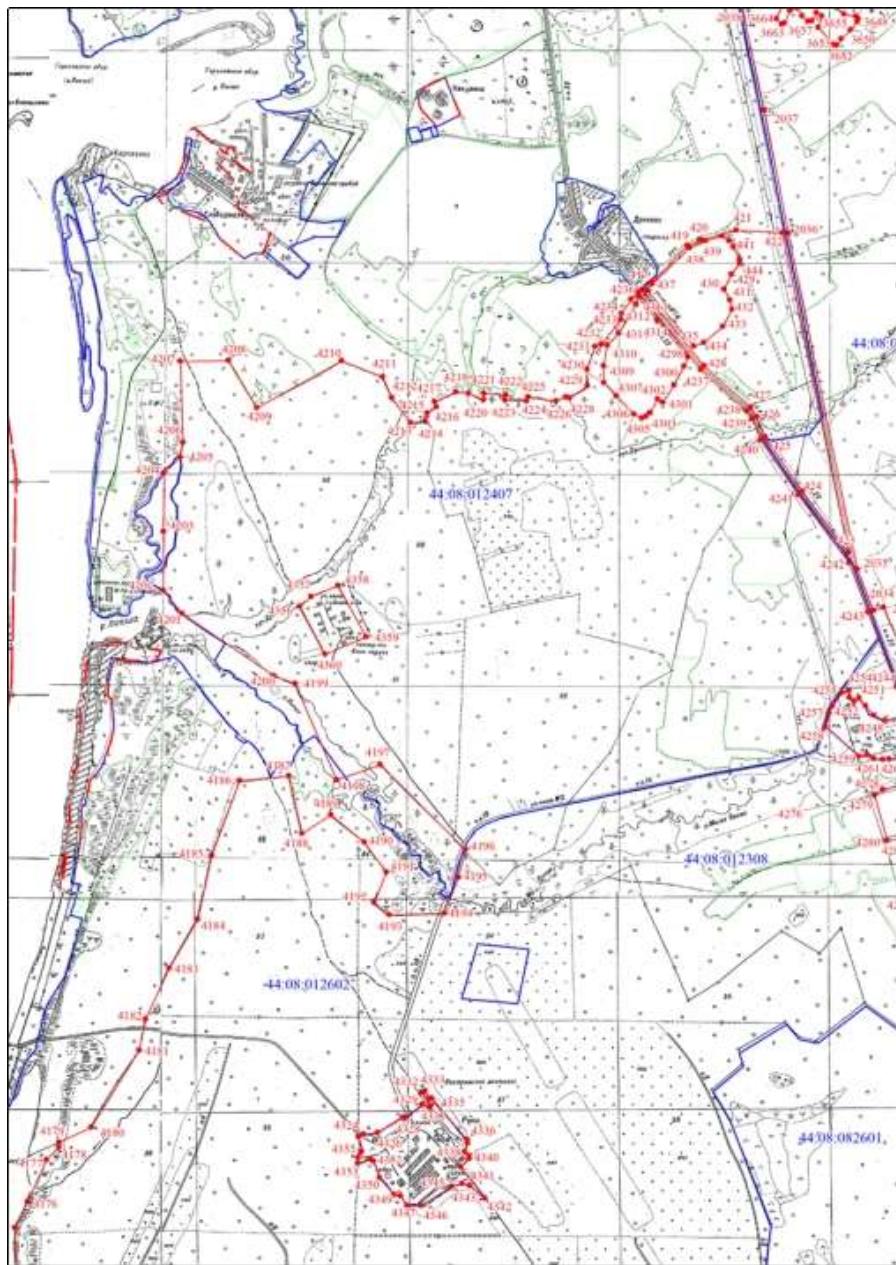
Лист № 13



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

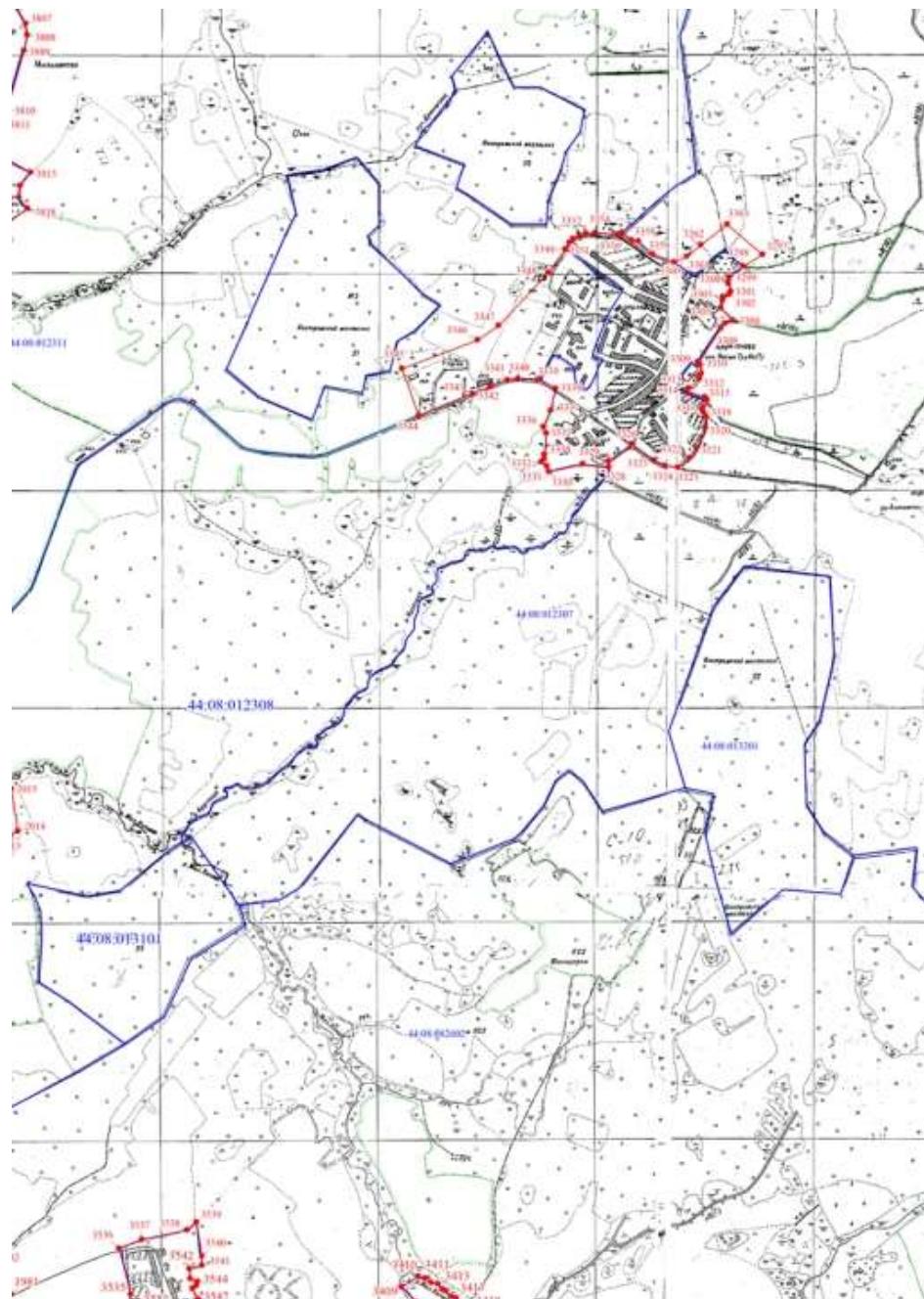
Лист № 14



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

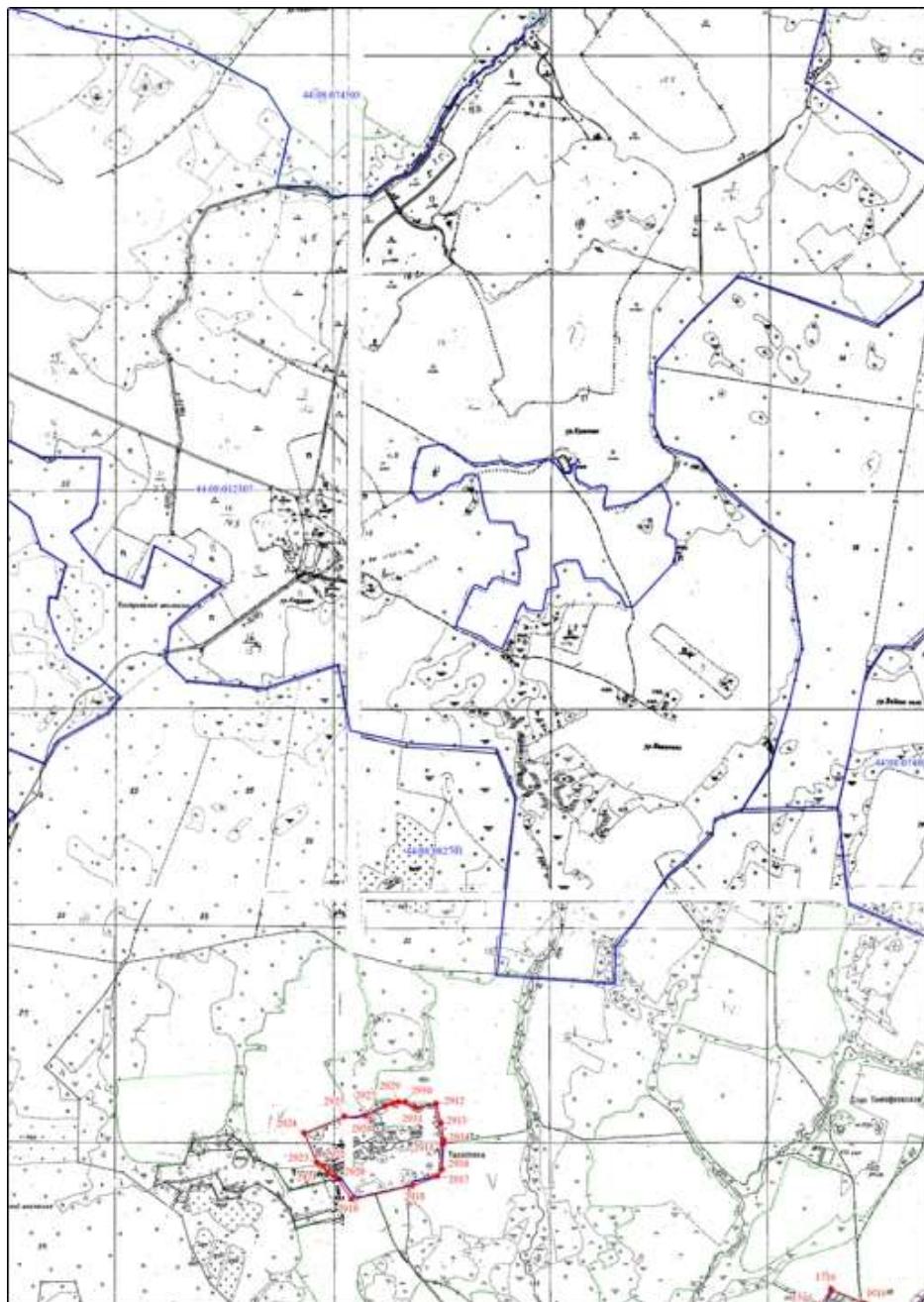
Лист № 15



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

Лист № 16



Используемые условные знаки и обозначения:

• 1 Характерная точка границы объекта землеустройства

Граница кадастрового квартала

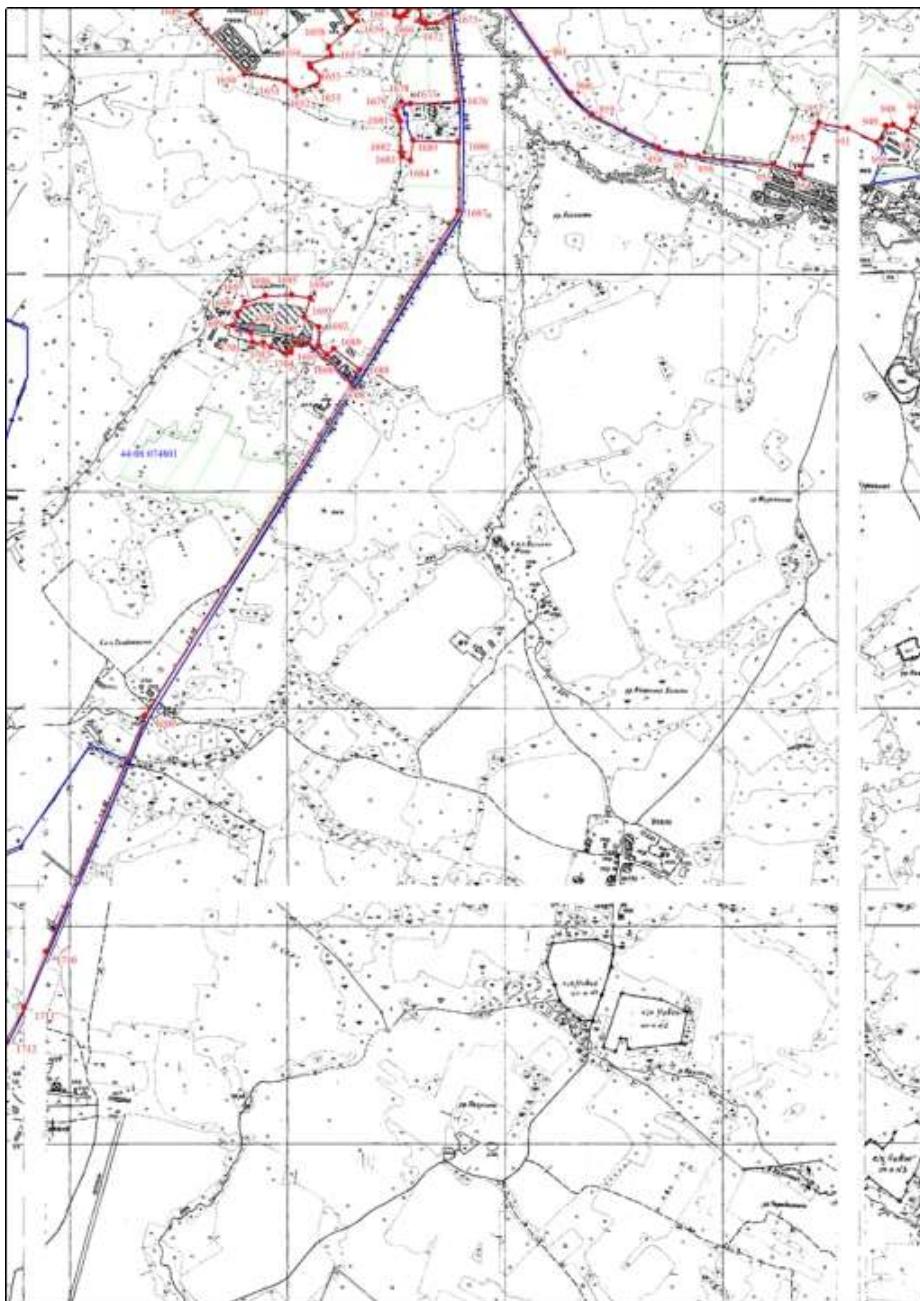
 Граница объекта землеустройства

Обозначение кадастрового квартала

Граница территориальной зоны

 Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

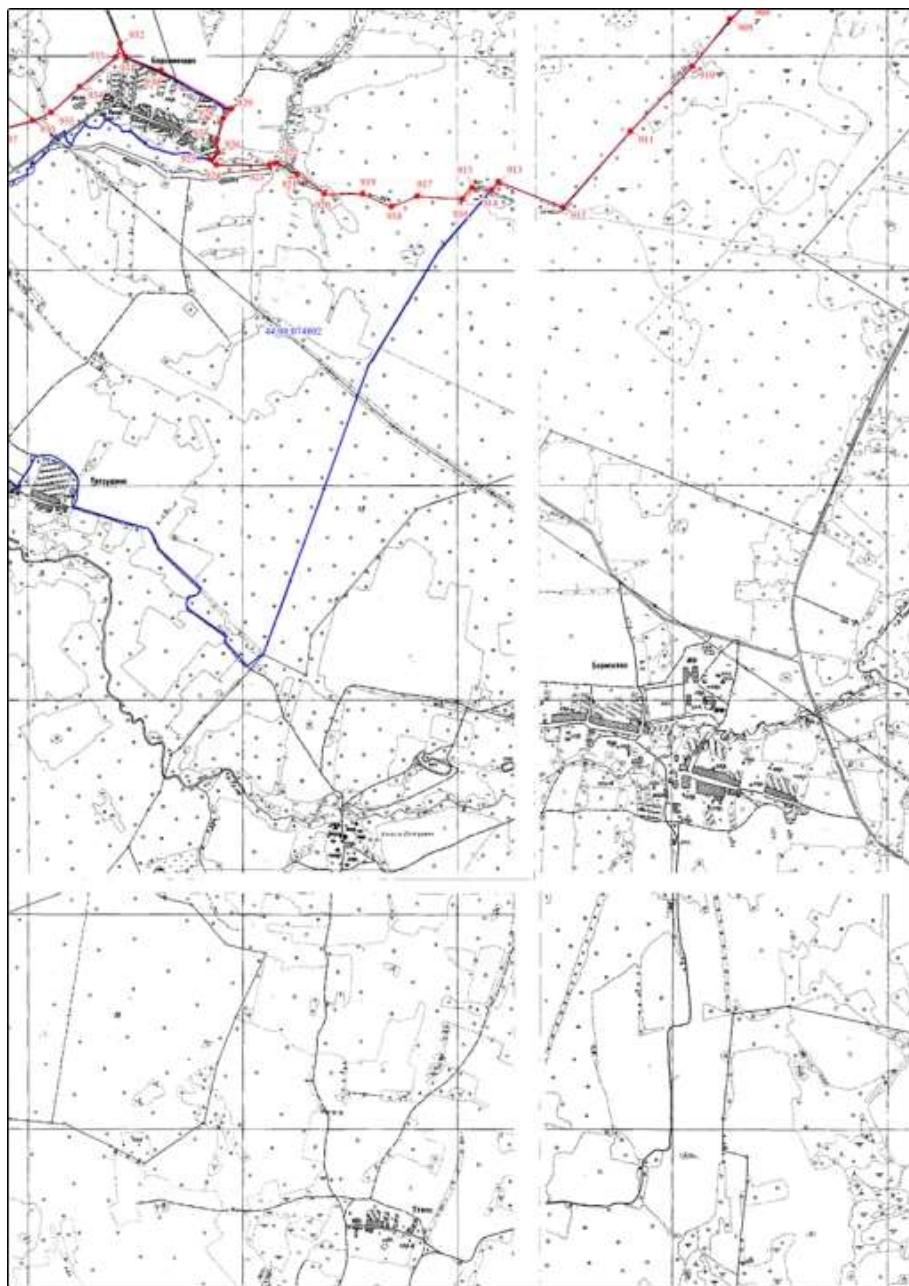
Лист № 17



Используемые условные знаки и обозначения:

- | | | | |
|--|---|------------|--|
| | Характерная точка границы объекта землеустройства | | Граница кадастрового квартала |
| | Граница объекта землеустройства | 407:030801 | Обозначение кадастрового квартала |
| | Граница территориальной зоны | | Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения |

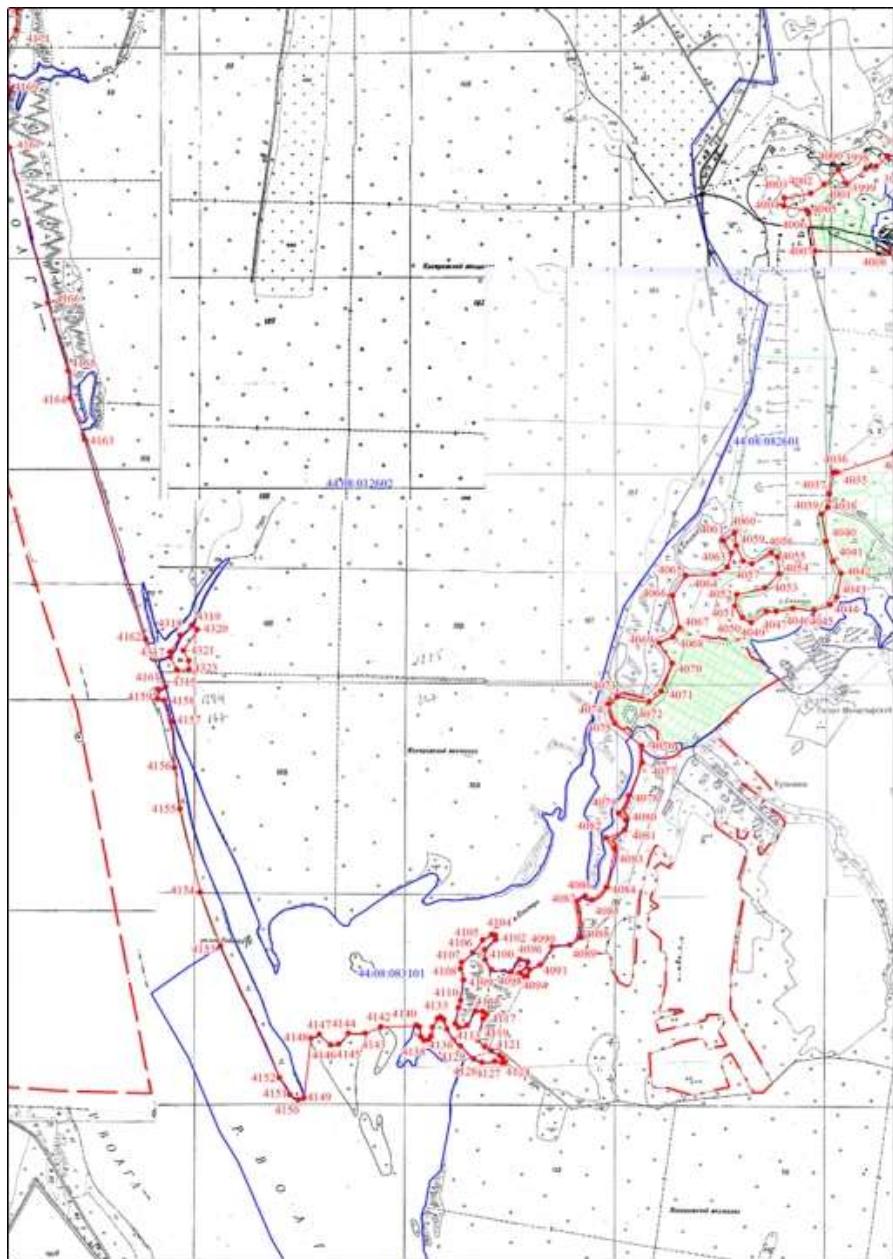
Лист № 18



Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы объекта землеустройства		Граница кадастрового квартала
	Граница объекта землеустройства		Обозначение кадастрового квартала 44:03:074801
	Граница территориальной зоны		Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

Лист № 19



Используемые условные знаки и обозначения:

Характерная точка границы объекта землеустройства

Граница кадастрового квартала

 Граница объекта землеустройства

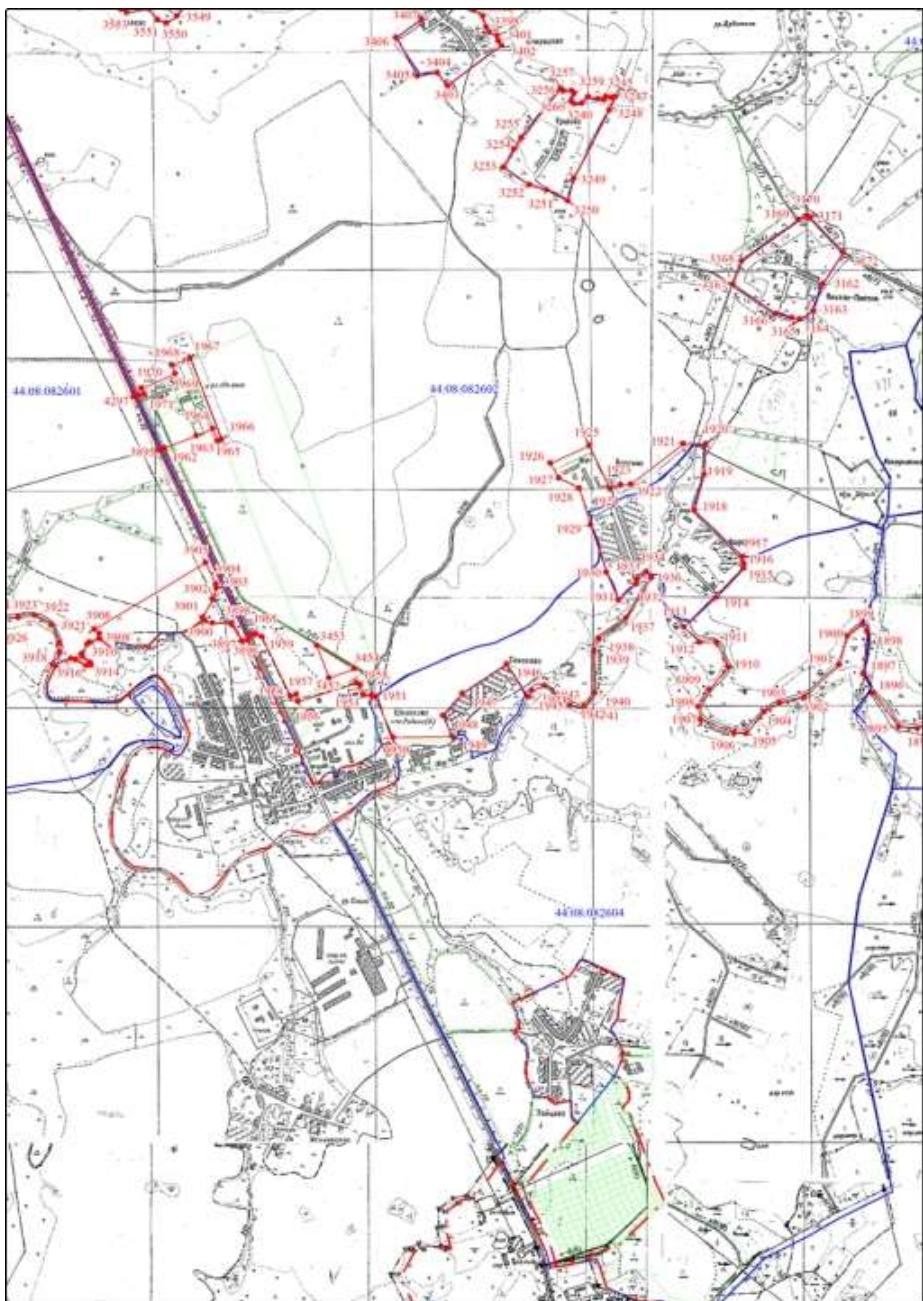
Обозначение кадастрового квартала

 Граница территориальной зоны

1

Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

Лист № 20



Используемые условные знаки и обозначения:

Характерная точка границы объекта землеустройства

Граница кадастрового квартала

 Граница объекта землеустройства

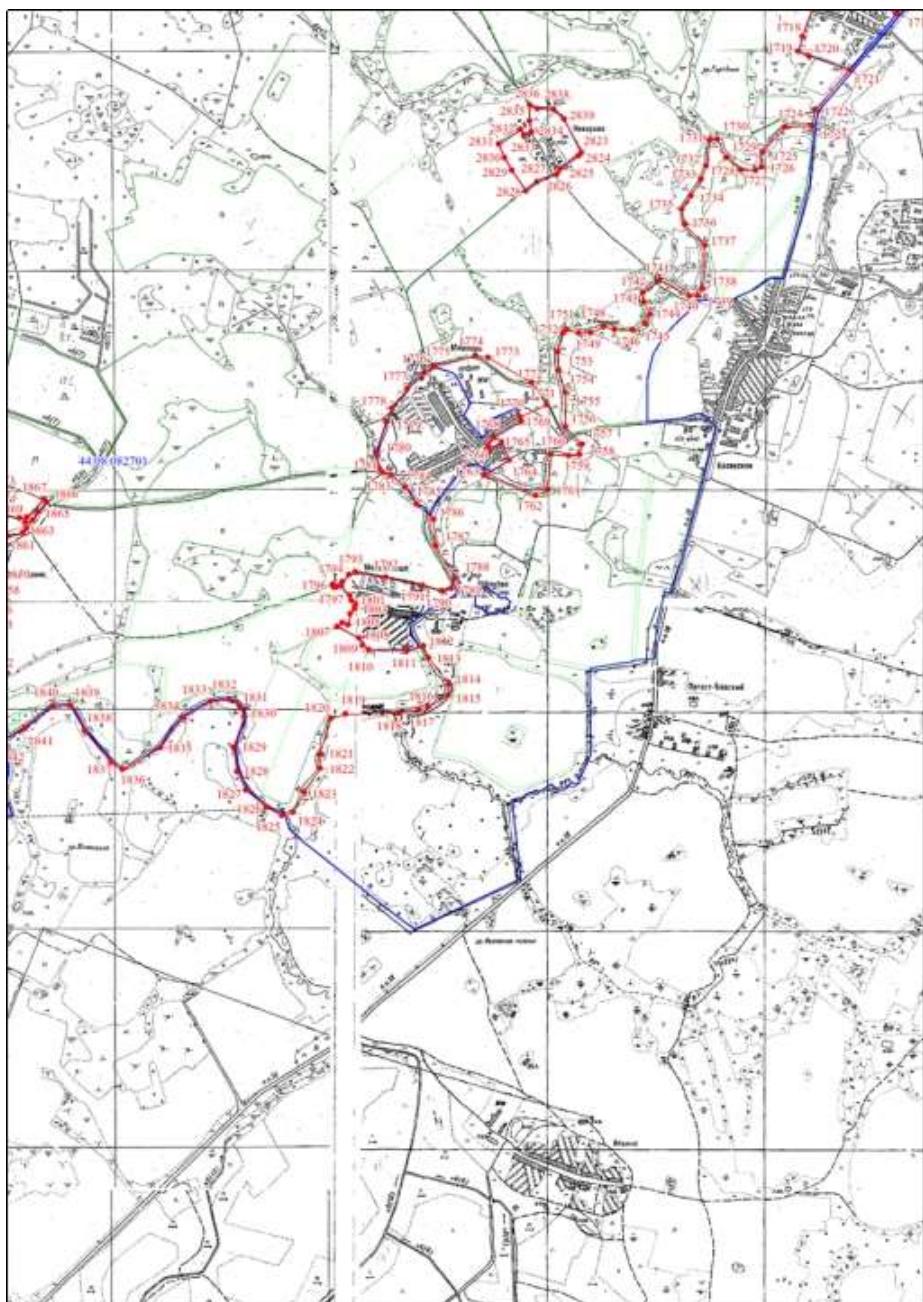
Обозначение кадастрового квартала

A small red icon consisting of a horizontal dashed line with a vertical segment extending downwards from its left end.

Граница территориальной зоны

Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

Лист № 21



Используемые условные знаки и обозначения:

Характерная точка границы объекта землеустройства

Граница кадастрового квартала

 Граница объекта землеустройства

Обозначение кадастрового квартала

 Граница территориальной зоны

Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения