

ЗАКОН ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав Палкинского муниципального района Псковской области

Принят Псковским областным Собранием депутатов 27 февраля 2025 года

Настоящий Закон в соответствии со статьей 13 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и на основании согласия населения на преобразование муниципальных образований: городское поселение «Палкино» Палкинского муниципального района Псковской области (далее - городское поселение «Палкино»), сельское поселение «Качановская волость» Палкинского муниципального района Псковской области (далее - сельское поселение «Качановская волость»), сельское поселение «Новоуситовская волость» Палкинского муниципального района Псковской области (далее - сельское поселение «Новоуситовская волость»), сельское поселение «Палкинская волость» Палкинского муниципального района Псковской области (далее - сельское поселение «Палкинская волость»), сельское поселение «Черская волость» Палкинского муниципального района Псковской области (далее - сельское поселение «Черская волость»), Палкинский муниципальный район Псковской области (далее - Палкинский муниципальный район), выраженного представительными органами указанных муниципальных образований, предусматривает преобразование всех поселений, входящих в состав муниципального района, определяет статус вновь образованного муниципального образования, устанавливает его границы и административный центр, наименования органов местного самоуправления, численность, срок полномочий депутатов представительного органа первого созыва, порядок

избрания, полномочия и срок полномочий первого главы вновь образованного муниципального образования, а также устанавливает переходный период.

Статья 1

1. Преобразовать городское поселение «Палкино», сельское поселение «Качановская волость», сельское поселение «Новоуситовская волость», сельское поселение «Палкинская волость», сельское поселение «Черская волость», входящие в состав Палкинского муниципального района, путем их объединения, не влекущего изменения границ иных муниципальных образований, и образовать муниципальное образование - Палкинский муниципальный округ Псковской области (далее - вновь образованное муниципальное образование).

2. Наделить вновь образованное муниципальное образование статусом «муниципальный округ» с административным центром - рабочий поселок Палкино.

3. В составе вновь образованного муниципального образования находятся рабочий поселок Палкино, деревни: Аксеново, Алексехново, Анашкино, Анженки, Анскино, Антоново, Апарино, Асташово, Ахлупы, Бадухино, Баженово, Базары, Баландино, Бараново, Батьково, Бахлы, Белохвостово, Белуши, Беневе, Березино, Бехтерево, Бобъяково, Богдаши, Бокачево, Бокачи, Боловино, Болотово, Большое Плетнево, Боровики, Бородино, Борохново, Ботвино, Браги, Бритиково, Брицы, Букино, Бунгино, Бытнево, Вадницы, Вадрино, Вандыши, Ванино, Ванютино, Ванюха, Васильево, Вашково, Ведюги, Великополье, Великие Суки, Веретье, Вернявино, Волково, Володькино, Волково, Воробьи, Воронино, Вороны, Ворошилово, Выставка, Выстрелово, Гаврилово, Гахново, Глазаново, Глазуны, Гнилино, Говядово, Гоголево, Гоглово, Голубово, Голубы, Гора, Горбово, Горбуны, Горино, Гривки, Городище, Горбунова Гора, Горончарово, Гороховище, Горушка, Грибули, Грибулек, Грибульские, Гриханиха, Гришаково, Губаново, Гусаково, Давыдова Гора, Данилкино, Дворянкино, Декшари, Демеша, Дешманы, Диванисы, Дивино, Добычи, Дорожино, Дубохново, Доньшино, Дудниково, Дулово, Еваново, Евстифени, Елизаветино, Елисеево, Еремино, Ерилово, Ермаково, Ершово, Жегулиха, Жилино, Жилино, Жуково, Жуково, Жуково, Заболотье, Заборовье, Загорье, Зайцево, Заполье, Запятково, Захонье, Золотавино, Зубры, Зубовщина, Зуево, Иваново, Ильгино, Ирхино, Исаино, Истомино, Июдино, Казаково, Каратыгино, Карпино, Капустино, Киселево, Китенки, Клюкино, Ключево, Ключи, Козельник, Козино, Козлы, Колчино, Кононово, Коровкино, Коровье Село, Костино, Костово-Горушка, Котово-Заречье, Костыгово, Красиное, Краснодудово, Крашняково, Кренево, Крюково, Кузнечонки, Кузьмино, Кудрово, Кудровская Дача, Купряшихино, Лабутино, Лаврово, Ладыгино, Ладыгино, Ласковицы, Лашунино, Лепенцово, Леонтьево, Лесная, Лещихино, Лисихино, Лобаны, Логово, Локно, Лопатино, Лоси, Луг, Луг, Луговицы, Лухново, Лысы-Мухи, Любять, Макаренки, Макарово, Максимково, Малое Плетнево, Манухново, Маслово, Малое Ермаково, Марково, Машково, Медведево, Медведково, Медниково, Межник, Мельница, Мельница, Минино,

Михалево, Михали, Мольгино, Мохново, Мочалово, Мылово, Мышкино, Наумки, Наумково, Небоги, Некрасово, Никоново, Новая Уситва, Новогоршково, Носово, Носово, Нутрецово, Огнянниково, Огурцы, Озерчины, Оклад, Оленино, Олохово, Орехова Гора, Орлы, Осташи, Отрез-Гора, Павлово, Павлово, Парфеево, Панево, Панкратово, Парфеево, Пахомово, Пемпеши, Перово, Пески-Филатково, Пестово, Петригино, Плавучая Береза, Плешаново, Плуги, Подгорни, Поддубно, Подмогилье-1, Подмогилье-2, Подсев, Поддубно, Подсосонье, Подчерничье, Полены, Полухново, Покровская Дача, Порошино, Поповские Хутора, Прахново, Проскурничино, Проскуряки, Пуричино, Пучково, Разливы, Раихино, Ровдино, Родовое, Рожкополье, Рокотово, Романково, Ромахново, Рубцово, Рунцево, Рупосово, Ручьи, Рыжково, Рычково, Рясцы, Самохвалово, Самохвалово, Самохвалово, Самулино, Самухново, Саньково, Сараево, Саприхино, Сарпуниха, Сафошниково, Свириково, Селезнево, Сергино, Сергино, Сергино, Сергино, Сергинские-Горки, Сиги, Сидорово, Сидорово, Симоново, Симоняты, Синицы, Скоробогани, Слепнево, Слопыгино, Смоленки, Сорокино, Сорокино, Сопки, Сопры, Спудищи, Старорусцево, Староселье, Стержни, Струглица, Стукалово, Суслово, Суховерково, Сухлово, Сысоево, Сыченка, Тарабухино, Тараскино, Тимошино, Тиуши, Треугольник, Троицкие, Троши, Трубицино, Трумалево, Тульцево, Тумасы, Тюпы, Тяпколово, Угольница, Улкино, Унтино, Усадище, Усадище, Усадище, Усох, Усы, Ушаки, Федориха, Филатово, Фишово, Флорево, Флягино, Харино, Харишино, Харлапково, Хашки, Хохлы, Цыплята, Чернокуново, Черская, Шабаны, Шалаи, Шарански, Шевели, Шевелево, Шевелево, Шейкино, Шкарино, Шурпалово, Щадрица, Щеголицы, Щепец, Юматово, Юматово, Юхново, Ягодкино, Язвино, Ярлыки, Ярцево, Яхново, Яшково, а также село Качаново.

4. Границы территории вновь образованного муниципального образования совпадают с границами территории Палкинского муниципального района и устанавливаются согласно приложению к настоящему Закону.

5. Городское поселение «Палкино», сельское поселение «Качановская волость», сельское поселение «Новоуситовская волость», сельское поселение «Палкинская волость», сельское поселение «Черская волость», Палкинский муниципальный район утрачивают статус муниципальных образований со дня создания вновь образованного муниципального образования.

6. Днем создания вновь образованного муниципального образования является день вступления в силу настоящего Закона.

Статья 2

Установить следующие наименования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования:

для представительного органа муниципального образования - Собрание депутатов Палкинского муниципального округа;

для главы муниципального образования - Глава Палкинского муниципального округа;

для местной администрации (исполнительно-распорядительного органа) муниципального образования - Администрация Палкинского муниципального округа.

Статья 3

1. В Собрание депутатов Палкинского муниципального округа первого созыва избирается 15 депутатов: 10 депутатов избираются по единому избирательному округу по пропорциональной избирательной системе, 5 депутатов избираются по одномандатным избирательным округам по мажоритарной избирательной системе относительного большинства.

2. Срок полномочий депутатов Собрания депутатов Палкинского муниципального округа первого созыва составляет 5 лет.

3. Выборы депутатов в Собрание депутатов Палкинского муниципального округа первого созыва назначает территориальная избирательная комиссия.

4. Схему избирательных округов для проведения выборов депутатов в Собрание депутатов Палкинского муниципального округа первого созыва территориальная избирательная комиссия утверждает не позднее чем через пять дней со дня официального опубликования решения о назначении указанных выборов.

5. Материально-техническое обеспечение выборов депутатов в Собрание депутатов Палкинского муниципального округа первого созыва осуществляет Правительство Псковской области за счет средств областного бюджета.

Статья 4

1. Первый Глава Палкинского муниципального округа избирается Собранием депутатов Палкинского муниципального округа из числа кандидатов, представленных конкурсной комиссией по результатам конкурса.

2. Срок полномочий первого Главы Палкинского муниципального округа составляет 5 лет.

3. Полномочия первого Главы Палкинского муниципального округа начинаются со дня вступления его в должность. Днем вступления в должность является день принятия Собранием депутатов Палкинского муниципального округа решения об избрании первого Главы Палкинского муниципального округа.

4. Порядок проведения конкурса по отбору кандидатур на должность первого Главы Палкинского муниципального округа устанавливается Собранием депутатов Палкинского муниципального округа.

5. Первый Глава Палкинского муниципального округа возглавляет Администрацию Палкинского муниципального округа и в соответствии со статьей 36 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Палкинского муниципального округа Псковской области осуществляет соответствующие полномочия по решению вопросов местного значения.

Статья 5

1. Со дня вступления в силу настоящего Закона и до 01 января 2026 года устанавливается переходный период.

2. В течение переходного периода:

1) в соответствии с федеральным законодательством и законодательством Псковской области осуществляется формирование органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования;

2) до формирования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования полномочия по решению вопросов местного значения городского поселения «Палкино», сельского поселения «Качановская волость», сельского поселения «Новоуситовская волость», сельского поселения «Палкинская волость», сельского поселения «Черская волость», Палкинского муниципального района осуществляют органы местного самоуправления указанных муниципальных образований;

3) после формирования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования бюджетные полномочия в текущем финансовом году осуществляются органами местного самоуправления вновь образованного муниципального образования в соответствии с решениями о местных бюджетах утративших статус муниципальных образований;

4) составление проекта бюджета вновь образованного муниципального образования на 2026 год и плановый период 2027 и 2028 годов до формирования местной администрации вновь образованного муниципального образования осуществляется Администрацией Палкинского района в соответствии с бюджетным законодательством.

3. Муниципальные правовые акты городского поселения «Палкино», сельского поселения «Качановская волость», сельского поселения «Новоуситовская волость», сельского поселения «Палкинская волость», сельского поселения «Черская волость», Палкинского муниципального района действуют в части, не противоречащей федеральным законам и иным нормативным правовым актам Российской Федерации, Уставу Псковской области, законам и иным нормативным правовым актам Псковской области, а также уставу и муниципальным правовым актам вновь образованного муниципального образования.

4. Документы территориального планирования и градостроительного зонирования городского поселения «Палкино», сельского поселения «Качановская волость», сельского поселения «Новоуситовская волость», сельского поселения «Палкинская волость», сельского поселения «Черская волость», Палкинского муниципального района применяются на соответствующих территориях, входящих в состав территории вновь образованного муниципального образования, и действуют до признания их утратившими силу в установленном порядке.

5. Подготовка документов территориального планирования и градостроительного зонирования городского поселения «Палкино», сельского поселения «Качановская волость», сельского поселения «Новоуситовская волость», сельского поселения «Палкинская волость», сельского поселения

«Черская волость», Палкинского муниципального района (включая заключение государственных контрактов на разработку изменений в такие документы), утверждение указанных документов осуществляются исполнительными органами Псковской области в соответствии с Законом Псковской области от 26.12.2014 № 1469-ОЗ «О перераспределении полномочий между органами местного самоуправления муниципальных образований Псковской области и органами государственной власти Псковской области». При этом утвержденные документы территориального планирования и градостроительного зонирования применяются в границах территории вновь образованного муниципального образования в соответствии с частью 4 настоящей статьи.

6. Органы местного самоуправления вновь образованного муниципального образования в соответствии со своей компетенцией являются правопреемниками органов местного самоуправления городского поселения «Палкино», сельского поселения «Качановская волость», сельского поселения «Новоуситовская волость», сельского поселения «Палкинская волость», сельского поселения «Черская волость», Палкинского муниципального района, в том числе в отношениях с органами государственной власти Российской Федерации, органами государственной власти Псковской области, органами местного самоуправления, физическими и юридическими лицами.

7. Границы Палкинского муниципального района, установленные Законом Псковской области от 28.02.2005 № 419-ОЗ «Об установлении границ и статусе вновь образуемых муниципальных образований на территории Псковской области», и границы городского поселения «Палкино», сельского поселения «Качановская волость», сельского поселения «Новоуситовская волость», сельского поселения «Палкинская волость», сельского поселения «Черская волость», входящих в состав Палкинского муниципального района, установленные Законом Псковской области от 28.02.2005 № 420-ОЗ «О границах и статусе действующих на территории области муниципальных образований», действуют до формирования в установленном порядке органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования.

8. Законы Псковской области и иные нормативные правовые акты Псковской области действуют в части, не противоречащей настоящему Закону.

Статья 6

1. Настоящий Закон вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования.

2. Статьи 2 - 4 настоящего Закона применяются в соответствии с требованиями части 5 статьи 34 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

Губернатор Псковской области

М.Ю.Ведерников

Псков

05 марта 2025 года

№ 2600-ОЗ



Приложение
к Закону Псковской области
«О преобразовании муниципальных образований,
входящих в состав Палкинского муниципального
района Псковской области»

**Описание границ
Палкинского муниципального округа Псковской области**

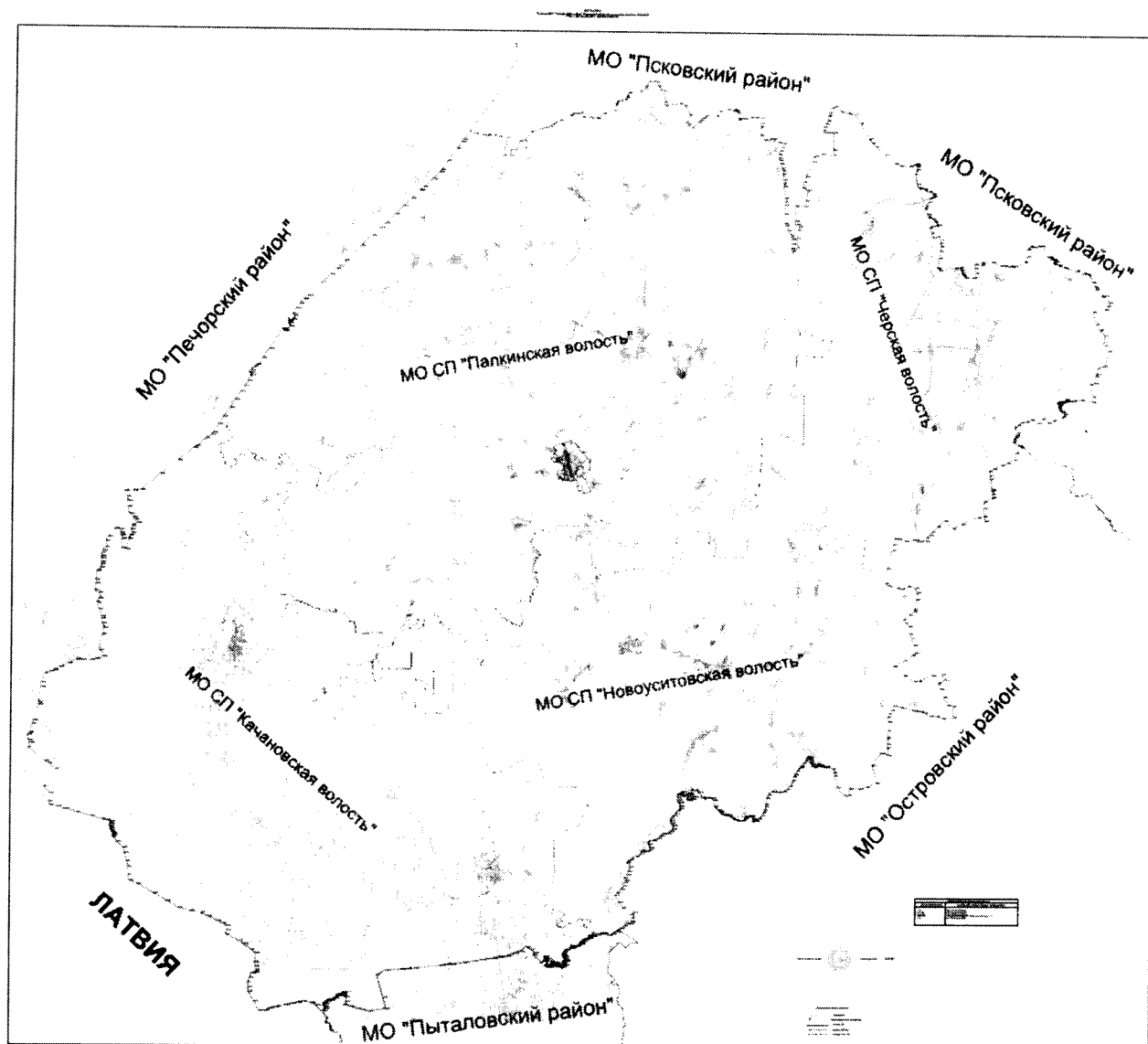
Раздел 1. Текстовое описание местоположения границ

Линия границы Палкинского муниципального округа Псковской области начинается от точки, находящейся севернее дер. Мылово в 1,5 км, и идет в восточном направлении протяженностью 1,8 км, далее граница меняет свое направление на южное, идет прямой линией и доходит до р. Щепец, идет по левому берегу р. Щепец протяженностью 0,3 км, затем граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией по лесу, огибает урочище Гилево, идет ломаной линией по мелиоративным канавам, огибает урочище Гоглы, пересекает р. Шаглынь (Черная), огибает с южной стороны болото урочища Малый Старухинский Мох, далее меняет свое направление на юго-восточное, четырежды пересекая ручей Барановский, продолжает идти ломаной линией по лесу в восточном направлении, пересекает дорогу Псков - Вобьяково, огибает урочище Жилино, затем идет ломаной линией по лесным просекам и меняет свое направление на южное, пересекает дорогу Псков - Палкино в восточном направлении, доходит до старого русла р. Щепец, идет по левому берегу старого русла в южном направлении р. Щепец 0,1 км, доходит до р. Великая, идет по р. Великая мимо деревень Горюшка, Щепец, Капустино, на уровне дер. Лещихино меняет свое направление на северо-восточное, далее пересекает дорогу Филатова Гора - Соловьи, идет по лесной просеке, огибает урочище Пятоново, меняет свое направление на юго-восточное, вновь пересекая автодорогу Филатова Гора - Соловьи, идет ломаной линией по лесу, по мелиоративным канавам, по р. Стремутка, пересекает дорогу Еваново - Стремутка, далее идет ломаной линией по мелиоративным канавам, идет по р. Зарезница на уровне дер. Усы уходит на восток, пересекает железную дорогу Псков - Остров, далее идет в северном направлении вдоль железной дороги Псков - Остров порядка 0,7 км, пересекает автодорогу Псков - Остров, далее ломаной линией идет по мелиоративным канавам в северо-восточном направлении, далее меняет свое направление на юго-восточное, доходит до р. Многа, идет по левому берегу р. Многа, огибает дер. Гриханиха, идет ломаной линией по мелиоративным канавам, с западной стороны огибает болото урочища Роговский Мох, по мелиоративным канавам идет в юго-западном направлении, пересекает дорогу Черская - Красные Пруды, доходит до р. Многа, идет по правому берегу р. Многа, ломаной линией огибает массив заболоченного леса, пересекает р. Умница, идет вдоль левого берега р. Умница

на расстоянии от 10 до 50 метров, затем вновь пересекает р. Умница, идет ломаной линией по дорогам и мелиоративным канавам в юго-западном направлении, доходит до автодороги Псков - Остров, идет вдоль автодороги Псков - Остров порядка 1,3 км, пересекает железную дорогу Псков - Остров, идет вдоль железной дороги Псков - Остров, огибает урочище Остробаиха, далее граница идет по мелиоративным канавам в юго-западном направлении, огибает дер. Жигулиха с прилегающими к нему сельхозугодьями, доходит до дороги Крюково - Красино, идет вдоль дороги Крюково - Красино порядка 1 км, пересекает дорогу Крюково - Красино, идет вдоль дороги Крюково - Красино около 1 км, далее граница идет в восточном направлении по полевой дороге, ломаной линией огибает сельхозугодья, прилегающие к н.п. Шалаи, затем граница идет в южном направлении ломаной линией, пересекает дорогу Шабаны - Дуловка, идет вдоль дороги Шабаны - Дуловка порядка 0,6 км, далее ломаной линией идет по сельхозугодьям, доходит до р. Исаинка, идет вдоль правого берега р. Исаинка на расстоянии 0,1 - 0,3 км, затем идет в юго-восточном направлении ломаной линией по заболоченному лесу и сельхозугодьям, меняет свое направление на западное, идет ломаной линией по сельхозугодьям, огибая дер. Антоново, далее идет в южном направлении по мелиоративным канавам, далее меняет направление на западное, идет ломаной линией по мелиоративной канаве, пересекает урочище Лужки, огибает деревни Глазуны, Сопки, доходит до р. Великая, идет по правому берегу р. Великая до устья р. Вяда, затем граница меняет свое направление на юго-западное, идет по правому берегу р. Вяда, южнее дер. Ровдино в 1 км, граница идет вдоль правого берега р. Вяда на расстоянии 100 - 200 м, огибает дер. Купряшихино, идет ломаной линией по лесу юго-восточнее дер. Рыжково, в 1,0 км от него граница подходит к р. Вяда и снова идет по правому ее берегу до устья р. Кирь, идет по правому берегу р. Кирь до урочища Галенкино, далее идет ломаной линией, огибает дер. Дворянкино, пересекает дорогу Родовое - Линово, идет прямой линией по сельхозугодьям (по межам), пересекает р. Иловка, далее пересекает болото урочища Горенковский Лес, идет ломаной линией по лесным просекам, затем меняет направление на юго-восточное, идет прямой линией по лесу, далее западнее точки с отметкой 83.2 граница меняет направление на западное, идет ломаной линией по лесной просеке и зимнику, доходит до р. Вяда, идет по правому берегу р. Вяда до смежества с Латвийской Республикой, далее идет по областной границе, граница идет в общем северо-западном направлении и сначала идет по лесу, лесным дорогам, просекам, по северной окраине латвийской дер. Яшково, восточнее латвийской дер. Катлеши и подходит к р. Липенка (Лиепна), далее, проходя по середине р. Липенка (Лиепна) вниз по течению приблизительно через 0,2 км, выходит на левый берег реки и идет по середине канавы до улучшенной грунтовой дороги, далее пересекает эту дорогу между российской дер. Унтино и латвийской дер. Катлеши и идет по лесу и просекам севернее латвийской дер. Страуйтупе приблизительно в 0,3 км, пересекает р. Ворожа западнее озера Гнилое, проходит приблизительно в 0,9 км к востоку от латвийской дер. Эзермала, затем подходит к р. Ворожа, идет приблизительно 0,8 км по середине этой реки вверх по течению, далее

приблизительно в 0,8 км к юго-западу от геодезического пункта с отметкой 126.1 граница поворачивает от р. Ворожа к северо-западу и по прямой, пересекая шоссейную дорогу Качаново - Лиепна, идет по лесу и просекам южнее российской дер. Костово-Горушка до смежества с Печорским муниципальным округом Псковской области, граница меняет свое направление на северное, идет ломаной линией по лесным просекам, пересекает р. Ворожа, идет по проселочной дороге до канавы, идет вдоль мелиоративной канавы, затем ломаной линией идет, огибая сельхозугодья, идет ломаной линией по лесу, вдоль р. Аченка на расстоянии от 20 м до 300 м, пересекает р. Аченка, идет ломаной линией вдоль мелиоративной канавы на расстоянии 0,1 км по лесу, пересекает канаву, идет по лесной просеке, затем идет вдоль мелиоративных канав по лесу, огибает ломаной линией сельхозугодья, пересекает р. Глубоченка, идет ломаной линией по лесу до мелиоративной канавы, меняет свое направление на северо-восточное, идет по мелиоративной канаве, по лесным просекам, пересекает р. Кудеб, идет по лесной просеке, по мелиоративной канаве, с западной стороны огибает озеро Могильное, идет по мелиоративной канаве, по лесу, снова по мелиоративной канаве, огибает с восточной стороны озеро Островное, идет по лесу, пересекает озеро Поганово, идет по прямой линии через лес, пересекает шоссейную дорогу Палкино - Изборск, пересекает р. Щепец, идет западнее дер. Мылово в 1 км и возвращается в исходную точку.

Раздел 2. Графическое отображение границ



Раздел 3. Координатное описание границ

Обозначение характерных точек	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости, м	
	X	Y
1	483839.32	1249162.87
2	483781.01	1249392.62
3	483745.61	1249534.75
4	483683.04	1249786.20
5	483682.47	1249823.71
6	483679.53	1249944.14
7	483681.87	1250000.00
8	483683.39	1250058.89
9	483675.43	1250313.12
10	483625.74	1250537.56
11	483615.80	1250867.27
12	483254.52	1250803.72
13	482793.43	1250728.25
14	482796.91	1250817.55
15	482805.34	1251034.11
16	483039.87	1251022.20
17	483035.89	1251238.69
18	483431.30	1251441.96
19	483467.45	1251664.47
20	483863.25	1251953.52
21	484000.27	1252427.04
22	484059.13	1252584.81
23	484128.13	1252769.79
24	484191.36	1252884.21
25	484283.74	1253047.73
26	484288.21	1253056.44
27	484390.60	1253266.87
28	484634.81	1253704.58
29	484646.33	1253728.42
30	484695.51	1253826.74
31	484704.80	1253907.24
32	484718.36	1254001.29
33	484762.10	1254193.63
34	484566.96	1254268.32
35	484561.30	1254276.34
36	484535.95	1254551.79
37	484532.69	1254643.76
38	484520.18	1254929.49
39	484524.66	1254929.68
40	484524.16	1254941.10
41	484519.68	1254940.92

42	484519.13	1254953.00
43	484729.42	1255216.66
44	484872.02	1255717.44
45	485124.91	1255743.69
46	485134.71	1255746.16
47	485203.78	1255805.40
48	485216.16	1255805.94
49	485265.37	1255794.46
50	485274.55	1255796.75
51	485326.39	1255836.50
52	485328.65	1255845.93
53	485322.14	1255979.66
54	485380.02	1256174.69
55	485388.69	1256192.03
56	485476.67	1256242.45
57	485482.00	1256262.48
58	485486.33	1256261.26
59	485487.88	1256267.06
60	485483.55	1256268.27
61	485484.58	1256272.13
62	485469.59	1256276.34
63	485473.91	1256283.44
64	485522.55	1256269.79
65	485534.11	1256276.00
66	485535.77	1256272.92
67	485543.07	1256276.84
68	485541.41	1256279.92
69	485673.12	1256350.65
70	485731.81	1256832.53
71	485905.08	1257072.25
72	486002.72	1257101.62
73	486171.38	1257220.25
74	486191.52	1257454.85
75	486194.97	1257617.95
76	486003.72	1257679.92
77	485810.49	1257747.61
78	485767.44	1257908.81
79	485279.60	1257984.25
80	485130.35	1257991.69
81	485210.15	1258679.88
82	485128.32	1258880.15
83	484707.15	1259104.29
84	484697.15	1259135.79
85	484687.15	1259167.31
86	484337.23	1258924.92
87	484277.80	1259065.73

88	484198.38	1259049.21
89	484099.25	1259205.77
90	484383.01	1259490.12
91	484431.44	1259538.38
92	484475.83	1259582.65
93	484564.09	1259710.85
94	484651.93	1259816.38
95	484666.07	1260307.38
96	484883.07	1260456.65
97	484961.11	1260842.83
98	484960.49	1260875.90
99	484962.83	1260898.55
100	484935.20	1261051.91
101	484974.10	1261126.42
102	484984.04	1261178.05
103	484976.28	1261185.58
104	484923.23	1261210.61
105	484911.17	1261216.94
106	484903.22	1261220.55
107	484810.82	1261265.28
108	484553.61	1261349.42
109	484546.21	1261345.85
110	484539.90	1261342.23
111	484515.67	1261328.54
112	484518.17	1261382.41
113	484538.25	1261541.22
114	484547.62	1261633.57
115	484558.49	1261665.61
116	484620.33	1261842.78
117	484621.15	1261871.73
118	484626.58	1262067.01
119	484592.11	1262331.34
120	484367.78	1262309.41
121	484182.87	1262319.79
122	484173.31	1262320.33
123	484145.32	1262321.91
124	483825.08	1262321.25
125	483809.67	1262330.74
126	483611.39	1262456.54
127	483625.37	1262711.97
128	483626.54	1262733.33
129	483627.06	1262742.79
130	483632.71	1262889.35
131	483565.02	1262900.00
132	483519.33	1263106.82
133	483461.28	1263335.17

134	483261.68	1263273.71
135	483183.17	1263243.37
136	483068.03	1263187.93
137	482994.76	1263149.22
138	482924.62	1263133.53
139	482857.64	1263134.56
140	482791.71	1263142.96
141	482754.83	1263152.46
142	482690.18	1263169.12
143	482524.81	1263220.38
144	482464.10	1263238.16
145	482342.69	1263268.50
146	482223.36	1263303.03
147	482149.05	1263320.81
148	482071.93	1263326.74
149	482012.98	1263331.27
150	481819.34	1263365.80
151	481695.83	1263378.35
152	481628.85	1263378.36
153	481604.15	1263375.83
154	481536.73	1263368.93
155	481476.02	1263371.04
156	481016.21	1263437.79
157	480845.67	1263440.72
158	480696.79	1263420.13
159	480304.84	1263400.56
160	479901.59	1263438.91
161	479785.66	1263471.63
162	479609.63	1263553.99
163	479410.16	1263682.23
164	479304.35	1263739.32
165	479193.86	1263761.78
166	478978.48	1263773.95
167	478777.16	1263755.24
168	478667.98	1263729.86
169	478625.19	1263804.48
170	478689.95	1263888.42
171	478840.34	1263989.37
172	478916.64	1263998.14
173	479219.08	1263981.68
174	479591.81	1264039.77
175	479738.36	1264069.31
176	479839.90	1264047.37
177	479844.24	1264027.13
178	479868.76	1263910.98
179	480004.68	1263914.13

180	480019.69	1263906.09
181	480681.53	1263920.48
182	480680.57	1263931.51
183	480677.66	1263939.01
184	480636.22	1264045.32
185	480663.41	1264303.83
186	480911.57	1264355.78
187	481345.96	1264456.89
188	481399.91	1264345.85
189	481492.08	1264209.71
190	481503.91	1264207.77
191	481720.50	1264277.80
192	481985.44	1264371.65
193	482022.87	1264383.93
194	482641.71	1264668.89
195	482878.36	1264717.18
196	482985.97	1265065.44
197	482947.29	1265562.10
198	483210.34	1265573.15
199	483232.34	1265574.07
200	483940.73	1265593.05
201	483951.19	1265413.46
202	483955.72	1265269.65
203	483932.92	1265146.94
204	484072.81	1265102.08
205	484198.90	1265151.60
206	484362.00	1265227.20
207	484519.18	1265304.15
208	484706.27	1265344.03
209	484848.61	1265408.68
210	485092.18	1265471.12
211	485151.27	1265643.43
212	484914.40	1265933.11
213	484847.24	1266147.14
214	484836.92	1266285.32
215	484805.06	1266535.45
216	484384.54	1266775.46
217	484293.44	1266829.05
218	483679.38	1267199.44
219	483659.17	1267211.48
220	483506.46	1267303.73
221	483360.05	1267469.15
222	482978.82	1267910.23
223	482606.29	1268368.77
224	482498.65	1268595.32
225	482500.51	1268654.13

226	482483.18	1269022.32
227	482480.60	1269076.66
228	482522.24	1269178.88
229	482605.47	1269338.93
230	482616.84	1269358.05
231	482566.73	1269334.25
232	482487.09	1269354.34
233	482487.11	1269354.34
234	482478.51	1269361.55
235	482330.05	1269325.56
236	482283.14	1269313.03
237	482131.60	1269259.39
238	481673.58	1269354.13
239	481495.21	1269458.52
240	481512.13	1269547.73
241	481495.78	1269591.90
242	481468.80	1269650.16
243	481449.94	1269684.54
244	481415.77	1269731.58
245	481404.28	1269744.25
246	481389.43	1269778.63
247	481355.07	1269882.57
248	481287.29	1270053.52
249	481256.77	1270095.98
250	481231.89	1270115.98
251	481184.58	1270138.42
252	481121.14	1270157.73
253	481090.82	1269993.01
254	481087.13	1269991.12
255	480899.07	1269881.55
256	480827.18	1269839.89
257	480725.26	1269780.66
258	480618.72	1269720.09
259	480373.62	1269830.30
260	480364.99	1269834.22
261	480224.12	1269897.58
262	480218.35	1269900.17
263	480257.57	1269977.68
264	480238.48	1269993.50
265	480164.99	1270064.99
266	480042.39	1270142.84
267	479984.14	1270261.17
268	479891.19	1270335.46
269	479885.91	1270284.07
270	479860.60	1270175.12
271	479823.59	1270073.95

272	479774.85	1269956.46
273	479762.04	1269960.60
274	479522.50	1270038.38
275	479498.51	1270042.86
276	479321.35	1270057.92
277	479390.57	1270321.92
278	479236.40	1270467.69
279	479095.90	1270425.09
280	478920.78	1270447.17
281	478736.27	1270424.98
282	478429.57	1270368.21
283	478362.07	1270370.37
284	477990.89	1270287.59
285	477972.44	1270383.23
286	477944.19	1270384.24
287	477886.92	1270388.99
288	477877.41	1270415.37
289	477980.56	1271089.37
290	477989.15	1271135.69
291	478008.73	1271219.01
292	478020.34	1271325.27
293	478018.48	1271353.30
294	478012.47	1271351.79
295	477999.31	1271348.39
296	477986.71	1271346.27
297	477977.78	1271346.17
298	477971.71	1271347.19
299	477965.08	1271349.67
300	477953.39	1271358.04
301	477948.24	1271362.46
302	477937.93	1271375.90
303	477930.02	1271382.80
304	477923.58	1271386.94
305	477916.13	1271388.96
306	477907.66	1271389.70
307	477888.14	1271389.69
308	477854.93	1271395.21
309	477848.58	1271396.77
310	477831.46	1271403.77
311	477795.21	1271421.62
312	477780.76	1271427.32
313	477775.24	1271429.25
314	477763.64	1271431.65
315	477748.09	1271433.67
316	477743.03	1271435.69
317	477740.64	1271437.90

318	477737.32	1271442.60
319	477731.07	1271453.36
320	477721.68	1271463.12
321	477713.12	1271468.54
322	477705.30	1271471.49
323	477673.09	1271475.53
324	477669.78	1271477.37
325	477667.76	1271480.23
326	477667.39	1271482.80
327	477669.05	1271489.61
328	477676.32	1271507.75
329	477678.07	1271514.37
330	477679.72	1271522.65
331	477680.00	1271527.99
332	477678.80	1271535.81
333	477675.67	1271542.26
334	477672.36	1271546.77
335	477668.41	1271550.35
336	477662.61	1271553.30
337	477654.14	1271554.58
338	477648.99	1271553.02
339	477632.88	1271542.45
340	477628.18	1271540.69
341	477625.06	1271540.69
342	477622.02	1271541.97
343	477615.21	1271546.67
344	477607.02	1271552.92
345	477596.45	1271556.97
346	477590.08	1271556.60
347	477572.24	1271552.27
348	477572.37	1271910.44
349	477571.70	1272039.00
350	477774.44	1272050.73
351	477990.95	1272017.44
352	478174.54	1271987.66
353	478109.38	1272311.35
354	478232.80	1272311.31
355	478232.22	1272323.15
356	478231.14	1272383.08
357	478231.25	1272387.07
358	478230.67	1272408.75
359	478232.57	1272420.76
360	478270.00	1272774.22
361	478109.73	1273177.31
362	478115.18	1273179.75
363	478109.83	1273204.67

364	478100.43	1273248.92
365	478119.57	1273325.66
366	478074.15	1273417.47
367	478059.00	1273523.44
368	478081.56	1273615.66
369	478092.34	1273659.70
370	478083.27	1273796.93
371	478273.08	1274262.60
372	478279.14	1274277.52
373	478328.58	1274274.50
374	478549.15	1274372.40
375	478826.97	1274364.26
376	478959.27	1274478.53
377	478933.02	1274678.35
378	478960.58	1274839.88
379	478996.22	1275048.73
380	478505.26	1275279.57
381	478502.29	1275414.95
382	478498.92	1275414.42
383	478487.43	1275413.80
384	478477.14	1275413.68
385	478472.05	1275414.77
386	478467.05	1275417.41
387	478464.60	1275419.50
388	478462.27	1275422.15
389	478459.43	1275427.59
390	478458.30	1275433.16
391	478457.43	1275456.76
392	478457.51	1275473.02
393	478456.62	1275481.06
394	478453.22	1275495.44
395	478450.22	1275504.82
396	478442.93	1275523.24
397	478440.45	1275528.15
398	478434.25	1275537.34
399	478425.41	1275549.22
400	478421.62	1275555.38
401	478418.78	1275561.94
402	478417.84	1275565.42
403	478409.86	1275606.45
404	478407.03	1275626.05
405	478405.29	1275631.53
406	478403.79	1275634.23
407	478399.40	1275638.37
408	478387.91	1275644.24
409	478382.47	1275647.49

410	478361.49	1275663.45
411	478340.96	1275680.55
412	478339.05	1275681.43
413	478337.72	1275681.56
414	478334.94	1275680.85
415	478330.68	1275677.96
416	478322.71	1275669.15
417	478320.44	1275665.49
418	478319.48	1275662.98
419	478318.58	1275657.81
420	478318.81	1275642.20
421	478317.94	1275637.29
422	478317.00	1275634.95
423	478309.99	1275621.97
424	478305.75	1275615.89
425	478297.61	1275607.58
426	478291.16	1275602.72
427	478277.92	1275594.72
428	478264.28	1275588.57
429	478236.02	1275579.10
430	478225.26	1275575.92
431	478219.87	1275575.33
432	478215.15	1275576.49
433	478213.21	1275577.96
434	478190.78	1275601.00
435	478193.82	1275626.86
436	478195.42	1275652.26
437	478183.81	1275798.45
438	478171.60	1275824.43
439	478157.26	1275829.61
440	478135.30	1275827.86
441	478124.41	1275841.16
442	478111.93	1275895.42
443	478080.13	1276002.76
444	478055.16	1276058.00
445	478027.77	1276142.02
446	477895.65	1276594.80
447	477800.33	1276930.39
448	477767.76	1277046.19
449	477761.77	1277100.31
450	477732.18	1277203.66
451	477706.60	1277219.68
452	477698.89	1277219.11
453	477427.41	1277358.10
454	477228.35	1277467.64
455	477169.74	1277498.20

456	477093.77	1277508.68
457	477060.66	1277522.19
458	476810.81	1277776.63
459	476755.50	1277836.09
460	476751.79	1277843.51
461	476750.42	1277851.67
462	476778.18	1277944.46
463	476494.69	1278122.24
464	476491.93	1278125.66
465	476344.29	1278043.02
466	476192.17	1277947.86
467	476081.48	1277386.73
468	475540.65	1277530.53
469	475266.74	1277711.97
470	475046.55	1277895.33
471	474701.18	1277877.96
472	474550.51	1277939.73
473	474305.21	1278125.02
474	473664.32	1277940.24
475	473656.51	1277938.34
476	473633.99	1277856.50
477	473570.07	1277613.47
478	473318.81	1277605.72
479	473309.99	1277605.45
480	473301.37	1277605.19
481	473299.83	1277604.34
482	473292.45	1277598.28
483	473197.47	1277537.97
484	472890.11	1277501.03
485	472834.31	1277271.04
486	472272.22	1277418.62
487	472058.17	1277401.40
488	472132.34	1276841.14
489	472109.64	1276555.39
490	472091.64	1276339.29
491	472094.49	1276330.92
492	472105.45	1276315.58
493	472159.55	1276248.28
494	472178.92	1276222.61
495	472163.26	1276220.31
496	472159.36	1276220.23
497	472155.10	1276219.17
498	472150.95	1276216.06
499	472140.79	1276205.69
500	472129.38	1276199.47
501	472119.00	1276195.32

502	472112.78	1276195.32
503	472104.48	1276198.42
504	472094.10	1276203.62
505	472082.69	1276204.65
506	472073.37	1276203.62
507	472062.98	1276197.40
508	472054.40	1276183.47
509	472048.02	1276160.62
510	472046.44	1276158.26
511	472032.95	1276149.86
512	472024.05	1276144.89
513	472019.34	1276141.40
514	472014.36	1276135.63
515	472011.87	1276131.14
516	472008.52	1276122.22
517	472007.32	1276115.71
518	472007.40	1276111.94
519	472008.64	1276106.67
520	472012.97	1276099.38
521	472016.26	1276096.07
522	472026.67	1276089.16
523	472040.49	1276081.96
524	472046.74	1276077.81
525	472053.18	1276072.10
526	472055.88	1276069.14
527	472059.02	1276064.83
528	472060.02	1276061.34
529	472060.04	1276059.80
530	472059.22	1276055.51
531	472058.12	1276053.00
532	472055.64	1276050.27
533	472054.68	1276049.86
534	472032.89	1276046.50
535	472007.95	1276042.10
536	472005.01	1276041.09
537	472000.48	1276037.87
538	471996.94	1276033.54
539	471991.99	1276024.48
540	471990.56	1276017.73
541	471991.28	1276013.26
542	471994.67	1276008.24
543	471998.49	1276006.01
544	472004.78	1276004.44
545	472011.16	1276004.17
546	472018.70	1276004.38
547	472021.60	1276003.81

548	472026.98	1276001.21
549	472030.00	1275998.92
550	472036.04	1275992.27
551	472041.77	1275983.41
552	472043.46	1275979.36
553	472044.45	1275972.71
554	472043.70	1275962.12
555	472042.71	1275954.90
556	472039.79	1275940.34
557	472030.58	1275905.06
558	472026.72	1275873.42
559	472023.48	1275863.12
560	472020.43	1275856.70
561	472012.24	1275843.80
562	472005.76	1275836.38
563	472002.32	1275833.57
564	471996.17	1275829.96
565	471991.22	1275828.41
566	471988.03	1275828.07
567	471980.85	1275828.52
568	471973.86	1275829.91
569	471970.82	1275831.02
570	471966.22	1275833.82
571	471961.19	1275838.80
572	471958.77	1275842.25
573	471954.90	1275850.50
574	471952.19	1275860.80
575	471949.46	1275875.43
576	471947.17	1275882.89
577	471944.46	1275889.23
578	471938.07	1275901.10
579	471929.91	1275913.04
580	471925.08	1275918.68
581	471916.57	1275926.36
582	471909.44	1275930.73
583	471904.36	1275932.82
584	471894.36	1275935.61
585	471884.02	1275937.33
586	471878.60	1275937.61
587	471870.69	1275937.10
588	471860.96	1275934.95
589	471856.01	1275933.10
590	471849.13	1275929.39
591	471842.78	1275924.74
592	471831.62	1275914.96
593	471820.70	1275903.31

594	471818.82	1275900.02
595	471817.79	1275893.72
596	471817.94	1275881.99
597	471816.79	1275879.27
598	471812.59	1275874.34
599	471809.51	1275871.66
600	471801.83	1275866.74
601	471792.23	1275862.62
602	471787.77	1275861.55
603	471781.10	1275861.26
604	471774.92	1275862.73
605	471772.46	1275863.99
606	471769.25	1275867.06
607	471744.83	1275908.98
608	471739.76	1275915.23
609	471734.06	1275919.94
610	471730.78	1275921.96
611	471725.73	1275924.32
612	471718.00	1275926.13
613	471713.72	1275926.16
614	471707.41	1275924.79
615	471699.79	1275922.04
616	471696.33	1275921.13
617	471690.56	1275920.29
618	471687.60	1275920.44
619	471680.85	1275922.62
620	471672.91	1275927.25
621	471668.29	1275930.76
622	471659.63	1275939.34
623	471649.74	1275952.34
624	471645.85	1275959.18
625	471635.07	1275984.57
626	471625.12	1276002.16
627	471616.63	1276013.71
628	471605.07	1276028.16
629	471600.71	1276035.60
630	471594.54	1276053.32
631	471588.71	1276068.73
632	471584.78	1276076.53
633	471583.02	1276079.10
634	471579.06	1276083.07
635	471574.49	1276086.21
636	471565.23	1276090.92
637	471539.12	1276102.59
638	471525.81	1276107.69
639	471514.52	1276111.43

640	471467.54	1276117.03
641	471399.05	1276095.07
642	471366.23	1276065.77
643	471342.14	1276077.98
644	471331.96	1276047.48
645	471179.61	1275599.11
646	471088.30	1275366.95
647	471259.15	1275141.64
648	471054.93	1274941.63
649	471210.88	1274655.76
650	471113.54	1274377.34
651	471097.65	1274171.87
652	470986.36	1274025.90
653	470975.86	1274022.68
654	470887.76	1273873.05
655	470854.85	1273895.86
656	470825.16	1273912.13
657	470634.07	1274027.16
658	470533.14	1273964.01
659	470435.92	1273903.20
660	470350.36	1273849.69
661	470327.72	1273843.79
662	470195.15	1273809.28
663	470134.56	1273919.95
664	470068.34	1274040.92
665	470007.40	1274152.24
666	469991.84	1274180.66
667	469697.56	1273950.84
668	469405.38	1273864.89
669	469357.89	1273756.85
670	469269.60	1273570.95
671	469156.86	1273332.10
672	468981.44	1272949.47
673	468867.89	1272746.53
674	468671.18	1272778.59
675	468558.98	1272796.91
676	468105.42	1272871.27
677	468019.37	1272885.79
678	468021.84	1272900.68
679	468008.83	1272902.71
680	468006.09	1272888.03
681	467882.49	1272908.65
682	467702.63	1272938.31
683	467697.30	1272939.19
684	467696.32	1272933.27
685	467686.60	1272874.60

686	467515.97	1272515.20
687	467464.41	1272524.18
688	467227.17	1272560.19
689	467218.13	1272505.81
690	466665.86	1272597.74
691	466659.19	1272557.64
692	466847.54	1272524.33
693	466873.52	1272520.80
694	466830.02	1272238.28
695	466526.18	1271551.17
696	466326.18	1271104.63
697	466668.60	1270754.10
698	466389.96	1270412.86
699	466157.76	1270201.05
700	466021.69	1270107.04
701	465902.67	1269947.13
702	465757.16	1269942.79
703	465732.19	1269673.26
704	465731.88	1269666.09
705	465705.76	1269545.81
706	465806.25	1269465.14
707	465788.73	1269316.05
708	465752.81	1268972.94
709	465833.36	1268672.07
710	465874.18	1268518.98
711	465590.59	1268474.39
712	465330.52	1268455.80
713	465282.23	1268353.01
714	464550.34	1268196.32
715	463853.14	1268094.75
716	463754.06	1268250.83
717	463651.29	1268633.56
718	463613.91	1268820.98
719	463658.06	1268918.31
720	463746.59	1269113.47
721	463801.79	1269179.34
722	463650.46	1269436.79
723	463448.05	1269549.39
724	463147.01	1269498.89
725	463129.42	1269495.94
726	462730.17	1269420.27
727	462665.15	1269419.78
728	462614.48	1269419.40
729	462436.17	1269178.47
730	462238.08	1268916.31
731	462094.17	1269002.88

732	461937.08	1269205.44
733	461589.56	1269201.96
734	461369.39	1269280.68
735	461070.58	1269429.71
736	460737.76	1269482.67
737	460635.64	1269349.67
738	460357.61	1268959.21
739	460125.72	1268524.97
740	459692.10	1268989.03
741	459702.16	1268995.89
742	459453.70	1269398.18
743	459472.64	1269628.90
744	459724.64	1270238.25
745	459760.13	1270685.50
746	459521.14	1270827.49
747	459354.32	1270513.94
748	459105.85	1270619.25
749	458747.77	1270767.25
750	458399.91	1270960.59
751	458359.69	1270982.95
752	458352.37	1271213.39
753	457857.12	1271208.20
754	457811.62	1270684.65
755	457885.46	1270435.59
756	457885.95	1270168.31
757	458018.86	1269914.32
758	458073.49	1269718.91
759	458121.73	1269513.16
760	458166.53	1269340.88
761	458255.13	1268962.36
762	458285.65	1268795.50
763	458346.20	1268527.73
764	458147.92	1268407.76
765	457989.27	1268312.21
766	457932.23	1268272.51
767	457833.94	1268254.05
768	457630.49	1268279.65
769	457241.20	1268268.64
770	456952.39	1268255.98
771	456946.60	1268269.47
772	456937.53	1268278.11
773	456919.62	1268283.78
774	456903.38	1268284.05
775	456860.38	1268270.60
776	456597.78	1268255.71
777	456464.80	1268253.78

778	456449.66	1268259.56
779	456402.31	1268267.54
780	456139.93	1268262.04
781	456145.71	1268226.25
782	456215.37	1268006.32
783	456220.32	1267940.25
784	456196.80	1267903.62
785	455680.33	1267587.50
786	455664.78	1267580.42
787	455657.81	1267578.07
788	455651.70	1267577.10
789	455643.54	1267577.75
790	454895.88	1267781.91
791	454884.09	1267784.31
792	454879.68	1267777.52
793	454713.47	1267306.67
794	454621.02	1267020.79
795	454618.01	1267002.77
796	454658.60	1266603.47
797	454653.45	1266575.85
798	454637.64	1266563.24
799	454337.55	1266534.80
800	454317.12	1266525.21
801	454335.05	1266320.85
802	454714.79	1265989.08
803	455179.16	1265881.67
804	455331.72	1265853.32
805	455493.63	1265793.45
806	455596.85	1265558.26
807	455588.60	1265554.02
808	455597.13	1265529.79
809	455573.14	1265470.85
810	455571.64	1265458.64
811	455602.07	1265434.03
812	455621.98	1265418.25
813	455640.87	1265416.40
814	455658.90	1265405.68
815	455668.54	1265385.63
816	455666.93	1265369.43
817	455660.71	1265357.10
818	455602.66	1265301.97
819	455604.85	1265287.72
820	455612.02	1265282.47
821	455651.71	1265284.61
822	455662.64	1265280.86
823	455670.90	1265273.03

824	455672.93	1265256.41
825	455680.33	1265242.04
826	455689.24	1265238.19
827	455701.35	1265235.72
828	455704.29	1265224.08
829	455685.69	1265213.47
830	455690.55	1265162.00
831	455710.00	1265149.37
832	455710.81	1265141.69
833	455666.69	1265129.69
834	455664.44	1265113.35
835	455664.76	1265090.77
836	455597.64	1265074.87
837	455587.33	1265066.98
838	455585.29	1265056.21
839	455587.25	1265040.02
840	455600.76	1265025.44
841	455596.42	1265015.45
842	455580.28	1265006.08
843	455581.22	1264984.10
844	455603.01	1264966.81
845	455608.46	1264969.82
846	455624.24	1264955.92
847	455608.83	1264946.15
848	455604.32	1264922.10
849	455611.60	1264897.39
850	455624.45	1264881.16
851	455647.30	1264883.04
852	455677.87	1264887.22
853	455700.40	1264887.32
854	455738.89	1264869.20
855	455749.73	1264847.89
856	455746.91	1264809.95
857	455761.69	1264802.18
858	455783.11	1264799.78
859	455799.89	1264792.47
860	455866.27	1264795.09
861	455900.36	1264803.83
862	455921.39	1264801.08
863	455936.12	1264758.72
864	455954.76	1264754.16
865	455970.69	1264756.14
866	456007.16	1264774.03
867	456015.30	1264774.74
868	456020.67	1264772.74
869	456026.83	1264767.20

870	456027.56	1264758.14
871	456033.49	1264748.49
872	456032.61	1264747.16
873	456016.87	1264750.58
874	456004.10	1264715.45
875	456020.07	1264708.31
876	456028.15	1264721.27
877	456055.57	1264705.68
878	456059.63	1264684.45
879	456003.35	1264660.41
880	455943.40	1264628.08
881	455897.84	1264599.20
882	455840.66	1264564.62
883	455764.12	1264504.16
884	455745.89	1264485.22
885	455706.90	1264464.43
886	455626.37	1264395.17
887	455610.12	1264381.54
888	455597.46	1264372.06
889	455586.03	1264365.03
890	455532.88	1264322.62
891	455515.48	1264300.41
892	455488.68	1264281.64
893	455382.23	1264186.17
894	455334.72	1264149.28
895	455239.57	1264101.10
896	455202.02	1264071.86
897	455165.25	1264052.80
898	455141.85	1264046.17
899	454992.99	1264003.24
900	454956.66	1263991.80
901	454885.68	1263951.50
902	454732.89	1263869.74
903	454669.75	1263828.04
904	454610.46	1263764.81
905	454536.67	1263651.44
906	454510.09	1263603.99
907	454494.57	1263550.17
908	454478.43	1263470.55
909	454467.51	1263383.66
910	454463.10	1263316.61
911	454464.42	1263264.13
912	454475.26	1263180.08
913	454495.86	1263114.08
914	454500.04	1263099.17
915	454500.92	1263076.45

916	454487.35	1263044.61
917	454435.20	1262979.64
918	454416.59	1262960.51
919	454398.49	1262948.68
920	454343.62	1262911.34
921	454255.90	1262871.91
922	454212.08	1262854.23
923	454172.52	1262840.65
924	453953.74	1262797.89
925	453867.08	1262785.36
926	453836.99	1262781.56
927	453761.87	1262766.10
928	453699.93	1262746.34
929	453562.92	1262691.70
930	453513.42	1262679.17
931	453421.02	1262628.07
932	453386.06	1262590.73
933	453329.17	1262529.42
934	453273.15	1262475.61
935	453214.90	1262428.22
936	453165.91	1262395.28
937	453188.27	1262313.59
938	453166.95	1262288.42
939	453160.62	1262274.96
940	453156.63	1262247.45
941	453163.30	1262221.98
942	453174.42	1262209.17
943	453197.48	1262206.54
944	453275.70	1262235.05
945	453305.12	1262252.63
946	453314.75	1262257.20
947	453329.43	1262259.28
948	453340.55	1262255.44
949	453358.46	1262244.36
950	453406.11	1262189.16
951	453436.07	1262137.31
952	453435.81	1262113.80
953	453432.11	1262100.20
954	453422.82	1262088.20
955	453384.62	1262057.36
956	453367.26	1262038.89
957	453363.68	1262027.90
958	453359.33	1261989.87
959	453361.93	1261972.17
960	453379.97	1261958.47
961	453384.77	1261937.13

962	453379.11	1261907.81
963	453349.95	1261877.90
964	453327.41	1261865.48
965	453275.25	1261866.58
966	453258.95	1261864.64
967	453245.19	1261860.17
968	453234.14	1261854.95
969	453221.74	1261846.61
970	453214.16	1261838.66
971	453207.38	1261827.22
972	453202.34	1261811.90
973	453177.44	1261679.12
974	453176.93	1261616.40
975	453184.45	1261572.77
976	453217.40	1261466.38
977	453230.60	1261432.61
978	453255.77	1261377.32
979	453269.47	1261353.21
980	453290.11	1261316.25
981	453322.73	1261274.45
982	453345.54	1261240.45
983	453376.83	1261201.49
984	453423.23	1261165.09
985	453442.42	1261148.24
986	453454.97	1261128.54
987	453463.08	1261109.05
988	453464.62	1261090.33
989	453463.27	1261071.01
990	453442.42	1261009.43
991	453437.59	1260987.81
992	453436.82	1260963.87
993	453441.84	1260934.14
994	453449.96	1260902.29
995	453465.39	1260866.57
996	453502.85	1260808.85
997	453548.00	1260767.49
998	453563.10	1260753.43
999	453620.68	1260699.41
1000	453707.55	1260604.58
1001	453758.18	1260552.25
1002	453796.28	1260519.23
1003	453841.82	1260497.89
1004	453905.84	1260475.88
1005	454062.48	1260453.87
1006	454098.72	1260445.23
1007	454129.54	1260430.16

1008	454153.59	1260416.31
1009	454192.58	1260376.17
1010	454216.73	1260334.49
1011	454219.25	1260322.06
1012	454210.14	1260303.33
1013	454203.88	1260239.15
1014	454205.74	1260144.32
1015	454201.00	1260123.49
1016	454191.52	1260100.80
1017	454168.99	1260062.70
1018	454167.47	1260045.08
1019	454176.74	1260014.29
1020	454190.50	1259986.16
1021	454218.44	1259939.33
1022	454255.87	1259901.83
1023	454277.33	1259892.43
1024	454423.43	1259814.61
1025	454437.91	1259805.48
1026	454448.62	1259793.68
1027	454457.75	1259777.78
1028	454467.67	1259757.00
1029	454518.99	1259564.35
1030	454553.86	1259498.55
1031	454554.25	1259482.19
1032	454549.62	1259466.03
1033	454533.71	1259455.37
1034	454473.25	1259438.43
1035	454385.65	1259379.28
1036	454355.56	1259388.48
1037	454338.12	1259418.79
1038	454339.48	1259448.59
1039	454347.26	1259467.90
1040	454345.74	1259503.29
1041	454336.94	1259527.00
1042	454318.82	1259545.79
1043	454262.77	1259562.56
1044	454237.03	1259553.92
1045	454202.31	1259539.87
1046	454151.34	1259481.61
1047	454135.93	1259456.55
1048	454128.14	1259428.44
1049	454125.26	1259378.15
1050	454111.55	1259345.30
1051	454106.97	1259318.71
1052	454108.50	1259294.33
1053	454133.05	1259262.66

1054	454162.35	1259257.07
1055	454186.22	1259260.63
1056	454215.52	1259274.34
1057	454232.79	1259277.90
1058	454273.35	1259272.14
1059	454333.23	1259242.63
1060	454337.80	1259221.38
1061	454332.91	1259205.01
1062	454321.89	1259193.36
1063	454299.09	1259182.73
1064	454279.78	1259164.78
1065	454270.30	1259144.46
1066	454265.90	1259116.35
1067	454277.75	1259077.74
1068	454287.57	1259064.87
1069	454307.22	1259054.03
1070	454324.15	1259046.24
1071	454341.76	1259047.94
1072	454365.13	1259058.10
1073	454383.08	1259070.97
1074	454417.96	1259069.61
1075	454439.30	1259065.21
1076	454453.34	1259055.34
1077	454461.37	1259027.15
1078	454454.44	1259003.69
1079	454397.55	1258933.80
1080	454381.71	1258888.64
1081	454379.35	1258855.23
1082	454370.18	1258834.83
1083	454344.47	1258815.95
1084	454315.68	1258805.79
1085	454277.07	1258807.14
1086	454211.37	1258815.61
1087	454164.16	1258826.16
1088	454099.92	1258839.06
1089	454064.20	1258844.26
1090	454047.19	1258850.08
1091	454008.61	1258874.32
1092	453979.99	1258910.27
1093	453960.15	1258926.43
1094	453945.02	1258930.67
1095	453935.26	1258936.02
1096	453888.98	1258947.04
1097	453868.98	1258946.26
1098	453854.03	1258942.00
1099	453823.66	1258924.86

1100	453812.63	1258923.90
1101	453791.07	1258929.06
1102	453767.03	1258946.34
1103	453735.88	1258941.18
1104	453729.10	1258955.14
1105	453715.55	1258960.56
1106	453692.52	1258951.08
1107	453676.60	1258939.56
1108	453660.35	1258917.21
1109	453657.64	1258875.89
1110	453651.54	1258850.83
1111	453638.33	1258830.51
1112	453611.91	1258810.19
1113	453562.81	1258776.66
1114	453497.43	1258748.72
1115	453445.78	1258702.52
1116	453399.72	1258651.35
1117	453383.64	1258630.18
1118	453361.45	1258612.91
1119	453343.67	1258590.39
1120	453308.45	1258557.20
1121	453283.56	1258538.06
1122	453261.04	1258529.26
1123	453233.94	1258523.33
1124	453193.64	1258516.56
1125	453169.42	1258520.79
1126	453130.47	1258520.96
1127	453098.64	1258527.39
1128	453084.92	1258534.68
1129	453062.23	1258547.71
1130	453057.66	1258558.55
1131	453031.41	1258593.27
1132	452990.09	1258620.36
1133	452950.90	1258635.86
1134	452923.66	1258643.26
1135	452879.70	1258642.98
1136	452817.85	1258608.98
1137	452796.88	1258595.64
1138	452777.82	1258577.63
1139	452741.60	1258526.87
1140	452713.90	1258493.02
1141	452682.00	1258454.28
1142	452634.35	1258402.31
1143	452619.97	1258377.36
1144	452612.12	1258360.76
1145	452613.14	1258337.74

1146	452611.62	1258300.65
1147	452607.72	1258237.66
1148	452601.12	1258208.19
1149	452594.81	1258169.49
1150	452558.61	1258115.73
1151	452529.99	1258084.57
1152	452494.94	1258049.52
1153	452460.40	1258009.05
1154	452422.12	1257961.47
1155	452389.21	1257914.51
1156	452369.84	1257876.74
1157	452360.88	1257849.50
1158	452337.62	1257770.96
1159	452325.09	1257702.04
1160	452313.65	1257613.10
1161	452298.07	1257564.84
1162	452279.50	1257538.89
1163	452270.04	1257531.41
1164	452249.47	1257524.64
1165	452185.36	1257527.48
1166	452154.81	1257531.25
1167	452133.24	1257538.49
1168	452103.49	1257552.50
1169	452023.99	1257582.41
1170	451994.87	1257594.84
1171	451956.77	1257604.60
1172	451933.47	1257607.43
1173	451896.05	1257606.06
1174	451874.44	1257592.17
1175	451849.86	1257562.17
1176	451845.46	1257518.48
1177	451849.35	1257491.72
1178	451862.39	1257415.01
1179	451875.60	1257385.89
1180	451881.69	1257346.43
1181	451883.22	1257311.55
1182	451876.95	1257284.79
1183	451862.39	1257260.24
1184	451841.39	1257237.55
1185	451812.95	1257214.01
1186	451791.27	1257196.57
1187	451684.93	1257131.88
1188	451662.07	1257113.42
1189	451625.67	1257070.75
1190	451602.81	1257000.81
1191	451579.61	1256900.73

1192	451558.44	1256840.62
1193	451511.44	1256784.97
1194	451440.70	1256686.50
1195	451435.11	1256650.88
1196	451409.88	1256610.61
1197	451373.53	1256591.60
1198	451349.83	1256566.46
1199	451341.46	1256562.32
1200	451314.60	1256595.39
1201	451280.38	1256637.45
1202	451256.18	1256667.20
1203	451128.23	1256656.25
1204	451065.42	1256688.52
1205	450921.35	1256590.56
1206	450785.34	1256555.98
1207	450662.02	1256435.55
1208	450522.56	1256487.99
1209	450428.62	1256439.00
1210	450385.98	1256355.45
1211	450261.50	1256417.11
1212	450209.64	1256348.52
1213	450140.72	1256273.97
1214	449973.55	1256105.78
1215	449868.64	1256029.13
1216	449577.66	1256211.56
1217	449562.96	1256219.82
1218	449562.97	1256219.86
1219	449310.43	1256362.59
1220	449282.35	1256394.68
1221	448999.08	1256718.40
1222	449130.58	1256881.31
1223	448987.55	1256869.18
1224	448906.36	1256862.30
1225	448851.88	1256792.02
1226	448722.63	1256766.09
1227	448625.68	1256726.25
1228	448601.63	1256657.85
1229	448682.04	1256584.19
1230	448614.87	1256528.56
1231	448565.40	1256486.80
1232	448512.54	1256435.87
1233	448476.48	1256391.10
1234	448421.33	1256330.85
1235	448394.93	1256291.87
1236	448370.05	1256245.40
1237	448355.86	1256223.23

1238	448329.75	1256190.89
1239	448301.65	1256161.03
1240	448277.38	1256105.49
1241	448236.38	1256028.05
1242	448192.13	1255969.47
1243	448150.48	1255928.47
1244	448120.54	1255893.33
1245	448102.97	1255839.32
1246	448100.37	1255802.23
1247	448118.59	1255741.70
1248	448135.51	1255696.15
1249	448145.92	1255655.15
1250	448154.38	1255603.74
1251	448164.14	1255572.50
1252	448181.71	1255552.33
1253	448203.19	1255539.31
1254	448220.76	1255531.50
1255	448222.71	1255519.79
1256	448218.16	1255504.82
1257	448191.48	1255468.38
1258	448157.54	1255417.57
1259	448134.67	1255380.31
1260	448130.04	1255352.37
1261	448141.04	1255253.36
1262	448164.73	1255165.30
1263	448212.59	1255074.76
1264	448169.40	1255028.61
1265	448158.76	1255029.03
1266	448134.27	1255051.95
1267	448114.01	1255064.65
1268	448061.50	1255046.82
1269	448012.17	1255015.06
1270	447995.46	1254996.84
1271	447993.94	1254977.60
1272	448004.07	1254957.86
1273	448021.28	1254958.87
1274	448030.39	1254969.00
1275	448031.91	1254984.69
1276	448042.54	1254994.31
1277	448065.82	1255003.92
1278	448081.52	1255006.45
1279	448091.13	1254989.24
1280	448094.68	1254955.33
1281	448086.07	1254941.15
1282	448084.05	1254919.39
1283	448083.03	1254904.20

1284	448074.94	1254900.66
1285	448063.80	1254910.28
1286	448046.59	1254906.73
1287	448036.97	1254877.37
1288	448025.83	1254842.95
1289	448017.73	1254832.32
1290	448005.08	1254831.81
1291	447974.71	1254846.49
1292	447931.67	1254845.99
1293	447915.98	1254838.40
1294	447912.44	1254800.94
1295	447915.98	1254740.70
1296	447911.93	1254680.46
1297	447909.91	1254619.21
1298	447903.33	1254581.75
1299	447890.67	1254567.58
1300	447877.51	1254564.54
1301	447868.91	1254571.63
1302	447863.34	1254580.74
1303	447861.31	1254594.41
1304	447873.46	1254610.60
1305	447878.02	1254625.79
1306	447870.42	1254634.90
1307	447850.18	1254637.43
1308	447841.06	1254641.48
1309	447838.03	1254655.15
1310	447822.84	1254666.79
1311	447779.31	1254669.32
1312	447757.04	1254655.66
1313	447750.96	1254636.42
1314	447758.56	1254626.80
1315	447770.20	1254625.79
1316	447781.33	1254631.86
1317	447791.46	1254635.91
1318	447797.53	1254628.32
1319	447800.57	1254607.06
1320	447796.01	1254594.41
1321	447778.80	1254586.81
1322	447748.94	1254592.38
1323	447714.01	1254595.92
1324	447696.80	1254592.89
1325	447690.72	1254578.71
1326	447690.72	1254566.06
1327	447704.39	1254556.44
1328	447734.26	1254542.27
1329	447770.70	1254534.67

1330	447781.84	1254526.07
1331	447777.79	1254511.89
1332	447773.24	1254499.24
1333	447774.25	1254481.02
1334	447769.19	1254469.37
1335	447756.02	1254467.85
1336	447719.07	1254481.52
1337	447705.91	1254495.19
1338	447688.70	1254501.77
1339	447676.04	1254508.35
1340	447642.64	1254508.86
1341	447634.04	1254497.72
1342	447636.06	1254485.57
1343	447646.18	1254478.48
1344	447663.90	1254474.44
1345	447676.56	1254465.32
1346	447681.11	1254455.20
1347	447673.01	1254442.54
1348	447659.85	1254430.40
1349	447641.63	1254427.86
1350	447632.52	1254417.23
1351	447626.95	1254401.54
1352	447626.44	1254386.36
1353	447601.63	1254358.52
1354	447592.52	1254342.83
1355	447592.52	1254329.16
1356	447576.32	1254311.95
1357	447562.15	1254290.18
1358	447550.00	1254273.98
1359	447543.42	1254259.81
1360	447542.91	1254248.17
1361	447549.49	1254241.08
1362	447561.64	1254239.06
1363	447580.88	1254235.01
1364	447606.19	1254220.33
1365	447615.30	1254207.67
1366	447614.79	1254194.00
1367	447608.21	1254175.77
1368	447598.09	1254152.99
1369	447606.19	1254135.78
1370	447620.87	1254123.63
1371	447640.10	1254099.84
1372	447642.13	1254091.24
1373	447635.55	1254074.03
1374	447621.88	1254066.94
1375	447586.95	1254059.35

1376	447551.52	1254048.21
1377	447535.32	1254043.65
1378	447511.53	1254042.13
1379	447486.72	1254028.97
1380	447453.32	1254016.32
1381	447433.07	1254008.73
1382	447427.50	1253994.55
1383	447435.60	1253958.61
1384	447442.18	1253925.21
1385	447441.17	1253896.36
1386	447429.02	1253857.38
1387	447423.96	1253837.13
1388	447402.70	1253807.26
1389	447376.37	1253775.37
1390	447356.12	1253755.62
1391	447327.78	1253730.31
1392	447309.05	1253722.72
1393	447275.64	1253710.07
1394	447246.79	1253691.34
1395	447227.55	1253681.21
1396	447205.28	1253683.24
1397	447166.30	1253703.49
1398	447158.20	1253711.58
1399	447161.24	1253721.20
1400	447175.41	1253729.81
1401	447192.62	1253742.46
1402	447201.74	1253754.11
1403	447205.79	1253764.74
1404	447208.32	1253776.38
1405	447205.79	1253786.00
1406	447205.79	1253796.12
1407	447214.39	1253808.27
1408	447204.77	1253820.42
1409	447190.60	1253830.54
1410	447174.40	1253830.54
1411	447161.24	1253813.33
1412	447151.62	1253790.55
1413	447144.54	1253769.29
1414	447129.86	1253764.74
1415	447101.00	1253766.76
1416	447081.77	1253769.29
1417	447057.98	1253773.85
1418	447043.80	1253781.44
1419	447031.65	1253794.10
1420	447025.58	1253811.81
1421	447010.39	1253840.67

1422	446989.13	1253861.93
1423	446955.21	1253882.68
1424	446938.00	1253887.74
1425	446922.31	1253880.15
1426	446916.24	1253863.95
1427	446931.93	1253832.06
1428	446938.51	1253814.34
1429	446937.50	1253789.54
1430	446929.90	1253770.81
1431	446925.35	1253756.13
1432	446925.85	1253733.86
1433	446919.78	1253711.08
1434	446910.67	1253698.42
1435	446905.61	1253690.83
1436	446893.96	1253691.34
1437	446883.84	1253697.92
1438	446878.78	1253711.08
1439	446866.63	1253739.93
1440	446860.05	1253750.06
1441	446843.34	1253772.83
1442	446832.20	1253786.00
1443	446806.39	1253799.16
1444	446777.03	1253797.13
1445	446749.19	1253787.51
1446	446726.91	1253770.30
1447	446707.68	1253754.11
1448	446683.38	1253737.91
1449	446659.08	1253725.76
1450	446647.95	1253711.08
1451	446648.46	1253678.68
1452	446656.56	1253654.38
1453	446674.27	1253627.56
1454	446689.97	1253589.09
1455	446703.63	1253564.29
1456	446711.23	1253546.06
1457	446706.67	1253520.75
1458	446700.09	1253489.87
1459	446712.24	1253464.06
1460	446738.56	1253434.19
1461	446754.76	1253413.95
1462	446775.52	1253415.46
1463	446786.65	1253424.07
1464	446792.73	1253437.23
1465	446793.74	1253463.05
1466	446779.06	1253500.00
1467	446781.08	1253537.96

1468	446790.19	1253557.20
1469	446808.92	1253559.73
1470	446831.70	1253550.11
1471	446842.84	1253531.89
1472	446854.48	1253453.43
1473	446860.56	1253400.78
1474	446878.27	1253356.74
1475	446901.05	1253316.25
1476	446927.88	1253279.29
1477	446950.66	1253249.43
1478	446951.67	1253233.73
1479	446945.60	1253208.42
1480	446935.47	1253191.21
1481	446915.23	1253188.68
1482	446898.52	1253188.68
1483	446879.79	1253205.89
1484	446873.72	1253219.05
1485	446861.06	1253266.13
1486	446857.52	1253292.96
1487	446840.31	1253312.20
1488	446824.11	1253311.69
1489	446816.01	1253301.06
1490	446807.41	1253282.84
1491	446818.54	1253226.65
1492	446823.10	1253193.74
1493	446817.53	1253182.61
1494	446790.19	1253184.63
1495	446779.06	1253188.18
1496	446766.40	1253202.35
1497	446743.12	1253233.74
1498	446717.30	1253251.45
1499	446694.02	1253256.51
1500	446677.82	1253253.98
1501	446658.08	1253241.32
1502	446652.51	1253221.58
1503	446658.58	1253182.10
1504	446675.29	1253135.53
1505	446694.52	1253069.22
1506	446698.57	1253019.11
1507	446704.65	1252954.82
1508	446712.24	1252924.45
1509	446740.59	1252915.34
1510	446759.82	1252926.47
1511	446779.56	1252946.21
1512	446787.66	1252969.50
1513	446806.90	1252999.87

1514	446829.17	1253006.45
1515	446869.67	1253000.38
1516	446917.76	1253001.90
1517	446948.13	1253008.48
1518	446985.08	1253019.61
1519	447016.47	1253034.29
1520	447049.37	1253055.55
1521	447070.63	1253060.11
1522	447085.81	1253040.87
1523	447097.46	1252994.30
1524	447109.10	1252933.56
1525	447119.73	1252870.79
1526	447116.19	1252848.52
1527	447103.03	1252850.54
1528	447089.36	1252871.30
1529	447071.64	1252904.71
1530	447051.90	1252914.83
1531	447032.66	1252915.84
1532	447008.37	1252902.68
1533	446954.71	1252832.82
1534	446926.36	1252798.90
1535	446889.66	1252769.54
1536	446858.28	1252742.21
1537	446865.25	1252730.69
1538	447201.73	1252349.71
1539	447308.59	1252420.33
1540	447439.20	1252240.57
1541	447538.15	1252092.62
1542	447576.81	1252032.34
1543	447368.94	1251796.87
1544	447275.12	1251491.69
1545	447212.16	1251315.27
1546	447152.33	1251152.10
1547	447141.98	1251035.21
1548	447107.67	1250851.05
1549	447105.83	1250842.12
1550	447072.72	1250681.44
1551	447056.53	1250534.84
1552	446852.07	1249237.38
1553	446775.25	1248706.65
1554	446764.18	1248572.83
1555	446760.77	1248464.59
1556	446753.09	1248350.37
1557	446718.60	1248219.82
1558	446601.78	1247008.85
1559	446567.26	1246702.45

1560	446551.07	1246580.99
1561	446537.85	1246478.29
1562	446530.19	1246398.60
1563	446531.03	1246296.75
1564	446522.95	1246123.31
1565	446479.05	1245674.13
1566	446479.90	1245653.69
1567	446280.43	1245296.15
1568	445254.13	1245591.04
1569	444766.13	1245725.71
1570	444640.82	1244985.05
1571	444714.56	1244677.80
1572	444778.06	1244431.06
1573	444852.22	1244119.10
1574	444919.56	1243852.34
1575	445060.63	1243931.60
1576	445274.16	1243945.67
1577	445509.43	1243949.08
1578	445502.61	1243924.36
1579	445499.21	1243870.66
1580	445500.90	1243860.81
1581	445484.89	1243847.31
1582	445475.83	1243833.44
1583	445478.00	1243825.35
1584	445496.15	1243806.81
1585	445495.90	1243802.07
1586	445493.19	1243797.54
1587	445481.95	1243789.45
1588	445477.02	1243790.44
1589	445474.06	1243796.55
1590	445473.66	1243808.78
1591	445471.10	1243821.01
1592	445466.17	1243822.59
1593	445458.87	1243819.43
1594	445442.50	1243793.20
1595	445435.79	1243791.03
1596	445423.57	1243787.88
1597	445415.08	1243789.45
1598	445401.48	1243789.26
1599	445397.93	1243782.75
1600	445401.28	1243759.08
1601	445400.49	1243754.74
1602	445397.33	1243753.56
1603	445392.80	1243755.14
1604	445384.30	1243760.92
1605	445355.91	1243772.69

1606	445340.14	1243773.68
1607	445333.63	1243769.53
1608	445330.67	1243748.04
1609	445321.00	1243741.33
1610	445320.02	1243737.39
1611	445322.58	1243732.85
1612	445349.60	1243724.96
1613	445361.63	1243718.25
1614	445364.05	1243712.66
1615	445363.21	1243709.18
1616	445349.41	1243698.33
1617	445343.47	1243690.43
1618	445344.28	1243682.36
1619	445354.53	1243674.67
1620	445381.24	1243669.71
1621	445383.53	1243664.61
1622	445379.19	1243636.80
1623	445380.37	1243629.89
1624	445395.95	1243620.62
1625	445416.27	1243618.85
1626	445417.45	1243617.07
1627	445407.59	1243589.46
1628	445418.04	1243578.02
1629	445420.61	1243561.06
1630	445417.85	1243559.09
1631	445410.55	1243563.82
1632	445404.43	1243571.12
1633	445396.15	1243573.09
1634	445388.59	1243568.77
1635	445381.16	1243545.08
1636	445383.72	1243533.64
1637	445380.57	1243526.94
1638	445371.69	1243524.57
1639	445353.35	1243523.98
1640	445335.40	1243532.26
1641	445327.75	1243525.98
1642	445325.15	1243510.17
1643	445325.15	1243495.97
1644	445320.02	1243487.49
1645	445312.52	1243479.80
1646	445304.44	1243477.24
1647	445297.14	1243482.36
1648	445293.19	1243490.65
1649	445295.76	1243502.68
1650	445292.41	1243509.38
1651	445277.61	1243514.62

1652	445265.58	1243512.15
1653	445256.51	1243503.58
1654	445256.51	1243491.97
1655	445253.88	1243479.86
1656	445251.20	1243457.81
1657	445246.72	1243452.50
1658	445241.84	1243451.11
1659	445231.80	1243449.52
1660	445219.53	1243452.17
1661	445204.93	1243443.05
1662	445202.28	1243437.25
1663	445203.27	1243429.62
1664	445212.89	1243411.87
1665	445214.88	1243403.25
1666	445211.90	1243396.12
1667	445181.05	1243379.70
1668	445179.39	1243375.55
1669	445181.22	1243350.18
1670	445179.72	1243342.05
1671	445173.42	1243334.76
1672	445153.69	1243325.97
1673	445139.26	1243313.86
1674	445132.62	1243302.42
1675	445129.47	1243288.99
1676	445127.15	1243281.36
1677	445118.36	1243278.70
1678	445102.94	1243278.21
1679	445095.31	1243269.58
1680	445093.98	1243256.65
1681	445103.93	1243245.37
1682	445124.33	1243235.92
1683	445130.80	1243217.51
1684	445136.44	1243199.76
1685	445128.85	1243185.72
1686	445126.85	1243175.02
1687	445134.20	1243166.00
1688	445145.23	1243161.95
1689	445155.18	1243154.16
1690	445154.85	1243149.35
1691	445150.87	1243147.02
1692	445140.92	1243129.61
1693	445132.20	1243119.20
1694	445124.83	1243112.03
1695	445115.05	1243106.23
1696	445107.09	1243107.39
1697	445100.62	1243102.58

1698	445090.17	1243070.57
1699	445084.37	1243060.79
1700	445077.73	1243059.13
1701	445068.68	1243062.72
1702	445042.61	1243078.09
1703	445032.62	1243079.36
1704	445020.85	1243076.38
1705	445016.04	1243071.40
1706	445015.21	1243063.77
1707	445024.66	1243049.18
1708	445052.19	1243029.94
1709	445055.34	1243022.31
1710	445055.51	1243000.09
1711	445049.21	1242997.77
1712	445039.59	1243001.42
1713	445022.67	1243005.56
1714	444998.48	1243004.22
1715	444980.43	1242996.54
1716	444966.95	1242984.00
1717	444963.30	1242972.39
1718	444965.62	1242958.96
1719	444975.08	1242949.01
1720	444990.00	1242943.70
1721	445008.63	1242940.51
1722	445010.65	1242933.76
1723	445007.61	1242928.03
1724	444998.16	1242923.64
1725	444986.69	1242922.29
1726	444967.79	1242918.58
1727	444955.97	1242911.15
1728	444951.25	1242902.71
1729	444947.53	1242889.22
1730	444942.13	1242885.17
1731	444934.37	1242890.57
1732	444927.28	1242913.18
1733	444915.47	1242934.10
1734	444888.47	1242959.75
1735	444871.25	1242960.76
1736	444851.67	1242956.71
1737	444841.91	1242964.81
1738	444848.27	1242984.15
1739	444851.56	1243000.10
1740	444848.78	1243013.51
1741	444835.87	1243024.40
1742	444810.56	1243024.90
1743	444792.59	1243022.88

1744	444772.60	1243007.95
1745	444761.21	1242987.70
1746	444756.65	1242958.34
1747	444751.33	1242947.71
1748	444741.21	1242947.71
1749	444728.81	1242960.62
1750	444704.77	1242958.84
1751	444674.14	1242939.61
1752	444669.51	1242928.56
1753	444667.09	1242921.19
1754	444666.65	1242914.38
1755	444669.68	1242780.81
1756	444884.84	1242588.77
1757	444958.13	1242523.30
1758	445000.92	1242336.56
1759	445085.74	1241958.70
1760	445029.53	1241718.15
1761	444981.66	1241498.47
1762	444914.05	1241190.58
1763	444823.45	1240764.87
1764	444788.39	1240662.55
1765	444754.10	1240461.60
1766	444637.28	1240273.94
1767	444659.69	1239987.94
1768	445066.84	1239765.07
1769	445495.10	1239529.60
1770	445723.03	1239498.38
1771	445903.62	1239474.34
1772	446112.54	1239561.25
1773	446203.21	1239598.29
1774	446308.23	1239642.63
1775	446324.60	1239640.88
1776	446327.79	1239652.56
1777	446329.56	1239659.98
1778	446347.15	1239708.26
1779	446354.43	1239739.29
1780	446357.91	1239769.71
1781	446363.62	1239799.85
1782	446364.24	1239817.01
1783	446363.22	1239824.78
1784	446360.05	1239848.14
1785	446361.14	1239858.79
1786	446379.16	1239868.42
1787	446453.36	1239855.11
1788	446471.86	1239852.39
1789	446620.24	1239834.45

1790	446815.23	1239792.61
1791	447232.43	1239830.58
1792	447406.19	1239595.16
1793	447639.11	1239279.56
1794	447660.01	1239251.14
1795	447780.28	1239087.29
1796	448077.66	1238473.94
1797	448274.92	1238545.05
1798	448472.68	1238511.53
1799	448559.43	1238320.31
1800	448672.94	1238079.27
1801	448846.40	1237688.44
1802	448895.17	1237580.55
1803	448993.85	1237362.55
1804	449105.54	1236873.73
1805	449232.90	1236346.94
1806	449538.65	1235814.30
1807	449869.60	1235230.57
1808	449905.56	1235168.49
1809	450306.00	1234467.07
1810	450447.99	1234124.44
1811	450693.09	1234070.23
1812	451069.32	1234063.04
1813	451284.93	1234006.81
1814	451643.13	1233908.73
1815	451887.28	1233844.32
1816	452139.41	1233544.80
1817	452342.93	1233394.08
1818	452353.87	1233386.97
1819	452371.00	1233394.44
1820	452377.67	1233396.08
1821	452383.92	1233393.11
1822	452387.82	1233392.03
1823	452389.18	1233386.81
1824	452387.31	1233380.72
1825	452385.33	1233374.70
1826	452383.36	1233365.98
1827	452386.16	1233360.94
1828	452392.19	1233358.50
1829	452398.98	1233360.21
1830	452402.51	1233365.39
1831	452406.17	1233370.58
1832	452408.49	1233376.61
1833	452410.91	1233382.63
1834	452413.11	1233391.77
1835	452417.67	1233393.25

1836	452422.91	1233391.46
1837	452427.60	1233387.09
1838	452434.74	1233384.16
1839	452439.86	1233382.87
1840	452443.90	1233378.19
1841	452449.13	1233376.66
1842	452454.24	1233379.50
1843	452457.23	1233383.90
1844	452455.88	1233387.38
1845	452451.97	1233391.16
1846	452448.94	1233397.03
1847	452449.14	1233402.39
1848	452452.13	1233406.92
1849	452455.11	1233411.49
1850	452460.13	1233414.28
1851	452466.81	1233412.69
1852	452472.18	1233406.09
1853	452476.88	1233402.68
1854	452481.57	1233399.22
1855	452489.92	1233397.87
1856	452497.38	1233397.42
1857	452504.74	1233396.96
1858	452510.54	1233395.48
1859	452516.00	1233394.48
1860	452521.35	1233393.43
1861	452530.04	1233393.04
1862	452536.47	1233397.94
1863	452540.35	1233402.70
1864	452544.12	1233407.46
1865	452548.64	1233416.27
1866	452551.08	1233423.25
1867	452559.09	1233424.24
1868	452564.43	1233424.27
1869	452569.78	1233424.23
1870	452573.92	1233419.68
1871	452573.51	1233411.98
1872	452569.30	1233405.95
1873	452569.21	1233401.25
1874	452572.46	1233394.60
1875	452572.15	1233389.36
1876	452571.83	1233384.19
1877	452575.09	1233379.81
1878	452580.86	1233380.74
1879	452587.54	1233382.27
1880	452591.21	1233384.57
1881	452594.43	1233385.37

1882	452599.58	1233382.02
1883	452603.50	1233377.16
1884	452603.97	1233372.11
1885	452601.30	1233370.00
1886	452597.17	1233369.80
1887	452592.61	1233367.92
1888	452587.85	1233360.20
1889	452583.99	1233352.49
1890	452582.00	1233347.07
1891	452580.03	1233341.59
1892	452578.83	1233334.37
1893	452577.63	1233327.15
1894	452581.11	1233321.26
1895	452587.02	1233319.25
1896	452592.93	1233317.17
1897	452598.60	1233317.92
1898	452604.18	1233318.72
1899	452611.41	1233320.07
1900	452617.21	1233317.57
1901	452621.69	1233313.56
1902	452622.60	1233308.32
1903	452623.51	1233303.10
1904	452625.66	1233294.32
1905	452627.81	1233285.56
1906	452630.63	1233278.41
1907	452636.42	1233276.70
1908	452642.22	1233274.97
1909	452650.59	1233272.48
1910	452658.84	1233270.00
1911	452668.09	1233268.34
1912	452677.33	1233266.70
1913	452685.59	1233263.13
1914	452693.97	1233259.50
1915	452699.20	1233259.39
1916	452704.43	1233259.29
1917	452709.76	1233262.93
1918	452715.09	1233266.49
1919	452721.85	1233273.50
1920	452728.62	1233280.44
1921	452733.94	1233285.34
1922	452739.27	1233290.29
1923	452743.80	1233298.54
1924	452745.58	1233302.70
1925	452746.67	1233307.10
1926	452746.76	1233311.79
1927	452747.40	1233317.20

1928	452748.50	1233321.59
1929	452749.60	1233325.69
1930	452751.37	1233329.12
1931	452754.47	1233333.35
1932	452757.46	1233335.16
1933	452760.03	1233335.65
1934	452764.03	1233335.91
1935	452767.16	1233334.05
1936	452771.73	1233330.95
1937	452774.87	1233327.83
1938	452777.56	1233322.92
1939	452778.13	1233319.31
1940	452775.38	1233311.12
1941	452772.74	1233302.93
1942	452771.31	1233297.52
1943	452771.22	1233293.49
1944	452773.24	1233288.20
1945	452785.11	1233273.46
1946	452795.81	1233246.03
1947	452810.33	1233233.09
1948	452829.95	1233229.39
1949	452902.43	1233233.59
1950	452923.67	1233243.72
1951	452927.43	1233250.00
1952	452931.08	1233256.27
1953	452932.16	1233265.23
1954	452932.58	1233271.36
1955	452933.11	1233277.44
1956	452934.75	1233283.99
1957	452936.39	1233290.55
1958	452940.95	1233294.48
1959	452945.60	1233298.35
1960	452952.84	1233299.58
1961	453020.63	1233278.34
1962	453071.48	1233076.52
1963	453076.96	1233072.34
1964	453119.72	1232884.55
1965	453128.92	1232869.81
1966	453265.70	1232345.68
1967	453440.52	1231696.40
1968	453579.26	1231167.68
1969	453602.48	1231082.06
1970	453665.86	1230844.53
1971	453756.52	1230512.81
1972	453772.83	1230499.83
1973	453775.83	1230499.96

1974	453885.23	1230480.17
1975	454231.00	1230516.64
1976	454561.09	1230240.72
1977	455313.86	1230780.66
1978	455559.85	1230446.64
1979	455625.11	1230357.80
1980	455679.36	1230272.38
1981	456256.44	1229509.92
1982	456464.80	1229592.43
1983	456561.80	1229530.37
1984	456623.93	1229514.52
1985	456818.76	1229465.91
1986	456920.23	1229546.65
1987	457314.60	1229691.88
1988	457484.90	1229748.07
1989	458171.30	1229974.07
1990	458240.30	1230005.75
1991	458311.15	1229982.73
1992	458326.30	1229981.36
1993	458365.58	1229988.19
1994	458946.02	1230085.76
1995	459169.38	1230087.79
1996	459245.30	1230124.87
1997	459544.42	1230270.57
1998	459632.62	1230313.47
1999	459655.38	1230473.61
2000	459662.11	1230515.34
2001	459666.60	1230545.40
2002	459714.51	1230648.93
2003	459738.11	1230700.82
2004	459762.53	1230748.69
2005	459767.50	1230759.01
2006	459852.37	1230925.15
2007	459880.65	1230981.09
2008	459927.07	1231088.10
2009	460026.07	1231316.70
2010	460198.42	1231695.81
2011	460208.07	1231717.04
2012	460190.28	1231797.92
2013	460168.18	1231892.15
2014	460148.21	1232323.72
2015	460238.33	1232571.72
2016	460343.98	1232906.64
2017	460355.84	1232943.68
2018	460643.48	1232703.34
2019	461319.89	1232828.80

2020	461370.72	1232905.03
2021	461659.97	1232892.06
2022	461699.73	1232890.23
2023	461746.91	1232888.05
2024	461851.08	1232840.87
2025	462051.18	1232811.50
2026	462149.08	1232791.40
2027	462468.73	1232689.60
2028	462780.04	1232590.08
2029	462851.89	1232626.23
2030	462960.51	1232674.42
2031	463051.52	1232714.98
2032	463206.07	1232667.61
2033	463287.08	1232496.21
2034	463328.53	1232499.55
2035	463353.98	1232503.20
2036	463631.63	1232528.27
2037	463779.70	1232542.51
2038	463820.90	1232545.73
2039	464179.41	1232579.78
2040	464184.53	1232581.59
2041	464308.99	1232741.90
2042	464466.35	1232767.43
2043	464595.14	1232784.58
2044	464745.44	1232773.67
2045	464768.92	1232773.04
2046	464849.51	1232782.64
2047	464969.15	1232794.97
2048	465084.18	1232807.75
2049	465225.36	1232957.05
2050	465517.10	1232970.78
2051	465537.81	1232972.00
2052	465702.74	1233073.26
2053	466035.14	1233392.67
2054	466023.75	1233446.11
2055	465987.15	1233619.88
2056	465874.65	1233615.06
2057	465828.52	1233612.83
2058	465767.14	1233651.97
2059	465704.14	1233690.83
2060	465572.46	1233701.57
2061	465540.15	1233703.26
2062	465204.22	1233675.85
2063	465169.14	1233839.83
2064	465137.96	1233900.44
2065	465577.13	1233998.89

2066	465635.10	1234012.14
2067	465655.99	1234017.78
2068	465725.47	1234053.34
2069	465760.30	1234073.28
2070	465779.33	1234085.18
2071	465842.51	1234191.69
2072	465934.59	1234135.96
2073	465988.27	1234103.74
2074	466018.45	1234108.57
2075	466033.41	1234111.18
2076	466168.31	1234131.46
2077	466177.69	1234146.13
2078	466193.63	1234169.17
2079	466234.96	1234233.51
2080	466331.28	1234383.47
2081	466393.58	1234332.22
2082	466451.61	1234283.85
2083	466494.72	1234249.08
2084	466545.11	1234194.64
2085	466544.80	1234191.82
2086	466703.20	1234020.89
2087	466745.68	1233975.19
2088	466773.39	1233974.19
2089	467021.85	1233962.13
2090	467276.34	1233950.51
2091	467328.32	1233938.61
2092	467453.11	1233911.07
2093	467709.02	1233806.07
2094	467750.62	1234216.57
2095	467781.91	1234542.28
2096	468476.14	1235396.97
2097	469118.58	1236212.93
2098	469649.41	1236878.35
2099	469704.02	1236945.00
2100	469750.80	1237002.10
2101	470087.23	1237426.78
2102	470282.69	1237673.85
2103	470323.67	1237711.17
2104	470382.04	1237764.12
2105	470728.69	1238006.78
2106	471081.52	1238226.72
2107	471091.39	1238232.53
2108	471099.14	1238237.91
2109	471465.41	1238492.54
2110	471854.29	1238739.30
2111	472211.86	1238978.28

2112	472461.15	1239140.92
2113	472679.38	1239282.34
2114	472926.06	1239441.94
2115	472962.21	1239414.96
2116	473028.37	1239376.77
2117	473061.37	1239364.95
2118	473088.82	1239369.10
2119	473163.92	1239424.53
2120	473199.15	1239451.98
2121	473245.76	1239478.92
2122	473286.67	1239546.77
2123	473335.89	1239619.83
2124	473385.09	1239673.70
2125	473391.82	1239730.16
2126	473407.42	1239751.27
2127	473690.43	1239948.78
2128	474133.65	1240239.93
2129	475042.41	1240836.87
2130	475013.94	1240857.47
2131	474978.81	1240872.92
2132	474955.48	1240892.92
2133	474949.42	1240928.97
2134	474930.03	1240959.56
2135	474926.70	1240983.19
2136	474933.98	1241015.61
2137	474943.66	1241028.33
2138	474997.43	1241069.42
2139	475152.14	1241147.09
2140	475181.34	1241153.31
2141	475210.54	1241120.37
2142	475234.15	1241102.97
2143	475270.81	1241101.73
2144	475280.75	1241120.98
2145	475310.57	1241147.09
2146	475330.45	1241151.44
2147	475348.48	1241143.99
2148	475393.82	1241098.62
2149	475427.38	1241081.22
2150	475464.03	1241080.40
2151	475480.93	1241090.17
2152	475480.04	1241108.42
2153	475400.88	1241153.78
2154	475368.86	1241180.92
2155	475359.52	1241205.38
2156	475367.97	1241226.74
2157	475391.10	1241250.76

2158	475447.58	1241281.00
2159	475491.16	1241323.26
2160	475511.17	1241331.27
2161	475611.24	1241329.93
2162	475668.60	1241301.02
2163	475688.26	1241272.46
2164	475710.10	1241283.86
2165	475958.12	1241443.72
2166	476159.73	1241575.75
2167	476237.50	1241662.58
2168	476352.09	1241789.91
2169	476362.08	1241801.02
2170	476522.94	1241969.98
2171	477101.60	1242577.59
2172	477104.37	1242580.46
2173	477464.52	1242975.65
2174	477699.98	1243223.59
2175	477840.08	1243378.40
2176	478053.48	1243601.24
2177	478082.31	1243632.44
2178	478092.13	1243643.26
2179	478715.67	1244311.69
2180	478780.27	1244380.76
2181	478808.61	1244410.89
2182	479187.65	1244815.33
2183	479545.68	1245197.18
2184	479746.99	1245412.22
2185	480155.58	1245847.58
2186	480493.46	1246209.18
2187	480556.73	1246276.72
2188	480860.93	1246604.35
2189	481237.83	1246998.28
2190	481364.16	1247136.78
2191	481741.79	1247536.29
2192	482035.91	1247837.98
2193	482136.42	1247918.56
2194	482509.22	1248189.97
2195	483074.69	1248603.54
2196	483385.67	1248826.02
2197	483495.64	1248905.91
1	483839.32	1249162.87