



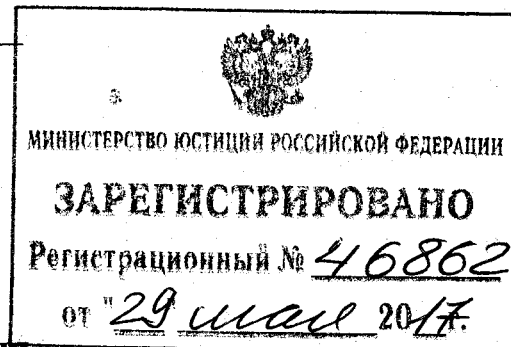
МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)

П Р И К А З

03.04.2017

г. МОСКВА

№ 146



Об утверждении Положения
о национальном парке «Онежское Поморье»

На основании подпункта 5.2.69 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586; 2016, № 2, ст. 325; № 25, ст. 3811; № 28, ст. 4741; № 29, ст. 4816; № 38, ст. 5564; № 39, ст. 5658; № 49, ст. 6904), п р и к а з ы в а ю:

утвердить прилагаемое Положение о национальном парке «Онежское Поморье».

Министр



С.Е. Донской



Утверждено
приказом Минприроды России
от 03.04. 2017 № 146

ПОЛОЖЕНИЕ О НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «ОНЕЖСКОЕ ПОМОРЬЕ»

И. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 2, ст. 133; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 1, ст. 25; № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52, ст. 5498; 2007, № 7, ст. 834; № 27, ст. 3213; 2008, № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; 2009, № 1, ст. 17; № 11, ст. 1261; № 52, ст. 6450; 2011, № 1, ст. 54; № 29, ст. 4281; № 30, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4596; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7359; 2012, № 26, ст. 3446; 2013, № 11, ст. 1164; № 27, ст. 3477; № 30, ст. 4059; № 52, ст. 6971, ст. 6974; 2014, № 11, ст. 1092; № 30, ст. 4220; № 48, ст. 6642; 2015, № 1, ст. 11; № 27, ст. 3994; № 29, ст. 4359; № 48, ст. 6723; 2016, № 1, ст. 24; № 15, ст. 2066; № 27, ст. 4187, ст. 4286, ст. 4291), Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2002, № 1, ст. 2; 2005, № 1, ст. 25; № 19, ст. 1752; 2006, № 50, ст. 5279; 2007, № 13, ст. 1464; № 21, ст. 2455; 2008, № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; № 49, ст. 5742, ст. 5748; 2009, № 1, ст. 17; № 52, ст. 6455; 2011, № 30, ст. 4567, ст. 4590; № 48, ст. 6732; № 49, ст. 7043; 2012, № 26, ст. 3446; 2013, № 52, ст. 6971, 2014, № 11, ст. 1092; № 26, ст. 3377; № 42, ст. 5615; № 48, ст. 6642; 2015, № 1, ст. 52; № 29, ст. 4347, ст. 4359; 2016, № 27, ст. 4187; 2017, № 1, ст. 27), Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2008, № 20, ст. 2251; № 30, ст. 3597, ст. 3599, ст. 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 11, ст. 1261; № 29, ст. 3601; № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6441; 2010, № 30, ст. 3998; 2011, № 1, ст. 54; № 25, ст. 3530; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4291; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7343; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; 2013, № 51, ст. 6680; № 52, ст. 6961, ст. 6971, ст. 6980; 2014, № 11, ст. 1092; № 26, ст. 3377, ст. 3386; № 30, ст. 4251; 2015, № 24, ст. 3547; № 27, ст. 3997; № 29, ст. 4350, ст. 4359; 2016, № 1, ст. 75; № 18, ст. 2495; № 26, ст. 3875, ст. 3887; № 27, ст. 4198, ст. 4294), Земельного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 44, ст. 4147; 2003, № 27, ст. 2700; 2004, № 27, ст. 2711; № 41, ст. 3993; № 52, ст. 5276; 2005, № 1, ст. 15, ст. 17; № 10, ст. 763; № 30, ст. 3122, ст. 3128; 2006, № 1, ст. 17; № 17, ст. 1782; № 23, ст. 2380; № 27, ст. 2880, ст. 2881; № 31, ст. 3453; № 43, ст. 4412; № 50, ст. 5279, ст. 5282; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 23; № 10, ст. 1148; № 21, ст. 2455; № 26, ст. 3075; № 31, ст. 4009; № 45, ст. 5417; № 46, ст. 5553; 2008, № 20, ст. 2251, ст. 2253; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3597, ст. 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 1, ст. 19, № 11, ст. 1261; № 29, ст. 3582; ст. 3601; № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6416; ст. 6419; ст. 6441; 2010, № 30, ст. 3998; 2011, № 1, ст. 47, ст. 54; № 13, ст. 1688; № 15, ст. 2029; № 25, ст. 3531; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4284; № 30,

ст. 4562, ст. 4563, ст. 4567, ст. 4590, ст. 4594, ст. 4605; № 48, ст. 6732; № 49, ст. 7027, ст. 7043; № 50, ст. 7343, ст. 7359, ст. 7365, ст. 7366; № 51, ст. 7446, ст. 7448; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; № 53, ст. 7643; 2013, № 9, ст. 873; № 14, ст. 1663; № 23, ст. 2881; № 27, ст. 3440, ст. 3477; № 30, ст. 4080; № 52, ст. 6961, ст. 6971, ст. 6976, ст. 7011; 2014, № 26, ст. 3377, № 30, ст. 4218, ст. 4225, ст. 4235; № 43, ст. 5799; 2015, № 1, ст. 11, ст. 38, ст. 40, ст. 52; № 10, ст. 1418; № 17, ст. 2477; № 27, ст. 3997; № 29, ст. 4339, ст. 4350, ст. 4359, ст. 4378; № 41, ст. 5631; № 48, ст. 6723; 2016, № 1, ст. 51, ст. 80; № 18, ст. 2495; № 22, ст. 3097; № 26, ст. 3875, ст. 3890; № 27, ст. 4267, ст. 4268, ст. 4269, ст. 4282, ст. 4287, ст. 4294, ст. 4298, ст. 4306), Водного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 23, ст. 2381; № 50, ст. 5279; 2007, № 26, ст. 3075; 2008, № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; 2009, № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6441; 2011, № 1, ст. 32; № 29, ст. 4281; № 30, ст. 4590, ст. 4594, ст. 4596, ст. 4605; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7343, ст. 7359; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; 2013, № 19, ст. 2314; № 27, ст. 3440; № 43, ст. 5452; № 52, ст. 6961; 2014, № 26, ст. 3387; № 42, ст. 5615; № 43, ст. 5799; 2015, № 1, ст. 11, ст. 12, ст. 52; № 29, ст. 4347, ст. 4350, ст. 4359, ст. 4370; № 48, ст. 6723; 2016, № 45, ст. 6203), Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст. 16; № 30, ст. 3128; 2006, № 1, ст. 10, ст. 21; № 23, ст. 2380; № 31, ст. 3442; № 50, ст. 5279; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 21; № 21, ст. 2455; № 31, ст. 4012; № 45, ст. 5417; № 46, ст. 5553; № 50, ст. 6237; 2008, № 20, ст. 2251, ст. 2260; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3604, ст. 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 1, ст. 17; № 29, ст. 3601; № 48, ст. 5711; № 52, ст. 6419; 2010, № 31, ст. 4195, ст. 4209; № 48, ст. 6246; № 49, ст. 6410; 2011, № 13, ст. 1688; № 17, ст. 2310; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4281, ст. 4291; № 30, ст. 4563, ст. 4572, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4594, ст. 4605; № 49, ст. 7015, ст. 7042; № 50, ст. 7343; 2012, № 26, ст. 3446; № 30, ст. 4171; № 31, ст. 4322; № 47, ст. 6390; № 53, ст. 7614, ст. 7619, ст. 7643; 2013, № 9, ст. 873, ст. 874; № 14, ст. 1651; № 23, ст. 2871; № 27, ст. 3477, ст. 3480; № 30, ст. 4040, ст. 4080; № 43, ст. 5452; № 52, ст. 6961, ст. 6983; 2014, № 14, ст. 1557; № 16, ст. 1837; № 19, ст. 2336; № 26, ст. 3377, ст. 3386, ст. 3387; № 30, ст. 4218, ст. 4220, ст. 4225; № 42, ст. 5615; № 43, ст. 5799, ст. 5804; № 48, ст. 6640; 2015, № 1, ст. 9, ст. 11, ст. 38, ст. 52, ст. 72, ст. 86; № 17, ст. 2477; № 27, ст. 3967; № 29, ст. 4339, ст. 4342, ст. 4350, ст. 4378, ст. 4389, № 48, ст. 6705; 2016, № 1, ст. 22, ст. 79; № 26, ст. 3867, № 27, ст. 4248, ст. 4294, ст. 4301, ст. 4302, ст. 4303, ст. 4304, ст. 4305, ст. 4306, № 52, ст. 7494), Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 17, ст. 1462; 2003, № 46, ст. 4444; 2004, № 45, ст. 4377; 2005, № 1, ст. 25; 2006, № 1, ст. 10; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 21; № 17, ст. 1933; № 50, ст. 6246; 2008, № 30, ст. 3616; № 49, ст. 5748; 2009, № 1, ст. 17; № 11, ст. 1261; № 30, ст. 3735; 2011, № 1, ст. 32; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6732; 2013, № 19, ст. 2331; 2015, № 29, ст. 4359, ст. 4370; 2016, № 27, ст. 4160, ст. 4282), Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 52, ст. 5270; 2006, № 1, ст. 10; № 23, ст. 2380; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 23; № 17, ст. 1933; № 50, ст. 6246; 2008, № 49, ст. 5748; 2011, № 1, ст. 32; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6728,

ст. 6732; № 50, ст. 7343, ст. 7351; 2013, № 27, ст. 3440; № 52, ст. 6961; 2014, № 11, ст. 1098; № 26, ст. 3387; № 45, ст. 6153; № 52, ст. 7556), постановлением Правительства Российской Федерации от 10.08.1993 № 769 «Об утверждении Положения о национальных природных парках Российской Федерации» (Собрание актов Президента и Правительства Российской Федерации, 1993, № 34, ст. 3180; Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 42, ст. 5922; 2012, № 46, ст. 6339).

2. Национальный парк «Онежское Поморье» (далее – национальный парк) учрежден постановлением Правительства Российской Федерации от 26.02.2013 № 153 «Об учреждении национального парка «Онежское Поморье» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 9, ст. 949).

3. Национальный парк расположен на территориях Онежского и Приморского районов Архангельской области.

4. В границы национального парка включены также земли водного фонда в акватории Унской губы Белого моря без изъятия их из хозяйственной эксплуатации.

5. Границы национального парка определены в системе координат МСК-29 и представлены в приложении 1 к настоящему Положению.

6. Национальный парк отнесен постановлением Правительства Российской Федерации от 26.02.2013 № 153 к ведению Минприроды России.

7. Границы и особенности режима особой охраны национального парка учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

8. Управление национальным парком осуществляется федеральным государственным бюджетным учреждением «Национальный парк «Кенозёрский» (далее – Учреждение).

II. ЗАДАЧИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

9. На национальный парк возлагаются следующие основные задачи:

- 1) сохранение природных комплексов, уникальных и эталонных природных участков и объектов;
- 2) сохранение историко-культурных объектов;
- 3) экологическое просвещение населения;
- 4) создание условий для регулируемого туризма и отдыха;
- 5) разработка и внедрение научных методов охраны природы и экологического просвещения;
- 6) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 7) восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов.

III. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

10. На территории национального парка запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам национального парка, в том числе:

- 1) разведка и разработка полезных ископаемых;
- 2) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;
- 3) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима;
- 4) предоставление на территории национального парка садоводческих и дачных участков;
- 5) строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, за исключением объектов туристской индустрии, музеев и информационных центров, объектов, связанных с функционированием национального парка, а также в случаях, предусмотренных настоящим Положением;
- 6) заготовка древесины (за исключением заготовки гражданами древесины для собственных нужд);
- 7) заготовка живицы;
- 8) промысловая, спортивная и любительская охота;
- 9) промышленное и прибрежное рыболовство;
- 10) заготовка пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), других недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки гражданами таких ресурсов для собственных нужд);
- 11) деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;
- 12) сбор биологических коллекций, кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности, предусмотренной тематикой и планами научных исследований Учреждения;
- 13) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;
- 14) прогон домашних животных вне дорог и водных путей общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест;
- 15) сплав древесины по водотокам и водоемам;
- 16) организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, организация туристских стоянок и разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест;
- 17) самовольное ведение археологических раскопок, сбор и вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность;
- 18) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, в том числе с охотничьим огнестрельным оружием в собранном виде на дорогах общего пользования, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира и орудиями добычи (вылова) водных биоресурсов, кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по государственному надзору в области охраны и использования территории национального парка уполномоченными должностными лицами, с осуществлением

спортивного и любительского рыболовства в соответствии с настоящим Положением;

19) взрывные работы;

20) пускание палов, выжигание растительности (за исключением противопожарных мероприятий, осуществляемых по согласованию с Учреждением);

21) проведение сплошных рубок леса, за исключением сплошных санитарных рубок, рубок, связанных с тушением лесных пожаров, в том числе с созданием противопожарных разрывов, и рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов, осуществляемых в соответствии с настоящим Положением;

22) создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, за исключением накопления отходов производства и потребления в соответствии с настоящим Положением;

23) мойка транспортных средств на берегах водных объектов;

24) сброс на рельеф местности сточных вод;

25) движение и стоянка механизированных транспортных средств вне дорог общего пользования и специально предусмотренных для этого мест, проход и стоянка судов и иных плавучих средств вне водных путей общего пользования и специально предусмотренных для этого мест (кроме случаев, связанных с функционированием национального парка);

26) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, оборудованных экологических троп и мест отдыха, строений на территории национального парка, а также имущества Учреждения, нанесение надписей и знаков на валунах, обнажениях горных пород и историко-культурных объектах;

27) распашка земель (за исключением мер противопожарного обустройства лесов);

28) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;

29) сенокосение, за исключением проводимого в целях обеспечения пожарной безопасности;

30) нахождение с собаками (за исключением используемых при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов), содержание собак без привязи, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения, нагонка и натаска собак.

11. На территории национального парка установлен дифференцированный режим особой охраны с учетом природных, историко-культурных и иных особенностей, согласно которому выделены следующие зоны:

11.1. Заповедная зона, предназначенная для сохранения природной среды в естественном состоянии и в границах которой запрещается осуществление любой экономической деятельности.

В пределах заповедной зоны дополнительно к ограничениям, перечисленным в пункте 10 настоящего Положения, запрещены любая хозяйственная деятельность и рекреационное использование территории.

В заповедной зоне допускаются научно-исследовательская деятельность, ведение экологического мониторинга, проведение природоохранных, биотехнических и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ.

Уменьшение площади заповедной зоны не допускается.

11.2. Особо охраняемая зона, предназначенная для сохранения природной среды в естественном состоянии и в границах которой допускаются проведение экскурсий и посещение такой зоны в целях познавательного туризма.

В пределах особо охраняемой зоны дополнительно к ограничениям, перечисленным в пункте 10 настоящего Положения, запрещаются:

спортивное и любительское рыболовство;

пребывание граждан вне дорог общего пользования и специально выделенных маршрутов;

строительство зданий и сооружений, предназначенных для размещения посетителей национального парка, а также устройство и оборудование стоянок для ночлега;

накопление отходов производства и потребления;

заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд, заготовка гражданами древесины для собственных нужд.

В особо охраняемой зоне допускаются:

научно-исследовательская и эколого-просветительская деятельность;

ведение экологического мониторинга;

проведение природоохранных, биотехнических и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ;

организация и обустройство экскурсионных экологических троп и маршрутов.

Уменьшение площади особо охраняемой зоны не допускается.

11.3. Рекреационная зона, предназначенная для обеспечения и осуществления рекреационной деятельности, развития физической культуры и спорта, а также размещения объектов туристической индустрии, музеев и информационных центров.

В пределах рекреационной зоны дополнительно к ограничениям, перечисленным в пункте 10 настоящего Положения, запрещаются отдых и ночлег за пределами предусмотренных для этого мест.

В рекреационной зоне допускаются:

спортивное и любительское рыболовство;

заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд;

заготовка гражданами древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений;

выпас и прогон домашних животных на участках, специально определенных Учреждением;

сенокосение на участках, специально определенных Учреждением;

научно-исследовательская и эколого-просветительская деятельность, ведение экологического мониторинга, проведение природоохранных, биотехнических, лесохозяйственных и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ;

организация и обустройство экскурсионных экологических троп и маршрутов, смотровых площадок, туристических стоянок и мест отдыха;

строительство, реконструкция и эксплуатация гостевых домов и иных объектов рекреационной инфраструктуры;

размещение музеев и информационных центров Учреждения, в том числе с экспозицией под открытым небом;

временное складирование бытовых отходов (на срок не более чем одиннадцать месяцев) в местах (на площадках), специально определенных Учреждением и обустроенных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в целях их дальнейшего использования, обезвреживания, размещения, транспортирования;

работы по комплексному благоустройству территории.

11.4. Зона хозяйственного назначения, предназначенная для осуществления деятельности, направленной на обеспечение функционирования Учреждения.

В зоне хозяйственного назначения допускаются:

спортивное и любительское рыболовство;

заготовка гражданами древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений;

заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд;

выпас и прогон домашних животных на участках, специально определенных Учреждением;

сенокосение на участках, специально определенных Учреждением;

научно-исследовательская и эколого-просветительская деятельность, ведение экологического мониторинга, проведение природоохранных, биотехнических, лесохозяйственных и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ;

организация и обустройство экскурсионных экологических троп и маршрутов; размещение музеев и информационных центров Учреждения, в том числе с экспозицией под открытым небом;

работы по комплексному благоустройству территории;

развитие народных и художественных промыслов и связанных с ними видов пользования природными ресурсами, не противоречащих режиму особой охраны;

временное складирование бытовых отходов (на срок не более чем одиннадцать месяцев) в местах (на площадках), специально определенных Учреждением и обустроенных в соответствии с требованиями законодательства

Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в целях их дальнейшего использования, обезвреживания, размещения, транспортирования;

строительство, реконструкция, ремонт и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, в том числе дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других линейных объектов, связанных с функционированием национального парка;

реконструкция, ремонт и эксплуатация дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других линейных объектов, существующих в границах национального парка.

12. Пребывание на территории национального парка физических лиц, не являющихся работниками Учреждения или должностными лицами Минприроды России, допускается только при наличии у них разрешений Учреждения или Минприроды России.

На территории национального парка (за исключением заповедной и особо охраняемой зон) без соответствующего разрешения разрешается пребывание граждан, проживающих в поселке Пертоминск и деревнях Красная Гора, Летняя Золотица, Летний Наволок, Лопшеньга, Луда, Лямца, Пурнема, Пушлахта, Уна, Яреньга, и их близких родственников¹.

13. Состав и описание функциональных зон национального парка приведены в приложении 2 к настоящему Положению, карта-схема функционального зонирования территории национального парка - в приложении 3 к настоящему Положению.

14. Изменение функционального зонирования территории национального парка может осуществляться только после внесения соответствующих изменений в настоящее Положение.

15. На территории национального парка хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением настоящего Положения и Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, № 37, ст. 4290; 2008, № 12, ст. 1130).

16. На территории национального парка допускается осуществление деятельности, необходимой для сохранения объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, по согласованию с федеральными органами исполнительной власти в области охраны окружающей среды.²

17. Вопросы социально-экономической деятельности хозяйствующих субъектов, а также проекты развития населенных пунктов, находящихся на территории национального парка согласовываются с Минприроды России.³

¹ - статья 14 Семейного кодекса Российской Федерации от 29.12.1995 № 223-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, № 1, ст. 16; 2016, № 1, ст. 77);

² - пункт 4 статьи 15 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»

³ - подпункт 5.16 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219;

18. На территории национального парка строительство и реконструкция объектов капитального строительства допускаются по разрешениям, выдаваемым Минприроды России в соответствии с законодательством Российской Федерации.⁴

19. Проектная документация объектов капитального строительства, строительство, реконструкция которых на территории национального парка допускаются в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Положением, подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня.

20. Ответственность за нарушение установленного режима или иных правил охраны и использования окружающей среды и природных ресурсов на территории национального парка наступает в соответствии с законодательством Российской Федерации.

21. Границы национального парка обозначаются на местности специальными предупредительными и информационными знаками по периметру границ его территории.

IV. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

22. На территории национального парка государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий федерального значения осуществляется должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

23. На территории национального парка государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий федерального значения, федеральный государственный надзор в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания на территории национального парка осуществляет Федеральная служба по надзору в сфере природопользования⁵.

24. К охране территории национального парка могут привлекаться работники правоохранительных органов, их рейды на территории национального парка проводятся совместно с должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

⁴ - подпункт 5.17 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219;

⁵ - постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2012 № 1391 «О государственном надзоре в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий федерального значения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7946; 2015, № 30, ст. 4595); постановление Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 24, ст. 2999; 2014, № 13, ст. 1484; 2015, № 1, ст. 279; № 2, ст. 514; № 19, ст. 2831; № 47, ст. 6586; 2016, № 1, ст. 232; № 23, ст. 3330; № 35, ст. 5326)

**Координаты характерных (поворотных) точек границы национального парка
"Онежское Поморье"**

Участок 1

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1386	680084,92	2391218,09
1	683074,57	2391616,54
2	682868,90	2392484,28
3	682817,78	2392672,67
4	682746,11	2392937,24
5	682618,09	2393394,41
6	682574,12	2393550,93
7	682558,89	2393554,69
8	682552,03	2393567,15
9	682554,61	2393581,81
10	682564,15	2393589,90
11	682471,28	2393927,14
12	682500,95	2393944,33
13	682514,51	2393946,47
14	682522,69	2393942,82
15	682528,36	2393929,79
16	682534,10	2393920,88
17	682558,12	2393915,23
18	682598,53	2393905,20
19	682609,78	2393910,32
20	682621,25	2393928,96
21	682634,31	2393937,00
22	682657,42	2393948,41
23	682675,39	2393969,31
24	682689,91	2393994,96
25	682689,16	2394022,03
26	682696,43	2394035,44
27	682724,94	2394053,83
28	682738,14	2394070,68
29	682737,07	2394077,17
30	682723,10	2394086,20
31	682721,43	2394092,11
32	682727,95	2394095,54
33	682740,85	2394093,58
34	682756,23	2394099,22

35	682770,98	2394102,53
36	682792,65	2394096,90
37	682806,21	2394099,05
38	682809,26	2394106,06
39	682804,10	2394114,37
40	682784,97	2394131,72
41	682767,99	2394136,68
42	682741,72	2394148,26
43	682716,98	2394145,70
44	682686,97	2394143,80
45	682659,65	2394164,22
46	682636,85	2394172,21
47	682605,17	2394176,81
48	682589,72	2394166,46
49	682574,98	2394163,74
50	682540,91	2394166,03
51	682523,14	2394157,48
52	682496,69	2394158,47
53	682486,60	2394152,16
54	682478,22	2394142,87
55	682463,95	2394133,09
56	682444,47	2394127,51
57	682428,41	2394115,99
58	682419,11	2394197,30
59	682394,10	2394475,27
60	682367,03	2394771,51
61	682342,86	2395028,30
62	682308,46	2395448,52
63	682253,66	2395894,45
64	682538,58	2395933,94
65	683097,00	2396013,10
66	683324,20	2396048,92
67	683313,48	2396019,99
68	683306,24	2395994,42
69	683292,77	2395972,38
70	683289,71	2395959,30
71	683294,72	2395951,24
72	683310,68	2395949,27
73	683330,22	2395957,53
74	683340,71	2395971,06
75	683340,95	2395987,03
76	683344,09	2396005,81
77	683349,56	2396027,41
78	683356,03	2396039,86
79	683367,02	2396048,82
80	683394,02	2396059,81
81	684295,99	2396204,36
82	685425,99	2396363,60

83	685223,48	2397451,50
84	685744,94	2397539,79
85	686341,74	2397627,48
86	686335,04	2397656,11
87	686308,83	2397733,56
88	686280,14	2397798,48
89	686254,24	2397858,80
90	686227,57	2397907,15
91	686192,80	2397947,64
92	686151,90	2397997,92
93	686118,74	2398032,10
94	686070,73	2398065,38
95	686041,98	2398089,79
96	686019,06	2398120,96
97	685982,60	2398163,19
98	685926,25	2398211,43
99	685862,57	2398266,06
100	685821,56	2398308,92
101	685791,29	2398345,35
102	685767,40	2398388,52
103	685738,11	2398414,08
104	685730,24	2398422,19
105	685690,11	2398481,50
106	685659,75	2398534,31
107	685628,83	2398588,30
108	685593,28	2398648,24
109	685567,87	2398678,04
110	685545,43	2398709,56
111	685521,94	2398750,50
112	685495,23	2398772,08
113	685473,33	2398800,64
114	685454,31	2398825,64
115	685415,70	2398876,81
116	685387,58	2398921,94
117	685348,91	2398968,40
118	685310,67	2399004,87
119	685298,70	2399029,75
120	685266,83	2399060,23
121	685253,78	2399091,60
122	685242,29	2399108,84
123	685220,94	2399135,63
124	685207,93	2399169,35
125	685176,80	2399209,82
126	685137,09	2399265,71
127	685116,92	2399292,49
128	685090,98	2399325,82
129	685067,46	2399364,41
130	685041,74	2399413,03

131	684992,16	2399477,31
132	684953,11	2399537,90
133	684920,96	2399588,97
134	684881,77	2399640,15
135	684819,34	2399709,33
136	684782,43	2399756,35
137	684750,86	2399806,24
138	684725,11	2399853,10
139	684696,30	2399891,18
140	684670,44	2399930,39
141	684623,84	2399997,56
142	684583,73	2400066,40
143	684541,93	2400139,38
144	684515,48	2400178,60
145	684497,21	2400214,17
146	684477,86	2400255,64
147	684473,97	2400212,18
148	684456,56	2399990,72
149	684417,01	2399586,12
150	684263,35	2399566,72
151	684120,07	2399534,22
152	683943,87	2399501,63
153	683593,30	2399439,97
154	683534,37	2399429,11
155	683528,60	2399436,26
156	683519,74	2399432,87
157	683510,19	2399423,01
158	683394,05	2399398,33
159	683089,89	2399335,37
160	682809,19	2399270,28
161	682801,20	2399286,28
162	682785,98	2399290,04
163	682774,08	2399280,23
164	682773,26	2399264,36
165	682641,79	2399236,38
166	682449,57	2399192,87
167	682263,31	2399155,15
168	682189,65	2399140,99
169	681826,29	2399067,09
170	681478,81	2398995,53
171	681290,85	2398984,54
172	681282,17	2399204,89
173	681288,96	2399284,52
174	681298,73	2399346,95
175	681239,49	2399535,63
176	681164,80	2399714,35
177	681191,93	2399729,23
178	681226,13	2399752,35

179	681263,67	2399781,43
180	681288,14	2399804,70
181	681302,44	2399830,44
182	681326,79	2399875,49
183	681363,50	2399941,22
184	681392,70	2400000,57
185	681411,40	2400041,08
186	681418,78	2400068,78
187	681425,37	2400105,30
188	681433,76	2400137,62
189	681451,44	2400172,12
190	681475,17	2400207,45
191	681505,87	2400244,06
192	681542,53	2400276,41
193	681565,91	2400289,02
194	681602,44	2400312,57
195	681660,89	2400344,11
196	681723,66	2400385,32
197	681791,57	2400429,24
198	681828,09	2400452,32
199	681857,13	2400465,24
200	681918,82	2400503,70
201	681956,31	2400534,88
202	681997,95	2400568,94
203	682024,57	2400580,30
204	682047,53	2400583,47
205	682077,59	2400589,48
206	682115,42	2400604,19
207	682145,10	2400624,32
208	682190,90	2400660,67
209	682251,40	2400698,56
210	682296,57	2400732,56
211	682344,73	2400770,05
212	682383,55	2400811,21
213	682419,71	2400833,00
214	682459,42	2400855,33
215	682492,65	2400876,58
216	682507,62	2400895,17
217	682530,44	2400928,34
218	682552,52	2400950,94
219	682584,13	2400981,63
220	682620,39	2401009,89
221	682660,78	2401038,67
222	682694,14	2401068,15
223	682717,36	2401088,38
224	682728,86	2401111,14
225	682744,43	2401130,90
226	682758,24	2401150,10

227	682763,29	2401173,54
228	682766,17	2401209,37
229	682774,17	2401232,78
230	682800,41	2401258,84
231	682835,78	2401305,34
232	682840,28	2401331,74
233	682835,02	2401383,77
234	682828,78	2401430,23
235	682826,47	2401460,40
236	682824,61	2401490,10
237	682817,04	2401510,15
238	682814,10	2401529,66
239	682811,45	2401568,18
240	682806,67	2401589,12
241	682799,12	2401610,56
242	682790,77	2401639,90
243	682781,07	2401672,03
244	682770,84	2401700,01
245	682754,33	2401741,98
246	682740,85	2401799,21
247	682724,54	2401854,17
248	682714,51	2401894,66
249	682703,46	2401929,60
250	682685,22	2401979,48
251	682671,72	2402005,65
252	682663,32	2402031,74
253	682654,10	2402065,26
254	682635,00	2402118,87
255	682614,72	2402156,73
256	682591,29	2402200,67
257	682576,16	2402241,23
258	682551,37	2402287,05
259	682532,28	2402311,45
260	682505,84	2402340,60
261	682488,48	2402357,09
262	682484,11	2402374,31
263	682488,53	2402390,47
264	682492,06	2402408,96
265	682487,65	2402423,40
266	682478,73	2402446,25
267	682468,62	2402481,64
268	682452,47	2402516,66
269	682430,80	2402554,08
270	682419,21	2402583,93
271	682407,99	2402607,74
272	682375,08	2402638,38
273	682325,27	2402684,58
274	682278,10	2402722,39

275	682251,15	2402748,76
276	682230,27	2402777,36
277	682219,18	2402809,98
278	682209,60	2402849,54
279	682202,54	2402902,50
280	682198,74	2402927,13
281	682192,20	2402953,65
282	682178,13	2403003,01
283	682161,49	2403066,32
284	682152,34	2403104,01
285	682132,58	2403174,78
286	682114,23	2403217,71
287	682095,29	2403281,52
288	682078,09	2403338,80
289	682049,64	2403417,59
290	682360,19	2403398,00
291	683083,06	2403374,40
292	683127,34	2403375,12
293	683104,76	2403458,45
294	683074,88	2403565,07
295	683064,19	2403623,19
296	683054,26	2403670,16
297	683044,66	2403738,92
298	683031,63	2403795,68
299	683016,10	2403870,56
300	682993,23	2403980,32
301	682978,24	2404060,29
302	682969,63	2404103,08
303	682953,53	2404171,01
304	682932,48	2404248,75
305	682919,52	2404309,68
306	682915,58	2404346,85
307	682908,63	2404383,70
308	682898,64	2404441,07
309	682892,59	2404483,34
310	682884,52	2404528,99
311	682880,01	2404562,05
312	682869,51	2404613,58
313	682853,21	2404722,83
314	682836,96	2404835,00
315	682830,35	2404895,24
316	682827,17	2404933,29
317	682822,33	2404971,79
318	682818,86	2405018,62
319	682818,60	2405083,77
320	682821,11	2405221,54
321	682822,22	2405267,46
322	682824,29	2405321,30

323	682828,16	2405355,49
324	682829,48	2405387,62
325	682824,31	2405432,39
326	682820,12	2405486,33
327	682820,81	2405531,42
328	682829,58	2405586,82
329	682839,69	2405647,22
330	682839,37	2405681,47
331	682833,43	2405730,42
332	682822,16	2405812,87
333	682816,64	2405862,23
334	682813,52	2405904,04
335	682805,92	2405953,86
336	682790,27	2406050,57
337	682778,48	2406154,32
338	682772,28	2406268,84
339	682771,29	2406313,54
340	682774,34	2406349,41
341	682775,20	2406460,90
342	682778,45	2406564,84
343	682783,69	2406634,91
344	682784,87	2406685,43
345	682780,70	2406741,03
346	682779,28	2406839,61
347	682777,28	2406927,76
348	682782,80	2406988,65
349	682789,63	2407080,83
350	682789,77	2407117,58
351	682792,78	2407178,51
352	682791,33	2407220,29
353	682792,04	2407266,22
354	682791,93	2407314,66
355	682791,98	2407355,54
356	682800,63	2407456,94
357	682807,78	2407567,54
358	682815,08	2407665,62
359	682820,10	2407718,61
360	682826,19	2407761,98
361	682831,09	2407809,54
362	682831,30	2407838,35
363	682829,13	2407875,55
364	682825,82	2407899,39
365	682831,81	2407977,01
366	682833,22	2408021,27
367	682839,05	2408091,79
368	682840,19	2408123,94
369	682844,52	2408280,94
370	682852,63	2408338,07

371	682867,00	2408446,93
372	682876,69	2408517,83
373	682878,28	2408570,44
374	682880,36	2408625,54
375	682890,07	2408716,49
376	682899,47	2408793,66
377	682910,58	2408870,81
378	682918,67	2408927,52
379	682921,26	2408967,59
380	682927,62	2409042,29
381	682931,55	2409104,06
382	682934,60	2409164,59
383	682939,96	2409251,82
384	682940,59	2409280,63
385	682941,43	2409318,21
386	682933,33	2409454,04
387	682930,36	2409493,75
388	682929,42	2409547,64
389	682934,19	2409608,57
390	682934,36	2409654,93
391	682937,76	2409847,02
392	682939,33	2409898,37
393	682938,86	2409954,35
394	682938,59	2409999,87
395	682938,82	2410049,16
396	682941,06	2410111,78
397	682939,50	2410156,91
398	682936,45	2410212,07
399	682946,53	2410280,46
400	682940,90	2410336,07
401	682940,60	2410381,18
402	682943,64	2410403,28
403	682953,98	2410426,55
404	682952,64	2410443,69
405	682946,12	2410478,02
406	682947,06	2410501,81
407	682958,10	2410537,60
408	682969,48	2410570,05
409	682971,75	2410635,18
410	682979,67	2410685,21
411	682993,55	2410713,87
412	682996,35	2410724,69
413	682983,98	2410745,72
414	682974,52	2410782,16
415	682971,38	2410854,46
416	682974,15	2410903,29
417	682975,41	2410922,07
418	682986,36	2410934,06

419	682990,86	2410944,45
420	682992,66	2410987,86
421	682992,51	2411020,44
422	682994,90	2411051,74
423	683000,02	2411110,57
424	683003,15	2411235,00
425	683006,32	2411322,25
426	683005,79	2411455,07
427	683000,00	2411621,79
428	682998,01	2411707,01
429	682993,66	2411880,81
430	682994,23	2411946,37
431	682991,17	2412002,38
432	682991,82	2412032,44
433	682995,57	2412067,48
434	683003,89	2412115,83
435	683006,23	2412145,04
436	683009,06	2412176,75
437	683004,07	2412242,38
438	683002,22	2412274,98
439	683002,84	2412382,73
440	683001,36	2412452,08
441	682999,94	2412564,03
442	683001,08	2412596,59
443	683003,97	2412631,64
444	683020,75	2412754,66
445	683037,15	2412860,56
446	683052,33	2412949,76
447	683071,07	2413045,19
448	683082,98	2413121,07
449	683108,43	2413250,25
450	683120,50	2413325,90
451	683129,13	2413366,57
452	683139,35	2413418,34
453	683145,05	2413453,91
454	683158,16	2413525,90
455	683168,57	2413571,67
456	683178,79	2413604,90
457	683189,11	2413662,66
458	683191,01	2413710,85
459	683192,95	2413761,89
460	683194,30	2413792,97
461	683196,42	2413819,18
462	683204,14	2413892,68
463	683206,53	2413918,03
464	683211,58	2413948,48
465	683218,89	2413996,59
466	683222,16	2414023,08

467	683227,19	2414052,67
468	683229,56	2414076,32
469	683246,68	2414222,42
470	683251,80	2414275,69
471	683254,01	2414307,04
472	683259,60	2414354,61
473	683264,73	2414390,19
474	683267,01	2414426,11
475	683268,50	2414466,60
476	683271,14	2414525,90
477	683276,84	2414579,74
478	683280,14	2414626,76
479	683283,09	2414668,94
480	683283,83	2414698,03
481	683285,68	2414725,11
482	683288,91	2414784,98
483	683290,03	2414820,34
484	683299,84	2414917,48
485	683307,37	2414961,30
486	683314,16	2415012,56
487	683318,17	2415049,58
488	683320,10	2415081,51
489	683318,96	2415117,76
490	683315,73	2415148,05
491	683315,34	2415177,73
492	683312,04	2415221,43
493	683309,98	2415253,99
494	683304,81	2415287,74
495	683290,85	2415379,25
496	683289,34	2415410,37
497	683284,31	2415470,93
498	683271,86	2415567,55
499	683150,97	2415496,63
500	683031,20	2415297,31
501	682858,97	2415134,44
502	682758,03	2415008,44
503	682647,48	2414869,46
504	682510,49	2414699,22
505	682415,43	2414584,54
506	682272,83	2414637,20
507	681955,39	2414742,73
508	681862,65	2414774,67
509	681732,93	2414818,86
510	681302,30	2414973,92
511	680990,22	2415084,34
512	680742,21	2415169,22
513	680719,43	2415134,20
514	680686,04	2415151,83

515	680705,91	2415182,91
516	680678,43	2415190,08
517	680642,31	2415212,40
518	680619,98	2415213,34
519	680561,78	2415175,42
520	680485,18	2415126,63
521	680429,46	2415097,50
522	680381,88	2415062,36
523	680321,96	2415027,42
524	680275,15	2415004,04
525	680264,95	2414990,08
526	680242,17	2414962,20
527	680207,13	2414939,81
528	680167,43	2414919,85
529	680127,54	2414886,35
530	680083,56	2414856,46
531	680023,69	2414825,04
532	679970,93	2414797,63
533	679924,77	2414777,77
534	679899,88	2414765,21
535	679890,88	2414753,00
536	679884,75	2414737,22
537	679873,44	2414727,99
538	679820,93	2414716,45
539	679742,38	2414694,15
540	679643,81	2414669,22
541	679569,40	2414648,61
542	679496,27	2414634,46
543	679449,11	2414626,37
544	679407,26	2414619,97
545	679388,98	2414616,13
546	679373,48	2414602,26
547	679353,25	2414586,69
548	679320,23	2414581,33
549	679240,95	2414587,27
550	679181,03	2414591,14
551	679132,27	2414593,66
552	678963,63	2414601,58
553	678868,37	2414601,29
554	678793,12	2414602,46
555	678730,18	2414600,50
556	678700,08	2414593,33
557	678642,38	2414588,34
558	678575,92	2414587,61
559	678503,63	2414589,32
560	678454,84	2414590,08
561	678363,21	2414596,80
562	678293,34	2414603,77

563	678220,54	2414610,78
564	678155,37	2414617,09
565	678094,94	2414626,26
566	677799,90	2414673,20
567	677702,59	2414692,35
568	677604,17	2414716,23
569	677498,84	2414749,63
570	677589,18	2414582,38
571	677743,33	2414281,21
572	677875,93	2414031,55
573	677891,18	2413952,51
574	677906,21	2413935,81
575	677918,77	2413910,91
576	677946,05	2413887,55
577	677970,46	2413868,94
578	677984,21	2413845,20
579	678014,33	2413815,91
580	678033,81	2413782,08
581	678057,49	2413754,66
582	678069,66	2413742,71
583	678084,08	2413724,25
584	678084,34	2413703,08
585	678095,70	2413677,03
586	678122,92	2413649,55
587	678146,89	2413640,94
588	678157,06	2413651,96
589	678156,17	2413632,56
590	678152,37	2413614,39
591	678164,95	2413591,26
592	678179,12	2413556,93
593	678186,29	2413525,64
594	678194,76	2413502,58
595	678192,67	2413481,44
596	678178,70	2413452,25
597	678181,10	2413436,33
598	678189,60	2413415,61
599	678192,29	2413399,11
600	678171,36	2413375,91
601	678152,56	2413338,56
602	678142,64	2413305,19
603	678143,24	2413267,54
604	678154,49	2413216,49
605	678166,21	2413176,91
606	678186,01	2413164,85
607	678228,77	2413155,97
608	678264,17	2413164,84
609	678299,12	2413181,96
610	678315,65	2413187,00

611	678335,94	2413168,46
612	678358,88	2413132,24
613	678381,74	2413090,73
614	678386,17	2413073,01
615	678364,74	2413055,70
616	678344,95	2413030,71
617	678333,38	2413005,00
618	678330,53	2412972,70
619	678323,04	2412944,58
620	678325,68	2412925,72
621	678343,67	2412910,75
622	678363,00	2412906,34
623	678360,51	2412897,55
624	678342,23	2412893,71
625	678326,69	2412877,48
626	678321,74	2412861,09
627	678322,48	2412833,44
628	678308,02	2412791,90
629	678304,06	2412763,73
630	678312,18	2412719,50
631	678329,17	2412678,07
632	678356,22	2412641,20
633	678389,49	2412627,17
634	678432,82	2412616,51
635	678469,26	2412616,55
636	678527,65	2412629,78
637	678551,71	2412627,07
638	678560,74	2412622,22
639	678562,83	2412605,14
640	678570,58	2412574,44
641	678591,05	2412530,61
642	678617,90	2412519,03
643	678667,25	2412517,69
644	678740,16	2412519,53
645	678775,87	2412510,17
646	678783,27	2412495,35
647	678798,31	2412479,83
648	678819,15	2412458,93
649	678844,79	2412445,02
650	678859,75	2412424,21
651	678867,58	2412398,80
652	678878,78	2412363,34
653	678880,71	2412336,26
654	678873,39	2412319,32
655	678856,89	2412316,63
656	678834,19	2412330,50
657	678811,16	2412361,43
658	678793,09	2412371,11

659	678767,18	2412367,97
660	678755,23	2412355,21
661	678763,57	2412324,51
662	678771,84	2412289,68
663	678771,06	2412277,34
664	678758,00	2412269,31
665	678719,15	2412265,19
666	678700,19	2412255,48
667	678692,81	2412234,42
668	678694,76	2412209,10
669	678702,81	2412159,57
670	678713,67	2412140,00
671	678745,33	2412134,82
672	678784,12	2412134,82
673	678794,55	2412125,84
674	678793,08	2412106,45
675	678793,85	2412080,57
676	678806,17	2412041,56
677	678829,65	2412001,80
678	678862,58	2411965,43
679	678907,29	2411930,64
680	678947,04	2411916,51
681	678994,20	2411888,16
682	679012,15	2411870,83
683	679020,04	2411848,95
684	679020,93	2411830,71
685	679007,57	2411803,27
686	678978,68	2411759,59
687	678957,82	2411741,09
688	678931,32	2411737,37
689	678897,95	2411746,11
690	678824,20	2411765,46
691	678770,90	2411777,44
692	678742,10	2411777,29
693	678723,48	2411770,51
694	678716,81	2411757,09
695	678718,36	2411743,54
696	678725,70	2411724,02
697	678741,32	2411708,49
698	678763,90	2411686,39
699	678779,26	2411691,45
700	678796,25	2411688,25
701	678803,67	2411674,02
702	678790,95	2411649,52
703	678785,64	2411648,42
704	678783,20	2411639,64
705	678775,05	2411610,35
706	678758,24	2411587,67

707	678742,23	2411578,50
708	678727,15	2411591,08
709	678723,26	2411605,25
710	678696,41	2411617,42
711	678674,73	2411621,87
712	678676,07	2411631,26
713	678684,51	2411645,83
714	678680,57	2411657,07
715	678663,72	2411669,67
716	678646,24	2411679,35
717	678628,45	2411669,03
718	678591,26	2411658,42
719	678543,50	2411648,55
720	678515,08	2411634,87
721	678480,66	2411614,22
722	678436,96	2411600,76
723	678424,39	2411586,25
724	678412,88	2411564,07
725	678374,46	2411549,95
726	678360,08	2411532,53
727	678352,73	2411513,23
728	678378,50	2411507,55
729	678392,43	2411496,75
730	678399,18	2411477,24
731	678404,78	2411458,92
732	678405,96	2411421,85
733	678394,83	2411386,73
734	678369,48	2411344,18
735	678335,25	2411297,06
736	678319,10	2411279,08
737	678273,72	2411233,30
738	678236,33	2411209,75
739	678199,64	2411193,84
740	678166,01	2411185,53
741	678123,65	2411183,23
742	678079,76	2411195,07
743	678051,54	2411213,14
744	678035,98	2411233,37
745	678020,89	2411245,36
746	677999,67	2411241,56
747	677976,24	2411246,04
748	677934,76	2411262,54
749	677906,62	2411267,08
750	677877,63	2411254,58
751	677838,07	2411242,83
752	677808,53	2411233,28
753	677766,95	2411205,09
754	677748,89	2411196,54

755	677713,88	2411174,72
756	677677,54	2411143,52
757	677653,82	2411130,35
758	677619,85	2411100,28
759	677586,43	2411067,26
760	677566,20	2411051,69
761	677532,73	2411015,73
762	677520,44	2411000,04
763	677519,57	2410982,41
764	677521,62	2410962,97
765	677516,62	2410943,64
766	677496,91	2410923,35
767	677484,25	2410903,54
768	677482,11	2410878,88
769	677477,69	2410859,53
770	677468,14	2410850,27
771	677441,59	2410843,61
772	677427,29	2410830,89
773	677422,23	2410808,03
774	677428,44	2410791,47
775	677438,17	2410774,85
776	677437,92	2410758,98
777	677434,73	2410743,15
778	677423,94	2410729,20
779	677415,50	2410715,80
780	677423,60	2410707,44
781	677437,69	2410706,64
782	677444,62	2410698,30
783	677435,60	2410685,50
784	677417,93	2410683,41
785	677399,88	2410693,68
786	677382,27	2410695,13
787	677362,68	2410682,48
788	677355,72	2410670,24
789	677364,66	2410639,52
790	677382,73	2410592,79
791	677392,09	2410552,65
792	677400,43	2410521,94
793	677415,36	2410499,37
794	677442,63	2410476,61
795	677450,54	2410456,49
796	677458,79	2410420,49
797	677476,50	2410387,88
798	677512,89	2410346,75
799	677524,26	2410321,87
800	677519,95	2410309,59
801	677520,77	2410300,13
802	677529,01	2410284,59

803	677519,45	2410263,92
804	677521,44	2410242,32
805	677535,54	2410205,88
806	677535,05	2410172,75
807	677523,25	2410156,74
808	677534,28	2410121,13
809	677553,11	2410092,32
810	677575,98	2410075,79
811	677598,71	2410050,01
812	677609,32	2410038,29
813	677652,42	2410034,55
814	677665,69	2410045,91
815	677694,44	2410062,43
816	677727,78	2410076,56
817	677751,79	2410084,68
818	677767,71	2410067,48
819	677778,33	2410056,53
820	677798,41	2410059,30
821	677850,09	2410063,14
822	677890,89	2410060,98
823	677902,69	2410076,98
824	677929,03	2410086,60
825	677977,49	2410081,24
826	678014,45	2410079,91
827	678048,53	2410091,72
828	678071,04	2410102,93
829	678086,42	2410100,39
830	678088,59	2410091,11
831	678076,63	2410064,32
832	678067,03	2410040,57
833	678047,59	2410028,54
834	678009,73	2410021,41
835	677990,51	2410024,01
836	677972,11	2410030,46
837	677948,86	2410021,56
838	677931,16	2410022,60
839	677892,90	2410040,91
840	677843,53	2410037,04
841	677779,27	2410015,67
842	677705,96	2410008,31
843	677660,52	2410009,77
844	677656,54	2410000,58
845	677664,52	2409968,09
846	677686,69	2409956,20
847	677689,58	2409943,05
848	677684,67	2409923,86
849	677671,42	2409914,04
850	677649,49	2409941,35

851	677630,53	2409961,67
852	677609,05	2409968,17
853	677573,21	2409993,37
854	677545,10	2410020,00
855	677515,02	2410018,15
856	677530,79	2409990,17
857	677529,76	2409972,46
858	677518,22	2409974,17
859	677502,59	2410010,63
860	677491,32	2410030,07
861	677475,31	2410041,87
862	677472,78	2410027,27
863	677477,69	2409994,83
864	677471,81	2409961,78
865	677466,66	2409926,41
866	677466,33	2409904,06
867	677490,45	2409868,25
868	677491,74	2409851,27
869	677478,55	2409845,31
870	677457,03	2409848,72
871	677443,71	2409834,28
872	677420,65	2409837,71
873	677403,97	2409855,69
874	677410,46	2409877,94
875	677414,20	2409921,81
876	677420,90	2409957,93
877	677432,99	2409993,97
878	677429,66	2410028,70
879	677435,57	2410063,29
880	677431,19	2410079,54
881	677404,27	2410083,03
882	677329,43	2410076,46
883	677290,04	2410070,13
884	677255,84	2410049,84
885	677224,57	2410019,49
886	677198,20	2410007,56
887	677177,13	2409994,83
888	677159,66	2409977,24
889	677152,17	2409963,46
890	677167,15	2409947,35
891	677196,11	2409918,97
892	677225,25	2409910,05
893	677242,81	2409898,99
894	677241,79	2409882,82
895	677227,12	2409879,96
896	677216,19	2409870,88
897	677195,54	2409881,21
898	677178,97	2409895,57

899	677163,66	2409890,51
900	677155,47	2409874,10
901	677141,50	2409869,03
902	677127,31	2409893,72
903	677098,44	2409910,05
904	677083,21	2409909,62
905	677068,67	2409866,85
906	677060,91	2409834,55
907	677081,10	2409812,41
908	677127,22	2409798,46
909	677130,95	2409782,53
910	677120,20	2409771,45
911	677101,60	2409767,11
912	677095,98	2409744,70
913	677091,06	2409725,59
914	677070,44	2409718,64
915	677043,44	2409727,65
916	677033,38	2409762,87
917	677005,55	2409804,98
918	676959,65	2409789,15
919	676940,39	2409784,16
920	676902,77	2409747,03
921	676882,87	2409744,03
922	676865,29	2409762,83
923	676832,07	2409776,57
924	676800,84	2409767,80
925	676751,20	2409723,58
926	676706,95	2409684,57
927	676643,54	2409648,51
928	676578,35	2409625,71
929	676541,69	2409608,41
930	676485,31	2409576,87
931	676416,67	2409544,86
932	676356,07	2409519,33
933	676290,86	2409495,87
934	676266,23	2409486,32
935	676237,02	2409479,50
936	676186,10	2409482,27
937	676165,80	2409474,65
938	676156,36	2409462,89
939	676144,97	2409453,80
940	676122,44	2409451,51
941	676090,44	2409435,46
942	676046,64	2409382,56
943	676005,61	2409293,89
944	675995,64	2409246,41
945	675997,84	2409216,61
946	676012,27	2409163,46

947	676005,95	2409139,08
948	675936,91	2409035,63
949	675913,58	2409001,59
950	675889,51	2408985,43
951	675864,65	2408960,01
952	675836,36	2408926,71
953	675813,77	2408920,45
954	675792,06	2408885,06
955	675787,71	2408859,33
956	675766,79	2408831,87
957	675763,76	2408806,78
958	675769,22	2408772,95
959	675757,44	2408737,41
960	675755,88	2408721,56
961	675775,82	2408682,88
962	675751,18	2408672,02
963	675713,32	2408662,68
964	675701,58	2408674,77
965	675707,23	2408698,50
966	675714,31	2408729,48
967	675714,00	2408753,30
968	675706,51	2408783,85
969	675672,00	2408777,11
970	675633,47	2408767,12
971	675584,16	2408744,73
972	675560,13	2408730,55
973	675537,79	2408718,98
974	675521,86	2408715,92
975	675505,74	2408700,30
976	675489,79	2408695,25
977	675479,99	2408659,68
978	675461,52	2408618,95
979	675430,72	2408594,95
980	675398,87	2408589,49
981	675368,45	2408590,62
982	675341,37	2408594,35
983	675315,95	2408575,56
984	675269,03	2408535,93
985	675231,55	2408507,41
986	675198,24	2408492,71
987	675162,13	2408489,96
988	675131,52	2408478,53
989	675102,10	2408458,47
990	675073,88	2408429,80
991	675050,49	2408414,29
992	675024,13	2408399,48
993	674980,88	2408383,61
994	674948,92	2408370,88

995	674917,10	2408366,74
996	674895,80	2408358,47
997	674877,01	2408341,56
998	674872,02	2408317,16
999	674872,40	2408298,63
1000	674881,31	2408274,68
1001	674904,76	2408249,18
1002	674936,73	2408218,25
1003	674964,92	2408200,62
1004	675031,64	2408192,31
1005	675093,13	2408188,71
1006	675140,46	2408211,79
1007	675207,68	2408237,21
1008	675265,89	2408280,63
1009	675327,18	2408307,47
1010	675371,57	2408310,75
1011	675420,29	2408294,12
1012	675447,06	2408313,55
1013	675473,41	2408350,19
1014	675483,25	2408389,06
1015	675487,47	2408406,20
1016	675545,11	2408410,60
1017	675578,95	2408416,03
1018	675597,76	2408434,92
1019	675617,69	2408440,56
1020	675637,20	2408417,11
1021	675644,16	2408395,83
1022	675636,08	2408386,03
1023	675600,23	2408378,65
1024	675547,18	2408371,53
1025	675512,70	2408366,78
1026	675491,35	2408355,20
1027	675454,10	2408298,22
1028	675438,51	2408273,33
1029	675452,74	2408251,28
1030	675514,08	2408237,10
1031	675592,83	2408192,88
1032	675667,73	2408155,99
1033	675691,82	2408129,82
1034	675735,40	2408122,53
1035	675765,58	2408127,35
1036	675800,86	2408141,36
1037	675817,41	2408141,77
1038	675835,15	2408132,89
1039	675865,19	2408105,97
1040	675891,64	2408104,89
1041	675930,84	2408114,87
1042	675969,53	2408135,44

1043	676012,18	2408155,95
1044	676038,29	2408176,05
1045	676075,16	2408207,90
1046	676114,97	2408214,56
1047	676148,32	2408231,90
1048	676182,23	2408242,62
1049	676208,48	2408250,16
1050	676228,99	2408249,84
1051	676253,46	2408248,80
1052	676283,24	2408249,00
1053	676305,80	2408252,62
1054	676339,10	2408267,32
1055	676362,36	2408273,57
1056	676339,59	2408255,40
1057	676310,27	2408241,96
1058	676275,02	2408229,94
1059	676245,01	2408214,53
1060	676232,71	2408188,26
1061	676224,27	2408154,65
1062	676220,15	2408100,47
1063	676215,07	2408070,12
1064	676194,51	2408045,30
1065	676140,77	2407991,22
1066	676075,65	2407929,39
1067	676060,08	2407905,15
1068	676061,83	2407889,91
1069	676071,66	2407883,14
1070	676093,44	2407879,50
1071	676125,86	2407878,99
1072	676141,00	2407873,47
1073	676152,53	2407847,49
1074	676165,20	2407809,59
1075	676177,48	2407789,55
1076	676209,50	2407762,59
1077	676269,29	2407733,22
1078	676284,10	2407705,87
1079	676310,37	2407692,23
1080	676366,95	2407670,18
1081	676432,19	2407651,31
1082	676477,61	2407634,73
1083	676508,88	2407646,16
1084	676546,21	2407664,10
1085	676575,96	2407662,32
1086	676621,02	2407666,25
1087	676639,36	2407653,40
1088	676641,68	2407631,53
1089	676618,08	2407602,13
1090	676615,72	2407577,02

1091	676606,29	2407565,92
1092	676575,12	2407561,12
1093	676523,98	2407549,34
1094	676498,65	2407536,50
1095	676496,36	2407516,03
1096	676509,96	2407495,97
1097	676525,86	2407497,71
1098	676563,05	2407506,40
1099	676586,86	2407505,36
1100	676601,90	2407493,22
1101	676612,85	2407472,55
1102	676631,31	2407468,29
1103	676656,34	2407459,97
1104	676658,70	2407440,75
1105	676645,91	2407426,39
1106	676632,95	2407400,79
1107	676638,64	2407382,18
1108	676651,54	2407360,15
1109	676677,84	2407348,50
1110	676712,18	2407343,33
1111	676730,55	2407332,46
1112	676775,17	2407320,41
1113	676784,99	2407307,89
1114	676779,36	2407286,20
1115	676760,66	2407256,46
1116	676757,41	2407236,49
1117	676761,83	2407217,00
1118	676773,16	2407187,97
1119	676782,27	2407167,82
1120	676783,42	2407127,18
1121	676777,45	2407083,12
1122	676770,99	2407044,95
1123	676750,00	2407019,96
1124	676698,59	2407007,21
1125	676676,53	2406988,71
1126	676656,02	2406956,06
1127	676644,18	2406932,10
1128	676646,98	2406922,64
1129	676666,62	2406898,20
1130	676683,27	2406870,27
1131	676686,00	2406856,10
1132	676676,93	2406840,34
1133	676657,11	2406814,16
1134	676649,12	2406792,50
1135	676652,44	2406778,32
1136	676662,96	2406772,27
1137	676695,29	2406770,00
1138	676718,16	2406764,35

1139	676722,69	2406753,10
1140	676718,98	2406740,79
1141	676689,42	2406693,56
1142	676683,78	2406671,27
1143	676695,57	2406633,41
1144	676710,92	2406617,28
1145	676724,68	2406592,93
1146	676734,06	2406590,43
1147	676742,93	2406593,24
1148	676743,74	2406607,94
1149	676729,99	2406632,29
1150	676713,80	2406651,97
1151	676713,37	2406661,99
1152	676721,63	2406663,63
1153	676742,07	2406652,71
1154	676771,74	2406629,88
1155	676803,74	2406604,66
1156	676840,53	2406585,26
1157	676903,21	2406564,86
1158	676916,58	2406553,47
1159	676919,86	2406537,52
1160	676908,19	2406505,32
1161	676889,53	2406478,53
1162	676883,92	2406458,01
1163	676886,51	2406434,42
1164	676897,11	2406395,99
1165	676906,42	2406369,36
1166	676918,35	2406340,91
1167	676938,14	2406326,48
1168	676973,30	2406315,93
1169	676990,83	2406306,24
1170	677003,53	2406290,73
1171	677008,61	2406275,94
1172	676998,29	2406255,49
1173	676976,92	2406244,05
1174	676953,68	2406225,57
1175	676939,23	2406204,01
1176	676930,02	2406179,42
1177	676927,84	2406151,79
1178	676932,76	2406126,98
1179	676941,33	2406109,78
1180	676962,18	2406087,67
1181	676987,67	2406060,20
1182	677001,95	2406051,15
1183	677019,56	2406047,93
1184	677041,94	2406048,17
1185	677075,57	2406053,54
1186	677112,70	2406055,91

1187	677147,46	2406058,32
1188	677171,43	2406047,36
1189	677185,68	2406026,53
1190	677192,86	2406014,64
1191	677195,88	2405980,45
1192	677195,17	2405933,95
1193	677193,87	2405887,46
1194	677199,34	2405859,71
1195	677214,20	2405830,63
1196	677238,39	2405794,94
1197	677249,71	2405765,32
1198	677253,32	2405731,71
1199	677248,72	2405699,99
1200	677235,21	2405663,11
1201	677208,11	2405623,49
1202	677193,43	2405586,63
1203	677192,50	2405564,27
1204	677204,43	2405535,83
1205	677209,89	2405508,08
1206	677195,88	2405477,09
1207	677158,10	2405431,16
1208	677138,28	2405404,98
1209	677114,95	2405380,61
1210	677186,81	2405302,96
1211	677259,44	2405217,49
1212	677449,19	2405277,64
1213	677556,42	2405296,05
1214	677809,38	2405228,28
1215	677921,23	2405248,28
1216	678132,98	2405244,62
1217	678235,97	2405231,35
1218	678363,29	2405170,93
1219	678562,23	2405094,38
1220	678653,29	2405066,68
1221	678738,54	2405040,73
1222	678735,03	2405029,92
1223	678722,15	2404980,43
1224	678713,36	2404952,16
1225	678704,63	2404900,09
1226	678697,05	2404841,74
1227	678687,38	2404783,43
1228	678683,07	2404747,58
1229	678686,13	2404701,59
1230	678687,74	2404670,66
1231	678686,08	2404643,96
1232	678691,65	2404625,92
1233	678703,41	2404602,35
1234	678712,10	2404570,06

1235	678719,05	2404532,79
1236	678725,55	2404493,85
1237	678738,05	2404464,43
1238	678753,51	2404437,05
1239	678767,90	2404422,21
1240	678797,39	2404410,90
1241	678827,65	2404395,40
1242	678852,39	2404374,14
1243	678866,33	2404356,80
1244	678887,13	2404327,46
1245	678903,61	2404290,15
1246	678926,57	2404253,92
1247	678939,08	2404226,67
1248	678952,53	2404183,53
1249	678963,08	2404143,37
1250	678979,65	2404111,94
1251	679001,90	2404068,08
1252	679017,44	2404027,26
1253	679032,18	2403991,74
1254	679039,78	2403951,04
1255	679046,80	2403910,94
1256	679056,95	2403882,55
1257	679089,38	2403812,06
1258	679135,00	2403720,78
1259	679181,43	2403642,43
1260	679196,91	2403616,90
1261	679220,97	2403575,36
1262	679247,49	2403541,42
1263	679278,86	2403515,65
1264	679323,99	2403486,72
1265	679355,36	2403461,53
1266	679398,22	2403418,52
1267	679437,06	2403382,04
1268	679467,88	2403359,22
1269	679500,48	2403337,54
1270	679541,40	2403321,61
1271	679597,31	2403304,28
1272	679698,44	2403301,53
1273	679786,09	2403301,94
1274	679828,92	2403294,80
1275	679871,87	2403295,90
1276	679926,09	2403302,70
1277	679989,11	2403307,61
1278	680044,51	2403314,39
1279	680091,49	2403309,55
1280	680117,12	2403293,27
1281	680136,15	2403269,45
1282	680156,17	2403232,68

1283	680173,80	2403194,17
1284	680185,51	2403152,82
1285	680187,29	2403116,33
1286	680177,33	2403081,20
1287	680167,37	2403046,07
1288	680163,42	2403019,07
1289	680152,83	2402981,01
1290	680136,46	2402950,09
1291	680111,06	2402924,02
1292	680069,37	2402891,15
1293	680042,14	2402879,81
1294	679991,81	2402858,83
1295	679928,47	2402832,76
1296	679896,92	2402809,13
1297	679866,51	2402782,55
1298	679837,75	2402748,89
1299	679817,90	2402720,96
1300	679795,47	2402678,38
1301	679776,54	2402633,39
1302	679761,78	2402592,45
1303	679751,18	2402553,21
1304	679741,82	2402538,65
1305	679720,92	2402518,39
1306	679691,18	2402497,09
1307	679677,35	2402477,90
1308	679657,48	2402448,80
1309	679646,48	2402421,92
1310	679643,62	2402389,61
1311	679640,55	2402343,79
1312	679634,87	2402319,18
1313	679628,46	2402285,16
1314	679621,05	2402262,34
1315	679609,65	2402248,40
1316	679566,32	2402223,20
1317	679524,79	2402200,32
1318	679508,02	2402181,17
1319	679495,95	2402161,95
1320	679489,04	2402133,24
1321	679487,26	2402094,45
1322	679488,40	2402055,03
1323	679489,61	2402019,13
1324	679493,47	2401983,79
1325	679493,75	2401964,37
1326	679503,15	2401925,41
1327	679513,26	2401895,26
1328	679513,48	2401871,15
1329	679506,72	2401853,02
1330	679489,40	2401836,23

1331	679484,36	2401814,55
1332	679485,80	2401793,94
1333	679500,38	2401747,84
1334	679522,90	2401683,39
1335	679540,82	2401626,06
1336	679543,25	2401593,09
1337	679539,79	2401559,62
1338	679528,20	2401533,33
1339	679503,74	2401511,36
1340	679474,12	2401497,71
1341	679451,52	2401482,18
1342	679428,62	2401446,66
1343	679414,54	2401411,59
1344	679413,57	2401384,10
1345	679414,11	2401358,59
1346	679418,27	2401327,46
1347	679421,09	2401299,60
1348	679418,73	2401236,59
1349	679421,39	2401199,00
1350	679429,94	2401151,58
1351	679444,53	2401104,99
1352	679454,23	2401072,39
1353	679466,50	2401026,30
1354	679487,38	2400966,63
1355	679508,22	2400904,19
1356	679528,77	2400853,80
1357	679562,91	2400781,87
1358	679599,94	2400717,32
1359	679646,53	2400641,03
1360	679666,80	2400602,70
1361	679693,96	2400559,16
1362	679709,32	2400532,96
1363	679727,60	2400485,39
1364	679739,28	2400460,64
1365	679778,70	2400400,68
1366	679803,55	2400358,11
1367	679833,48	2400314,07
1368	679864,39	2400274,18
1369	679887,21	2400250,18
1370	679907,52	2400214,17
1371	679948,55	2400168,10
1372	679989,58	2400122,49
1373	680034,23	2400070,80
1374	680081,21	2400020,00
1375	680104,48	2399995,54
1376	680133,76	2399969,58
1377	680153,93	2399954,43
1378	680174,47	2399933,25

1379	679984,29	2399929,25
1380	679296,20	2399900,99
1381	679212,05	2399940,69
1382	679561,59	2397805,21
1383	679955,41	2395557,96
1384	679528,52	2395477,95
1385	679802,89	2393381,05
1386	680084,92	2391218,09

Участок 2

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1387	676127,67	2414133,39
1388	676383,75	2415187,74
1389	676407,64	2415267,21
1390	676240,26	2415395,30
1391	676151,93	2415466,06
1392	676080,56	2415530,08
1393	676026,59	2415578,55
1394	675980,78	2415622,19
1395	675886,94	2415717,73
1396	675844,67	2415761,90
1397	675783,20	2415819,89
1398	675707,45	2415906,34
1399	675662,42	2415961,72
1400	675612,79	2416024,83
1401	675567,74	2416079,63
1402	675537,64	2416111,85
1403	675508,04	2416138,18
1404	675461,41	2416166,54
1405	675422,88	2416185,95
1406	675376,61	2416199,01
1407	675334,45	2416211,42
1408	675303,95	2416217,77
1409	675268,02	2416214,80
1410	675234,28	2416201,20
1411	675195,57	2416170,04
1412	675168,68	2416142,81
1413	675135,99	2416120,96
1414	675085,94	2416118,20
1415	675040,03	2416116,56
1416	674976,70	2416129,88
1417	674928,74	2416147,67
1418	674881,01	2416173,58
1419	674854,51	2416159,76
1420	674585,86	2415856,32
1421	674560,62	2415808,21

1422	674524,87	2415693,73
1423	674404,00	2415441,56
1424	674363,93	2415339,16
1425	674325,53	2415269,40
1426	674330,47	2415263,52
1427	674370,98	2415218,78
1428	674438,22	2415154,23
1429	674505,52	2415092,62
1430	674552,47	2415046,62
1431	674636,10	2414975,93
1432	674722,07	2414904,04
1433	674792,94	2414845,31
1434	674841,63	2414798,10
1435	674885,08	2414753,32
1436	674942,46	2414697,75
1437	674979,63	2414656,01
1438	675016,58	2414611,33
1439	675066,82	2414549,39
1440	675107,75	2414494,66
1441	675147,48	2414438,17
1442	675180,49	2414404,14
1443	675222,35	2414371,74
1444	675271,86	2414339,22
1445	675322,71	2414317,86
1446	675398,83	2414294,34
1447	675483,25	2414275,40
1448	675583,54	2414255,62
1449	675702,63	2414233,80
1450	675805,27	2414213,99
1451	675863,93	2414202,50
1452	675894,52	2414202,62
1453	675915,25	2414211,12
1454	675927,87	2414229,16
1455	675940,67	2414258,37
1456	675949,79	2414277,63
1457	675968,15	2414286,17
1458	675985,86	2414290,02
1459	675999,24	2414280,40
1460	676005,56	2414270,31
1461	675978,46	2414228,97
1462	675950,84	2414192,34
1463	675941,71	2414172,48
1464	675943,21	2414155,41
1465	675955,35	2414141,10
1466	675976,46	2414136,66
1467	676083,59	2414140,90
1468	676122,34	2414135,60
1387	676127,67	2414133,39

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1469	663660,66	2408387,09
1470	664107,34	2408457,26
1471	664664,69	2408544,98
1472	664862,15	2408577,98
1473	665487,15	2408651,43
1474	665899,91	2408708,16
1475	666068,62	2408727,98
1476	666191,25	2408749,52
1477	666628,24	2408803,19
1478	666871,48	2408846,42
1479	667006,50	2408914,55
1480	667104,07	2408943,67
1481	667180,96	2408973,10
1482	667232,40	2408984,91
1483	667298,46	2409011,80
1484	667446,74	2409064,44
1485	667902,52	2409052,15
1486	667991,45	2409052,60
1487	668004,40	2409062,11
1488	668031,31	2409089,96
1489	668051,00	2409107,76
1490	668067,92	2409116,77
1491	668094,81	2409114,14
1492	668111,01	2409134,65
1493	668121,74	2409143,31
1494	668138,14	2409147,47
1495	668156,95	2409165,29
1496	668170,20	2409194,67
1497	668171,31	2409209,66
1498	668172,51	2409230,40
1499	668179,69	2409237,79
1500	668200,54	2409244,54
1501	668214,80	2409253,15
1502	668213,59	2409261,11
1503	668199,56	2409267,51
1504	668192,65	2409277,33
1505	668188,49	2409294,62
1506	668172,37	2409338,14
1507	668170,46	2409357,60
1508	668172,94	2409375,67
1509	668187,60	2409382,06
1510	668211,83	2409378,60
1511	668213,24	2409383,87

1512	668206,26	2409389,28
1513	668201,72	2409410,10
1514	668200,72	2409431,76
1515	668201,08	2409484,74
1516	668205,77	2409502,77
1517	668216,44	2409507,90
1518	668242,44	2409504,85
1519	668272,81	2409498,64
1520	668285,47	2409488,29
1521	668291,38	2409470,98
1522	668292,11	2409431,22
1523	668289,29	2409391,09
1524	668280,32	2409381,51
1525	668270,55	2409377,69
1526	668232,60	2409379,60
1527	668226,74	2409371,30
1528	668258,02	2409366,84
1529	668293,33	2409366,30
1530	668304,15	2409380,70
1531	668318,82	2409387,54
1532	668331,81	2409400,14
1533	668333,91	2409421,75
1534	668332,04	2409444,29
1535	668328,70	2409486,30
1536	668323,34	2409511,11
1537	668308,95	2409552,39
1538	668310,59	2409573,56
1539	668315,22	2409587,62
1540	668327,26	2409594,94
1541	668352,98	2409602,49
1542	668355,79	2409613,49
1543	668351,88	2409647,11
1544	668345,06	2409662,67
1545	668336,25	2409664,13
1546	668291,58	2409659,08
1547	668263,35	2409660,84
1548	668253,36	2409672,03
1549	668249,62	2409687,11
1550	668258,14	2409695,81
1551	668276,77	2409701,70
1552	668322,77	2409706,73
1553	668327,27	2409712,84
1554	668323,00	2409722,18
1555	668305,81	2409753,80
1556	668294,88	2409789,73
1557	668294,01	2409819,77
1558	668297,49	2409845,77
1559	668295,06	2409860,38

1560	668280,33	2409878,71
1561	668260,13	2409886,53
1562	668236,29	2409886,02
1563	668212,86	2409884,61
1564	668195,35	2409894,16
1565	668160,97	2409926,92
1566	668151,29	2409929,72
1567	668113,22	2409923,25
1568	668059,75	2409920,10
1569	668033,34	2409925,37
1570	668013,18	2409934,95
1571	668010,67	2409944,26
1572	668014,82	2409956,12
1573	668026,01	2409966,10
1574	668048,03	2409962,23
1575	668089,44	2409955,85
1576	668096,14	2409961,04
1577	668098,46	2409968,51
1578	668094,13	2409974,32
1579	668055,39	2409981,99
1580	668022,86	2409990,88
1581	668014,56	2409997,19
1582	668014,75	2410009,99
1583	668018,42	2410018,77
1584	668030,02	2410026,53
1585	668051,18	2410024,44
1586	668091,22	2410015,43
1587	668119,26	2410001,31
1588	668129,99	2409980,39
1589	668137,43	2409976,30
1590	668156,95	2409982,62
1591	668178,48	2409975,66
1592	668201,11	2409953,68
1593	668234,79	2409933,29
1594	668265,65	2409930,16
1595	668276,83	2409939,26
1596	668278,15	2409953,37
1597	668276,60	2409967,96
1598	668244,39	2410027,63
1599	668219,04	2410073,95
1600	668205,95	2410113,45
1601	668201,77	2410128,97
1602	668205,90	2410139,06
1603	668240,95	2410150,44
1604	668248,84	2410146,79
1605	668255,76	2410108,26
1606	668280,33	2410068,58
1607	668295,06	2410049,81

1608	668314,57	2410055,69
1609	668348,76	2410039,26
1610	668378,55	2410023,79
1611	668393,95	2410020,02
1612	668410,39	2410026,83
1613	668431,73	2410037,10
1614	668446,22	2410031,57
1615	668452,20	2410018,23
1616	668452,08	2410009,85
1617	668463,51	2410007,02
1618	668498,56	2410017,96
1619	668509,45	2410037,66
1620	668523,61	2410068,79
1621	668547,79	2410120,08
1622	668556,83	2410134,07
1623	668552,87	2410135,02
1624	668508,04	2410119,37
1625	668473,26	2410125,21
1626	668450,51	2410140,13
1627	668438,52	2410164,16
1628	668437,13	2410189,35
1629	668439,12	2410204,34
1630	668451,27	2410219,16
1631	668473,96	2410229,85
1632	668476,70	2410236,43
1633	668477,94	2410260,70
1634	668488,25	2410270,69
1635	668512,55	2410272,08
1636	668542,75	2410253,95
1637	668573,26	2410227,87
1638	668607,09	2410216,75
1639	668627,77	2410212,45
1640	668630,75	2410205,34
1641	668619,00	2410186,98
1642	668604,96	2410163,35
1643	668601,10	2410141,78
1644	668595,78	2410111,39
1645	668584,63	2410074,91
1646	668566,20	2409994,39
1647	668559,64	2409940,62
1648	668558,33	2409911,94
1649	668564,30	2409898,16
1650	668563,72	2409859,75
1651	668566,41	2409861,92
1652	668575,61	2409916,09
1653	668596,62	2409991,71
1654	668635,19	2410060,88
1655	668627,55	2410081,31

1656	668625,25	2410103,87
1657	668628,10	2410117,51
1658	668636,59	2410124,01
1659	668648,09	2410125,59
1660	668660,28	2410128,94
1661	668680,15	2410157,77
1662	668720,98	2410230,00
1663	668735,54	2410258,48
1664	668770,39	2410314,90
1665	668776,29	2410328,09
1666	668785,78	2410372,07
1667	668791,92	2410417,78
1668	668803,00	2410455,42
1669	668811,59	2410468,74
1670	668815,15	2410470,33
1671	668846,35	2410552,79
1672	668766,02	2410472,39
1673	668749,60	2410405,22
1674	668738,23	2410353,38
1675	668710,02	2410334,55
1676	668687,97	2410341,64
1677	668689,31	2410366,66
1678	668685,56	2410373,46
1679	668666,12	2410361,24
1680	668653,70	2410368,17
1681	668677,26	2410397,67
1682	668679,60	2410425,56
1683	668672,60	2410472,87
1684	668724,26	2410513,49
1685	668769,36	2410566,73
1686	668816,88	2410589,12
1687	668868,71	2410641,30
1688	668881,73	2410646,28
1689	668914,95	2410734,04
1690	668884,56	2410735,45
1691	668867,41	2410747,27
1692	668901,54	2410775,64
1693	668917,31	2410799,48
1694	668899,40	2410825,76
1695	668905,51	2410847,82
1696	668927,63	2410845,55
1697	668951,53	2410830,71
1698	669048,93	2411088,11
1699	668965,66	2411118,51
1700	668953,21	2411187,09
1701	669018,77	2411191,86
1702	669026,06	2411228,35
1703	668992,50	2411238,49

1704	668969,90	2411272,55
1705	668967,38	2411297,63
1706	669027,32	2411313,09
1707	669052,22	2411303,07
1708	669013,07	2411261,29
1709	669026,42	2411252,42
1710	669077,98	2411287,27
1711	669090,36	2411277,44
1712	669054,02	2411230,81
1713	669050,61	2411196,18
1714	669066,81	2411135,38
1715	669124,11	2411286,78
1716	669079,64	2411333,47
1717	669015,53	2411361,43
1718	668959,34	2411339,18
1719	668901,21	2411380,52
1720	668910,19	2411401,58
1721	668907,91	2411442,06
1722	668931,04	2411443,63
1723	668948,98	2411419,28
1724	668966,30	2411418,05
1725	669015,85	2411511,68
1726	669027,45	2411514,39
1727	669075,12	2411481,87
1728	669062,54	2411413,68
1729	669098,78	2411390,01
1730	669134,67	2411406,79
1731	669158,70	2411403,53
1732	669163,38	2411390,56
1733	669234,51	2411578,51
1734	669791,30	2411691,53
1735	669882,49	2411834,16
1736	669999,42	2411993,38
1737	670021,80	2412017,55
1738	670075,18	2412075,23
1739	670148,43	2412124,13
1740	670251,69	2412173,06
1741	670316,50	2412225,58
1742	670359,60	2412278,14
1743	670363,80	2412299,66
1744	670372,79	2412310,87
1745	670395,22	2412321,87
1746	670395,61	2412322,05
1747	670429,09	2412362,88
1748	670491,68	2412465,42
1749	670605,01	2412650,22
1750	670691,67	2412791,41
1751	670723,21	2412859,43

1752	670784,21	2412957,02
1753	670812,87	2413033,08
1754	670844,56	2413084,65
1755	670864,25	2413128,41
1756	670890,11	2413203,14
1757	670899,55	2413262,82
1758	670898,28	2413298,38
1759	670911,53	2413323,59
1760	670921,00	2413354,03
1761	670927,57	2413400,26
1762	670937,49	2413431,15
1763	670955,22	2413442,57
1764	670961,15	2413443,92
1765	670991,84	2413639,72
1766	670984,04	2413661,20
1767	670982,95	2413678,31
1768	670986,83	2413696,24
1769	671002,70	2413732,89
1770	671018,49	2413765,03
1771	671028,37	2413792,77
1772	671034,09	2413800,97
1773	671054,01	2413925,51
1774	671317,48	2414708,06
1775	671409,35	2415059,71
1776	671438,21	2415246,29
1777	671453,47	2415460,58
1778	671487,05	2415661,59
1779	671490,47	2415721,55
1780	671493,84	2415788,05
1781	671469,73	2415785,42
1782	671378,88	2415763,69
1783	671340,52	2415773,91
1784	671315,39	2415804,18
1785	671313,07	2415840,81
1786	671332,42	2415846,29
1787	671407,69	2415793,12
1788	671453,18	2415806,86
1789	671443,88	2415828,20
1790	671461,69	2415858,74
1791	671428,15	2415869,86
1792	671427,41	2415884,32
1793	671483,63	2415906,56
1794	671460,18	2415947,38
1795	671463,26	2415959,85
1796	671483,61	2415967,24
1797	671504,63	2415956,32
1798	671505,75	2415904,29
1799	671476,30	2415869,11

1800	671492,02	2415858,28
1801	671504,01	2415861,60
1802	671509,61	2415895,27
1803	671533,30	2415972,92
1804	671539,41	2415980,33
1805	671573,04	2416020,82
1806	671618,12	2416056,45
1807	671604,39	2416089,32
1808	671597,65	2416104,27
1809	671580,03	2416157,18
1810	671573,49	2416200,01
1811	671568,10	2416229,34
1812	671555,40	2416274,42
1813	671555,50	2416310,86
1814	671550,86	2416331,17
1815	671536,01	2416360,19
1816	671528,42	2416394,04
1817	671529,27	2416420,12
1818	671527,02	2416450,29
1819	671516,57	2416472,49
1820	671493,46	2416491,74
1821	671453,76	2416514,39
1822	671450,34	2416526,14
1823	671454,56	2416537,32
1824	671476,56	2416563,97
1825	671489,58	2416592,11
1826	671489,78	2416635,30
1827	671480,57	2416680,87
1828	671470,71	2416712,51
1829	671462,70	2416718,48
1830	671435,21	2416715,30
1831	671415,38	2416712,91
1832	671397,64	2416729,82
1833	671384,68	2416735,42
1834	671360,83	2416734,88
1835	671354,22	2416743,98
1836	671364,48	2416768,11
1837	671376,60	2416796,27
1838	671391,74	2416845,52
1839	671412,32	2416867,70
1840	671417,89	2416908,55
1841	671417,99	2416974,68
1842	671412,06	2417028,75
1843	671389,62	2417092,07
1844	671375,20	2417120,18
1845	671354,90	2417146,58
1846	671339,25	2417152,67
1847	671335,53	2417144,63

1848	671349,56	2417120,57
1849	671364,42	2417091,55
1850	671363,74	2417076,27
1851	671356,38	2417065,58
1852	671344,26	2417067,12
1853	671327,44	2417085,37
1854	671306,59	2417104,58
1855	671257,77	2417119,27
1856	671237,85	2417110,58
1857	671200,06	2417110,71
1858	671173,05	2417109,77
1859	671169,08	2417114,33
1860	671188,11	2417152,72
1861	671215,21	2417190,55
1862	671253,95	2417223,24
1863	671281,69	2417243,06
1864	671300,09	2417269,77
1865	671306,87	2417301,61
1866	671310,80	2417324,04
1867	671341,31	2417348,32
1868	671358,29	2417370,55
1869	671365,94	2417400,12
1870	671354,26	2417460,58
1871	671330,27	2417510,43
1872	671305,90	2417564,78
1873	671282,81	2417585,38
1874	671249,50	2417583,64
1875	671216,35	2417593,14
1876	671164,30	2417602,03
1877	671136,23	2417619,55
1878	671118,92	2417649,96
1879	671108,74	2417660,91
1880	671089,36	2417658,96
1881	671078,66	2417664,97
1882	671075,22	2417675,82
1883	671075,02	2417692,01
1884	671084,78	2417712,56
1885	671096,66	2417725,42
1886	671123,01	2417742,11
1887	671140,74	2417754,44
1888	671148,32	2417749,82
1889	671168,84	2417738,26
1890	671171,22	2417746,78
1891	671179,43	2417754,30
1892	671195,40	2417769,35
1893	671191,12	2417783,36
1894	671173,01	2417806,13
1895	671170,49	2417817,86

1896	671171,62	2417833,14
1897	671169,16	2417848,92
1898	671154,20	2417870,74
1899	671153,99	2417886,94
1900	671165,79	2417893,51
1901	671190,95	2417891,32
1902	671197,85	2417901,56
1903	671198,25	2417928,10
1904	671194,09	2417950,65
1905	671187,38	2418012,84
1906	671192,37	2418045,15
1907	671207,80	2418083,60
1908	671225,38	2418115,72
1909	671227,53	2418139,08
1910	671219,76	2418160,79
1911	671204,94	2418192,05
1912	671201,50	2418232,14
1913	671199,53	2418280,31
1914	671200,06	2418315,84
1915	671198,44	2418357,25
1916	671199,03	2418395,92
1917	671185,07	2418425,38
1918	671164,37	2418454,48
1919	671149,65	2418492,05
1920	671135,90	2418534,99
1921	671133,60	2418561,57
1922	671131,67	2418582,74
1923	671137,12	2418586,25
1924	671157,72	2418579,64
1925	671170,79	2418581,24
1926	671169,58	2418590,71
1927	671155,90	2418608,46
1928	671125,49	2418650,31
1929	671109,27	2418648,31
1930	671095,01	2418657,07
1931	671082,28	2418677,96
1932	671074,19	2418708,22
1933	671074,33	2418717,67
1934	671080,08	2418740,52
1935	671087,15	2418762,01
1936	671085,12	2418776,88
1937	671069,14	2418791,07
1938	671044,47	2418795,50
1939	671031,06	2418801,10
1940	671018,30	2418820,64
1941	671011,31	2418833,79
1942	671001,88	2418834,83
1943	670980,55	2418823,01

1944	670958,99	2418825,14
1945	670909,93	2418823,64
1946	670896,55	2418830,59
1947	670890,58	2418852,73
1948	670886,50	2418880,23
1949	670883,22	2418901,42
1950	670892,86	2418913,87
1951	670909,56	2418918,11
1952	670932,15	2418924,52
1953	670944,22	2418918,93
1954	670958,60	2418888,13
1955	670964,86	2418885,78
1956	670969,03	2418893,81
1957	670961,62	2418909,67
1958	670954,75	2418930,47
1959	670955,86	2418944,85
1960	670964,20	2418961,36
1961	670978,74	2418971,04
1962	670984,28	2418979,95
1963	670974,87	2418982,34
1964	670941,48	2418976,11
1965	670923,59	2418983,13
1966	670909,45	2418999,99
1967	670907,47	2419017,56
1968	670904,18	2419037,85
1969	670893,07	2419047,02
1970	670880,83	2419040,91
1971	670872,42	2419020,35
1972	670865,50	2419008,76
1973	670853,82	2419010,28
1974	670842,78	2419023,50
1975	670829,21	2419048,45
1976	670811,95	2419067,60
1977	670766,49	2419066,05
1978	670579,68	2419058,10
1979	670536,21	2419068,66
1980	670508,08	2419083,04
1981	670437,46	2419172,74
1982	670379,33	2419255,05
1983	670374,41	2419278,49
1984	670360,24	2419304,76
1985	670329,45	2419371,02
1986	670315,84	2419404,79
1987	670310,42	2419426,07
1988	670312,56	2419450,76
1989	670314,71	2419476,34
1990	670303,26	2419507,43
1991	670276,26	2419532,13

1992	670202,78	2419577,85
1993	670161,76	2419609,39
1994	670110,07	2419636,68
1995	670062,78	2419662,13
1996	670033,65	2419691,72
1997	670012,11	2419727,38
1998	669991,47	2419763,91
1999	669979,13	2419794,12
2000	669956,95	2419846,12
2001	669932,61	2419900,37
2002	669918,93	2419930,16
2003	669906,46	2419952,43
2004	669879,00	2419974,49
2005	669857,66	2419994,69
2006	669835,56	2420022,41
2007	669807,60	2420041,82
2008	669783,34	2420071,78
2009	669749,61	2420089,96
2010	669708,91	2420113,99
2011	669674,67	2420126,88
2012	669659,18	2420124,02
2013	669662,42	2420133,69
2014	669672,73	2420144,13
2015	669689,12	2420148,29
2016	669708,85	2420139,16
2017	669728,05	2420123,85
2018	669749,78	2420101,00
2019	669767,80	2420095,86
2020	669787,82	2420179,01
2021	669767,61	2420215,09
2022	669745,43	2420266,65
2023	669730,36	2420320,75
2024	669720,15	2420375,66
2025	669718,33	2420401,30
2026	669724,26	2420414,01
2027	669735,85	2420421,34
2028	669710,63	2420476,04
2029	669741,16	2420480,43
2030	669747,64	2420471,50
2031	669754,03	2420455,95
2032	669769,89	2420453,94
2033	669781,74	2420448,90
2034	669800,68	2420446,40
2035	669833,47	2420453,85
2036	669872,58	2420471,79
2037	669945,21	2420515,71
2038	670000,88	2420547,98
2039	670024,99	2420565,71

2040	670039,04	2420589,78
2041	670042,10	2420617,11
2042	670037,07	2420634,85
2043	670024,57	2420654,91
2044	670021,14	2420661,59
2045	670026,64	2420674,75
2046	670056,66	2420704,32
2047	670078,57	2420693,38
2048	670100,12	2420688,20
2049	670121,45	2420696,70
2050	670143,56	2420728,59
2051	670160,35	2420758,36
2052	670182,33	2420781,43
2053	670213,98	2420801,70
2054	670233,25	2420821,27
2055	670238,86	2420841,50
2056	670246,25	2420863,46
2057	670262,93	2420885,72
2058	670296,41	2420910,38
2059	670322,82	2420929,14
2060	670382,50	2421107,06
2061	670399,47	2421300,31
2062	670368,74	2421679,33
2063	670354,32	2421750,06
2064	670341,73	2421810,76
2065	670294,04	2421962,50
2066	670251,37	2422147,68
2067	670193,98	2422320,07
2068	670194,33	2422375,57
2069	670212,48	2422450,31
2070	670237,99	2422483,43
2071	670314,58	2422521,75
2072	670384,92	2422543,69
2073	670395,94	2422544,02
2074	670578,59	2422553,23
2075	670581,28	2422434,18
2076	670599,68	2422361,89
2077	670609,46	2422347,24
2078	670644,43	2422312,70
2079	670766,51	2422218,33
2080	670796,25	2422200,87
2081	670824,23	2422199,45
2082	670942,22	2422166,14
2083	670949,06	2422155,53
2084	670985,86	2422141,96
2085	671012,48	2422116,06
2086	671042,20	2422065,60
2087	671077,81	2422040,05

2088	671151,17	2422025,01
2089	671265,36	2421887,59
2090	671335,32	2421911,35
2091	671356,35	2421930,02
2092	671373,56	2421943,88
2093	671394,14	2421962,11
2094	671411,70	2421984,80
2095	671430,92	2422000,85
2096	671441,71	2422013,49
2097	671450,29	2422026,16
2098	671459,25	2422034,85
2099	671468,10	2422035,60
2100	671481,70	2422030,53
2101	671496,55	2422020,15
2102	671511,34	2422005,35
2103	671521,14	2421981,80
2104	671528,54	2421945,92
2105	671530,34	2421918,51
2106	671524,72	2421897,40
2107	671521,73	2421874,49
2108	671529,38	2421855,38
2109	671546,03	2421846,74
2110	671572,61	2421837,94
2111	671591,65	2421842,06
2112	671606,51	2421832,12
2113	671614,02	2421832,01
2114	671639,29	2421839,57
2115	671664,07	2421842,72
2116	671679,27	2421855,29
2117	671693,05	2421861,70
2118	671700,08	2421859,39
2119	671699,99	2421853,65
2120	671690,96	2421840,10
2121	671682,16	2421813,30
2122	671678,76	2421792,60
2123	671676,15	2421765,70
2124	671676,99	2421733,90
2125	671682,83	2421711,29
2126	671694,60	2421700,95
2127	671720,11	2421694,82
2128	671750,56	2421693,03
2129	671789,68	2421697,28
2130	671797,68	2421699,81
2131	671816,77	2421707,91
2132	671837,41	2421730,11
2133	671850,09	2421751,11
2134	671857,36	2421764,24
2135	671870,63	2421766,25

2136	671895,29	2421761,89
2137	671912,97	2421763,39
2138	671929,91	2421774,61
2139	671945,86	2421778,34
2140	671977,74	2421784,03
2141	671994,01	2421779,81
2142	672010,61	2421768,07
2143	672023,37	2421765,23
2144	672040,67	2421770,70
2145	672066,37	2421777,37
2146	672092,10	2421785,37
2147	672126,16	2421804,27
2148	672144,04	2421819,01
2149	672153,52	2421833,00
2150	672164,48	2421856,67
2151	672166,48	2421872,54
2152	672171,50	2421882,62
2153	672179,47	2421885,14
2154	672185,63	2421883,72
2155	672195,90	2421861,93
2156	672202,66	2421841,52
2157	672211,40	2421836,08
2158	672223,87	2421843,40
2159	672234,56	2421848,97
2160	672246,47	2421848,35
2161	672250,32	2421840,34
2162	672248,25	2421820,06
2163	672244,53	2421807,75
2164	672244,35	2421795,83
2165	672259,47	2421773,97
2166	672279,45	2421752,47
2167	672284,40	2421728,99
2168	672277,92	2421709,22
2169	672277,15	2421687,59
2170	672279,17	2421675,64
2171	672290,33	2421654,27
2172	672301,17	2421641,30
2173	672315,01	2421636,67
2174	672329,13	2421636,01
2175	672337,13	2421639,42
2176	672337,72	2421678,71
2177	672342,61	2421709,99
2178	672351,55	2421746,94
2179	672365,60	2421771,01
2180	672390,16	2421789,62
2181	672424,41	2421806,32
2182	672445,40	2421822,33
2183	672454,45	2421837,21

2184	672463,12	2421855,18
2185	672474,70	2421862,51
2186	672491,90	2421860,92
2187	672513,32	2421846,90
2188	672530,78	2421833,39
2189	672540,22	2421815,58
2190	672536,86	2421797,97
2191	672530,43	2421781,29
2192	672533,72	2421765,78
2193	672543,22	2421721,92
2194	672553,52	2421702,33
2195	672570,58	2421692,36
2196	672595,22	2421686,68
2197	672610,21	2421689,80
2198	672621,25	2421690,07
2199	672632,32	2421692,11
2200	672639,19	2421678,32
2201	672648,80	2421672,43
2202	672659,87	2421674,03
2203	672662,42	2421667,81
2204	672662,73	2421659,41
2205	672671,85	2421649,12
2206	672682,00	2421648,52
2207	672697,61	2421658,88
2208	672706,41	2421656,54
2209	672709,82	2421648,54
2210	672705,13	2421630,51
2211	672706,29	2421619,89
2212	672722,41	2421605,52
2213	672731,05	2421592,58
2214	672740,85	2421569,91
2215	672741,46	2421551,80
2216	672741,78	2421543,85
2217	672750,01	2421533,12
2218	672755,85	2421510,51
2219	672755,88	2421483,58
2220	672752,02	2421462,44
2221	672745,53	2421441,79
2222	672745,33	2421428,98
2223	672750,48	2421419,19
2224	672770,58	2421405,20
2225	672775,15	2421386,14
2226	672775,57	2421356,11
2227	672770,43	2421337,64
2228	672762,15	2421316,13
2229	672756,98	2421295,01
2230	672750,16	2421282,31
2231	672741,16	2421271,85

2232	672737,95	2421263,95
2233	672737,38	2421255,13
2234	672743,87	2421246,20
2235	672759,71	2421242,42
2236	672785,39	2421247,33
2237	672813,01	2421262,81
2238	672828,08	2421266,99
2239	672840,77	2421258,85
2240	672854,38	2421254,23
2241	672877,81	2421256,08
2242	672887,45	2421250,64
2243	672887,60	2421232,09
2244	672883,75	2421210,95
2245	672887,85	2421190,14
2246	672900,36	2421170,96
2247	672921,29	2421152,98
2248	672932,69	2421148,39
2249	672946,04	2421154,37
2250	672957,11	2421156,40
2251	672964,51	2421150,11
2252	672972,11	2421156,18
2253	672980,56	2421160,02
2254	672995,09	2421156,71
2255	672999,56	2421160,61
2256	673004,72	2421179,96
2257	673013,27	2421190,43
2258	673030,60	2421198,12
2259	673062,10	2421207,35
2260	673075,29	2421203,62
2261	673089,17	2421187,07
2262	673095,04	2421167,11
2263	673099,73	2421156,00
2264	673111,94	2421146,10
2265	673126,90	2421141,90
2266	673154,71	2421141,03
2267	673197,05	2421137,62
2268	673222,33	2421116,04
2269	673251,42	2421112,94
2270	673291,71	2421090,69
2271	673299,88	2421076,00
2272	673297,55	2421068,08
2273	673279,42	2421066,15
2274	673269,66	2421063,65
2275	673269,96	2421054,37
2276	673287,61	2421024,52
2277	673302,48	2421015,02
2278	673321,42	2421012,08
2279	673326,02	2420995,23

2280	673329,86	2420986,34
2281	673361,94	2420975,70
2282	673365,25	2420961,52
2283	673373,38	2420944,17
2284	673391,38	2420937,28
2285	673418,97	2420950,99
2286	673437,90	2420947,61
2287	673451,04	2420940,78
2288	673461,30	2420918,55
2289	673466,22	2420893,30
2290	673456,59	2420870,05
2291	673436,82	2420847,83
2292	673404,62	2420820,94
2293	673379,19	2420804,11
2294	673361,29	2420788,49
2295	673355,28	2420770,91
2296	673355,55	2420759,87
2297	673348,16	2420738,35
2298	673346,24	2420728,22
2299	673346,48	2420715,41
2300	673353,66	2420693,67
2301	673351,70	2420681,33
2302	673347,04	2420665,06
2303	673347,77	2420654,90
2304	673352,87	2420641,57
2305	673358,81	2420626,47
2306	673365,21	2420582,66
2307	673378,29	2420542,27
2308	673400,12	2420497,34
2309	673423,43	2420462,11
2310	673451,38	2420441,37
2311	673492,12	2420420,44
2312	673509,65	2420411,78
2313	673524,18	2420408,91
2314	673539,72	2420414,41
2315	673547,29	2420418,27
2316	673571,17	2420420,56
2317	673586,83	2420434,45
2318	673595,35	2420442,71
2319	673613,50	2420445,52
2320	673623,28	2420448,91
2321	673647,08	2420446,78
2322	673667,59	2420458,83
2323	673687,09	2420464,27
2324	673708,76	2420466,15
2325	673725,63	2420472,52
2326	673739,59	2420490,41
2327	673757,37	2420497,64

2328	673774,95	2420492,52
2329	673797,25	2420477,61
2330	673818,24	2420464,48
2331	673834,91	2420456,72
2332	673842,18	2420441,60
2333	673842,82	2420411,12
2334	673844,07	2420377,54
2335	673844,92	2420346,18
2336	673849,13	2420332,43
2337	673858,71	2420323,89
2338	673882,38	2420312,05
2339	673895,84	2420297,27
2340	673906,55	2420275,91
2341	673916,10	2420265,17
2342	673922,91	2420247,84
2343	673926,91	2420220,85
2344	673928,46	2420206,70
2345	673940,91	2420183,10
2346	673951,64	2420163,07
2347	673952,22	2420143,19
2348	673951,87	2420120,23
2349	673958,73	2420106,88
2350	673980,38	2420078,73
2351	673991,70	2420053,83
2352	674027,80	2420017,52
2353	674073,58	2419979,29
2354	674086,57	2419961,87
2355	674099,44	2419937,39
2356	674122,52	2419916,28
2357	674136,55	2419909,00
2358	674170,65	2419857,70
2359	674205,24	2419809,49
2360	674223,49	2419790,22
2361	674251,98	2419761,97
2362	674275,20	2419749,25
2363	674324,79	2419729,07
2364	674413,93	2419696,80
2365	674513,57	2419657,31
2366	674552,66	2419643,46
2367	674565,28	2419630,91
2368	674579,87	2419603,31
2369	674594,28	2419592,49
2370	674628,96	2419579,16
2371	674644,56	2419559,93
2372	674653,49	2419537,28
2373	674662,94	2419519,91
2374	674689,81	2419486,83
2375	674710,06	2419453,84

2376	674722,88	2419425,39
2377	674724,33	2419405,05
2378	674712,98	2419370,34
2379	674696,25	2419344,10
2380	674683,15	2419324,87
2381	674681,68	2419315,18
2382	674688,17	2419306,69
2383	674706,23	2419303,77
2384	674716,73	2419297,43
2385	674711,74	2419289,11
2386	674686,73	2419270,51
2387	674677,76	2419260,93
2388	674674,97	2419252,14
2389	674677,88	2419240,62
2390	674684,39	2419232,57
2391	674678,32	2419217,52
2392	674670,66	2419207,47
2393	674670,72	2419182,75
2394	674668,35	2419143,48
2395	674658,06	2419105,66
2396	674643,06	2419077,63
2397	674621,13	2419058,97
2398	674597,13	2419048,30
2399	674570,21	2419049,58
2400	674553,07	2419054,26
2401	674532,91	2419063,84
2402	674521,43	2419064,01
2403	674505,43	2419056,74
2404	674491,03	2419039,74
2405	674481,43	2419018,25
2406	674477,51	2418992,70
2407	674470,57	2418972,49
2408	674454,91	2418959,04
2409	674426,50	2418949,31
2410	674406,21	2418950,06
2411	674381,65	2418961,02
2412	674365,01	2418969,67
2413	674353,50	2418968,07
2414	674338,37	2418960,35
2415	674320,42	2418941,64
2416	674314,44	2418925,83
2417	674313,75	2418909,94
2418	674327,40	2418878,39
2419	674350,00	2418855,53
2420	674383,27	2418836,92
2421	674433,01	2418826,90
2422	674510,23	2418823,52
2423	674661,29	2418828,31

2424	674802,63	2418832,36
2425	674879,36	2418825,90
2426	674960,51	2418820,26
2427	675069,04	2418815,10
2428	675174,97	2418813,06
2429	675234,94	2418808,62
2430	675293,11	2418801,12
2431	675352,48	2418785,65
2432	675438,51	2418753,44
2433	675515,87	2418731,08
2434	675574,37	2418716,51
2435	675672,52	2418696,93
2436	675796,80	2418682,25
2437	675877,06	2418675,74
2438	675927,75	2418670,56
2439	675983,68	2418661,76
2440	676036,90	2418648,60
2441	676065,53	2418643,75
2442	676097,00	2418622,96
2443	676120,61	2418608,48
2444	676130,62	2418599,05
2445	676138,25	2418578,18
2446	676147,81	2418567,88
2447	676163,65	2418565,00
2448	676220,63	2418566,79
2449	676242,09	2418554,98
2450	676295,47	2418524,15
2451	676324,66	2418498,10
2452	676371,62	2418451,47
2453	676401,73	2418428,49
2454	676445,90	2418401,33
2455	676483,60	2418383,54
2456	676533,56	2418359,83
2457	676593,82	2418344,79
2458	676566,78	2418610,26
2459	676650,48	2418741,46
2460	676632,60	2418755,86
2461	676622,78	2418777,21
2462	676626,25	2418801,88
2463	676635,99	2418832,65
2464	676643,40	2418912,02
2465	676638,56	2418942,11
2466	676623,46	2418964,86
2467	676604,24	2418978,40
2468	676577,12	2418994,70
2469	676571,62	2419010,24
2470	676575,03	2419030,95
2471	676584,19	2419052,44

2472	676578,62	2419063,57
2473	676574,54	2419085,26
2474	676586,73	2419108,41
2475	676358,38	2419940,23
2476	677199,67	2420182,91
2477	677844,68	2420342,09
2478	678001,70	2419720,11
2479	678118,12	2419254,79
2480	678193,00	2418952,62
2481	678422,31	2418032,25
2482	678513,72	2418018,57
2483	678557,26	2418007,75
2484	678603,26	2417985,40
2485	678639,48	2417958,36
2486	678672,05	2417923,86
2487	678700,95	2417881,02
2488	678704,27	2417867,28
2489	678817,87	2418174,51
2490	678900,11	2418466,45
2491	678969,21	2418822,18
2492	679033,19	2419204,75
2493	679022,18	2419293,23
2494	679011,43	2419341,08
2495	678966,51	2419464,53
2496	678919,71	2419580,05
2497	678885,33	2419641,52
2498	678842,42	2419723,42
2499	678814,97	2419775,95
2500	678788,08	2419808,15
2501	678759,29	2419830,67
2502	678682,92	2419860,99
2503	678626,73	2419882,16
2504	678526,00	2419935,81
2505	678461,33	2419980,07
2506	678393,21	2420029,69
2507	678343,43	2420066,66
2508	678281,29	2420102,94
2509	678212,10	2420140,21
2510	678136,76	2420180,22
2511	678052,90	2420239,79
2512	677977,79	2420294,82
2513	677906,93	2420338,29
2514	677846,86	2420394,85
2515	677790,22	2420444,29
2516	677716,08	2420504,60
2517	677649,84	2420562,13
2518	677582,17	2420640,89
2519	677495,44	2420744,66

2520	677451,36	2420807,15
2521	677418,35	2420842,99
2522	677389,92	2420889,34
2523	677361,41	2420930,41
2524	677302,75	2421021,38
2525	677250,46	2421086,47
2526	677216,63	2421126,72
2527	677176,73	2421174,14
2528	677165,54	2421193,29
2529	677161,11	2421221,62
2530	677156,92	2421236,70
2531	677143,92	2421252,79
2532	677123,75	2421261,93
2533	677116,86	2421273,52
2534	677116,02	2421305,32
2535	677106,51	2421318,72
2536	677082,04	2421335,43
2537	677064,75	2421359,98
2538	677044,62	2421401,35
2539	677031,86	2421432,89
2540	677017,72	2421461,81
2541	676998,34	2421493,46
2542	676986,17	2421506,45
2543	676965,84	2421534,13
2544	676955,46	2421548,86
2545	676944,81	2421573,75
2546	676926,03	2421616,43
2547	676914,17	2421649,73
2548	676899,23	2421683,51
2549	676887,34	2421714,61
2550	676870,20	2421748,87
2551	676858,63	2421772,00
2552	676841,79	2421797,43
2553	676819,81	2421832,65
2554	676793,96	2421874,99
2555	676765,42	2421914,72
2556	676729,89	2421973,11
2557	676711,24	2421995,47
2558	676689,85	2422011,70
2559	676655,93	2422046,21
2560	676630,46	2422084,13
2561	676607,99	2422116,71
2562	676588,22	2422152,34
2563	676558,36	2422192,53
2564	676503,24	2422254,16
2565	676454,11	2422328,96
2566	676389,14	2422425,16
2567	676339,38	2422513,21

2568	676312,55	2422573,61
2569	676298,21	2422625,89
2570	676272,95	2422673,90
2571	676233,47	2422733,57
2572	676213,36	2422768,27
2573	676197,34	2422826,76
2574	676184,17	2422846,35
2575	676165,60	2422866,90
2576	676147,31	2422901,57
2577	676123,22	2422916,89
2578	676098,78	2422960,47
2579	676065,20	2422998,87
2580	676036,04	2423031,91
2581	675989,28	2423089,02
2582	675913,32	2423177,40
2583	675857,87	2423252,29
2584	675836,83	2423285,23
2585	675810,82	2423341,19
2586	675784,12	2423407,77
2587	675764,26	2423454,82
2588	675741,38	2423486,02
2589	675717,08	2423536,67
2590	675701,56	2423574,84
2591	675660,17	2423629,23
2592	675631,98	2423665,79
2593	675614,91	2423717,23
2594	675600,84	2423736,84
2595	675578,89	2423768,91
2596	675551,12	2423827,55
2597	675503,15	2423915,58
2598	675475,48	2423978,63
2599	675462,28	2423996,46
2600	675435,42	2424055,09
2601	675421,48	2424081,76
2602	675397,99	2424127,10
2603	675379,17	2424182,09
2604	675364,44	2424214,07
2605	675325,88	2424274,61
2606	675318,59	2424317,97
2607	675306,40	2424341,09
2608	675299,81	2424373,85
2609	675286,15	2424414,65
2610	675269,73	2424452,83
2611	675256,92	2424490,97
2612	675236,06	2424532,74
2613	675230,24	2424558,42
2614	675229,93	2424589,34
2615	675204,16	2424657,67

2616	675185,40	2424714,43
2617	675173,79	2424767,56
2618	675171,07	2424813,52
2619	675147,29	2424891,54
2620	675135,34	2424927,02
2621	675093,47	2425003,49
2622	675061,47	2425076,32
2623	675035,32	2425125,22
2624	675032,96	2425142,91
2625	675033,21	2425156,16
2626	675024,90	2425175,79
2627	675001,46	2425230,02
2628	674989,60	2425262,43
2629	674987,19	2425277,92
2630	674987,14	2425303,09
2631	674971,40	2425341,31
2632	674954,03	2425388,82
2633	674944,87	2425424,29
2634	674941,34	2425453,04
2635	674938,07	2425469,43
2636	674927,27	2425513,31
2637	674919,51	2425554,06
2638	674914,43	2425596,52
2639	674909,48	2425618,68
2640	674891,56	2425658,69
2641	674883,98	2425682,65
2642	674879,61	2425714,07
2643	674877,85	2425742,80
2644	674875,81	2425781,69
2645	674862,74	2425821,63
2646	674858,26	2425845,99
2647	674850,46	2425883,64
2648	674843,69	2425930,99
2649	674830,27	2425977,12
2650	674819,54	2426024,97
2651	674806,80	2426057,40
2652	674802,67	2426076,01
2653	674803,15	2426106,91
2654	674795,36	2426160,14
2655	674681,09	2425994,09
2656	674442,42	2425948,29
2657	674294,99	2425921,40
2658	674174,84	2425902,49
2659	674028,85	2425883,53
2660	673778,41	2425847,62
2661	673343,66	2425769,50
2662	672813,57	2425691,95
2663	672641,83	2425663,67

2664	672202,53	2425602,65
2665	671733,24	2425533,92
2666	671545,48	2425503,26
2667	671386,33	2425495,11
2668	671241,01	2425467,32
2669	671005,58	2425439,15
2670	670750,71	2425411,28
2671	670513,43	2425377,85
2672	670198,28	2425336,78
2673	669732,42	2425260,93
2674	669395,26	2425227,11
2675	669330,66	2425210,53
2676	669275,20	2425202,82
2677	669173,73	2425182,27
2678	669158,26	2425179,59
2679	669263,53	2424323,55
2680	667537,69	2421651,06
2681	668130,98	2419599,29
2682	664198,58	2419263,56
2683	659103,16	2418644,42
2684	659332,74	2416561,18
2685	659579,71	2414449,66
2686	655554,65	2413892,86
2687	655791,20	2411919,14
2688	655985,23	2410290,68
2689	656061,01	2410266,08
2690	656083,98	2410256,07
2691	656108,43	2410240,40
2692	656139,36	2410213,71
2693	656224,43	2410133,73
2694	656224,81	2410134,06
2695	656497,74	2410370,77
2696	656685,55	2410530,40
2697	657022,79	2410821,97
2698	657399,53	2411157,11
2699	657672,16	2411553,88
2700	657935,75	2411936,66
2701	658076,09	2412167,67
2702	658266,14	2412184,19
2703	658366,07	2412195,91
2704	658621,01	2412242,36
2705	659589,09	2412380,67
2706	659901,99	2412305,62
2707	659961,46	2411804,85
2708	659997,35	2411408,65
2709	660030,45	2411089,33
2710	660084,70	2410623,08
2711	660112,45	2410357,71

2712	660135,55	2410194,02
2713	660601,84	2410248,75
2714	660921,18	2410280,98
2715	661218,62	2410325,03
2716	661483,56	2410354,15
2717	662309,12	2410466,78
2718	662447,68	2410478,76
2719	662578,57	2410494,40
2720	662879,34	2410535,66
2721	663031,43	2410552,74
2722	663310,94	2410589,04
2723	663348,13	2410349,98
2724	663411,32	2409949,12
2725	663424,54	2409872,00
2726	663458,84	2409642,51
2727	663488,19	2409382,50
2728	663527,38	2409119,20
2729	663582,17	2408876,36
2730	663611,00	2408701,38
1469	663660,66	2408387,09
2731	673092,59	2421327,44
2732	673108,10	2421333,95
2733	673108,40	2421353,21
2734	673063,66	2421388,56
2735	673034,91	2421397,67
2736	673035,22	2421417,89
2737	673028,93	2421447,85
2738	673000,97	2421446,35
2739	672976,43	2421415,90
2740	672972,12	2421386,10
2741	672984,54	2421379,17
2742	673003,00	2421389,49
2743	673021,29	2421389,21
2744	673032,38	2421358,22
2745	673040,91	2421349,42
2731	673092,59	2421327,44
2746	673236,08	2421199,08
2747	673248,94	2421221,03
2748	673236,83	2421248,19
2749	673219,53	2421250,38
2750	673209,12	2421263,06
2751	673202,85	2421293,98
2752	673184,67	2421301,96
2753	673166,23	2421292,61
2754	673147,32	2421252,44
2755	673150,96	2421238,90

2756	673157,51	2421226,28
2757	673211,06	2421200,42
2746	673236,08	2421199,08
2758	671050,85	2416801,29
2759	671232,11	2416812,97
2760	671294,79	2416817,80
2761	671336,24	2416820,05
2762	671349,96	2416835,25
2763	671292,49	2416856,36
2764	671243,30	2416852,29
2765	671218,09	2416841,12
2766	671204,06	2416869,27
2767	671188,23	2416905,15
2768	671175,89	2416916,89
2769	671121,96	2416917,72
2770	671097,61	2416899,79
2771	671087,60	2416874,90
2772	671051,89	2416870,63
2773	671015,80	2416840,36
2774	671020,32	2416821,02
2758	671050,85	2416801,29
2775	671022,27	2416567,68
2776	671055,10	2416572,95
2777	671093,06	2416599,34
2778	671129,79	2416607,45
2779	671315,37	2416713,46
2780	671320,36	2416724,94
2781	671310,82	2416730,86
2782	671264,36	2416716,16
2783	671152,64	2416653,34
2784	671121,21	2416676,93
2785	671081,94	2416691,98
2786	671043,50	2416697,38
2787	671011,54	2416686,31
2788	671001,65	2416669,13
2789	671008,26	2416660,36
2790	671043,93	2416662,70
2791	671087,08	2416649,52
2792	671095,54	2416635,91
2793	671059,65	2416619,12
2794	671005,45	2416601,64
2795	671005,11	2416579,50
2775	671022,27	2416567,68
2796	671032,51	2416289,16
2797	671037,57	2416305,46

2798	671002,77	2416360,89
2799	670974,86	2416362,28
2800	670972,54	2416336,31
2801	671009,48	2416295,29
2796	671032,51	2416289,16
2802	671494,58	2416053,76
2803	671524,83	2416078,34
2804	671566,40	2416088,29
2805	671571,46	2416103,62
2806	671538,31	2416139,77
2807	671528,12	2416165,94
2808	671503,89	2416156,68
2809	671504,39	2416126,81
2810	671485,21	2416070,28
2811	671485,01	2416057,76
2802	671494,58	2416053,76
2812	671210,03	2415966,66
2813	671252,54	2415974,67
2814	671287,75	2416008,80
2815	671314,02	2416025,73
2816	671346,93	2416035,82
2817	671340,51	2416057,11
2818	671314,54	2416059,44
2819	671261,28	2416041,00
2820	671200,08	2416008,23
2821	671189,19	2415989,13
2812	671210,03	2415966,66
2822	671168,27	2416068,44
2823	671203,30	2416091,02
2824	671238,73	2416077,95
2825	671270,99	2416108,27
2826	671289,47	2416119,54
2827	671299,93	2416110,71
2828	671533,60	2416270,84
2829	671521,41	2416292,22
2830	671487,67	2416290,81
2831	671460,47	2416275,82
2832	671361,48	2416228,23
2833	671314,22	2416286,75
2834	671231,40	2416349,68
2835	671300,67	2416406,40
2836	671342,08	2416405,76
2837	671377,90	2416416,76
2838	671388,91	2416443,56
2839	671370,94	2416465,03

2840	671332,27	2416456,00
2841	671275,05	2416430,88
2842	671212,81	2416393,31
2843	671158,87	2416393,18
2844	671121,13	2416382,21
2845	671114,19	2416369,79
2846	671138,93	2416350,15
2847	671184,02	2416337,89
2848	671181,81	2416319,62
2849	671148,39	2416276,80
2850	671089,10	2416243,04
2851	671049,49	2416173,34
2852	671123,04	2416133,67
2853	671144,23	2416133,35
2854	671137,78	2416090,10
2855	671132,77	2416077,66
2856	671152,87	2416069,64
2822	671168,27	2416068,44
2857	671393,24	2415916,63
2858	671407,88	2415928,92
2859	671410,27	2415958,75
2860	671366,88	2415956,53
2861	671348,27	2415936,59
2862	671368,23	2415918,94
2857	671393,24	2415916,63
2863	669080,96	2411550,17
2864	669105,19	2411560,39
2865	669062,38	2411724,79
2866	669034,34	2411717,52
2867	669029,20	2411695,44
2868	669008,96	2411694,79
2869	668997,09	2411673,78
2870	669031,32	2411644,36
2871	669052,14	2411619,96
2872	669065,56	2411551,37
2863	669080,96	2411550,17
2873	668971,01	2411540,30
2874	668996,42	2411564,95
2875	668950,21	2411630,20
2876	668950,99	2411682,20
2877	668999,03	2411739,25
2878	669038,03	2411770,44
2879	669030,17	2411824,49
2880	669029,90	2411870,73
2881	668942,49	2411951,06

2882	668894,32	2411949,87
2883	668884,43	2411932,69
2884	668884,88	2411898,00
2885	668923,42	2411834,80
2886	668962,38	2411799,53
2887	668961,96	2411771,61
2888	668925,47	2411714,38
2889	668912,08	2411656,79
2890	668923,61	2411590,15
2891	668948,08	2411552,21
2873	668971,01	2411540,30
2892	668744,18	2411313,59
2893	668781,91	2411324,57
2894	668803,62	2411359,87
2895	668820,70	2411406,80
2896	668894,36	2411501,99
2897	668893,11	2411547,28
2898	668884,50	2411551,26
2899	668749,72	2411490,73
2900	668736,44	2411439,88
2901	668737,60	2411324,28
2892	668744,18	2411313,59
2902	668801,47	2411151,86
2903	668850,00	2411177,12
2904	668887,60	2411179,43
2905	668929,55	2411215,38
2906	668891,84	2411269,90
2907	668862,17	2411281,92
2908	668785,67	2411254,20
2909	668747,67	2411224,92
2910	668784,18	2411155,01
2902	668801,47	2411151,86
2911	668783,12	2411566,31
2912	668811,16	2411573,58
2913	668887,26	2411638,87
2914	668881,88	2411665,92
2915	668835,12	2411759,11
2916	668807,08	2411751,83
2917	668794,78	2411766,47
2918	668819,50	2411809,43
2919	668804,89	2411862,63
2920	668792,39	2411863,79
2921	668758,96	2411818,07
2922	668729,33	2411832,97
2923	668760,11	2411895,11

2924	668754,88	2411931,79
2925	668632,56	2412059,85
2926	668576,62	2412118,50
2927	668541,94	2412118,07
2928	668525,70	2412062,45
2929	668558,83	2412024,38
2930	668599,91	2412001,59
2931	668620,27	2411946,38
2932	668681,97	2411886,68
2933	668684,66	2411873,15
2934	668669,24	2411872,42
2935	668594,77	2411915,95
2936	668580,31	2411915,21
2937	668576,20	2411897,93
2938	668587,41	2411874,65
2939	668621,83	2411857,74
2940	668650,58	2411784,10
2941	668698,25	2411751,58
2942	668720,80	2411713,67
2943	668725,14	2411681,82
2944	668792,87	2411638,40
2945	668788,84	2411626,90
2946	668700,84	2411635,00
2947	668696,67	2411613,87
2911	668783,12	2411566,31
2948	668503,23	2410497,62
2949	668514,93	2410507,08
2950	668512,92	2410565,86
2951	668528,81	2410598,36
2952	668552,24	2410619,19
2953	668545,73	2410634,70
2954	668513,38	2410661,21
2955	668503,47	2410706,63
2956	668522,17	2410733,31
2957	668516,56	2410744,96
2958	668499,42	2410757,74
2959	668506,06	2410815,43
2960	668524,08	2410861,39
2961	668496,84	2410907,07
2962	668511,40	2410979,09
2963	668558,91	2410935,98
2964	668577,45	2410952,07
2965	668606,63	2411035,42
2966	668622,17	2411108,38
2967	668633,85	2411116,87
2968	668663,58	2411108,71
2969	668677,47	2411135,46

2970	668672,65	2411263,64
2971	668631,20	2411325,92
2972	668631,08	2411381,79
2973	668669,78	2411458,25
2974	668692,82	2411501,24
2975	668676,78	2411523,64
2976	668602,28	2411565,23
2977	668551,02	2411615,15
2978	668487,43	2411613,23
2979	668475,37	2411579,71
2980	668552,86	2411544,80
2981	668543,27	2411499,68
2982	668523,87	2411490,35
2983	668524,17	2411446,04
2984	668516,35	2411438,45
2985	668493,01	2411423,40
2986	668492,58	2411394,51
2987	668523,88	2411362,25
2988	668523,42	2411331,43
2989	668485,98	2411275,18
2990	668473,47	2411211,80
2991	668442,24	2411184,35
2992	668438,65	2411009,10
2993	668429,17	2410954,35
2994	668444,15	2410926,19
2995	668435,11	2410901,28
2996	668390,33	2410869,22
2997	668361,31	2410796,47
2998	668389,58	2410754,61
2999	668363,98	2410717,44
3000	668369,59	2410705,80
3001	668465,83	2410701,43
3002	668478,88	2410672,33
3003	668469,72	2410639,73
3004	668444,60	2410634,33
3005	668456,22	2410574,44
3006	668441,03	2410524,59
3007	668448,46	2410506,17
3008	668478,37	2410509,56
2948	668503,23	2410497,62

Участок 4

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
3009	693539,79	2345151,77
3010	693572,66	2345155,02
3011	693554,35	2345287,04

3012	693517,14	2345262,18
3013	693519,09	2345219,27
3014	693519,49	2345202,80
3015	693525,73	2345179,65
3009	693539,79	2345151,77

Участок 5

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
4430	654077,45	2394113,63
4431	658262,83	2394790,81
4432	662260,79	2395229,45
4433	665974,47	2395737,79
4434	669309,09	2396239,57
4435	669571,33	2396056,07
4436	670075,11	2395922,76
4437	672689,87	2396575,47
4438	672708,66	2396516,64
4439	672756,28	2396513,40
4440	672792,82	2396534,35
4441	672803,80	2396589,73
4442	672788,49	2396620,95
4443	674593,84	2397065,51
4444	675790,52	2397257,75
1381	679212,05	2399940,69
3016	679158,19	2400032,94
3017	679130,67	2400203,05
3018	679068,17	2400481,26
3019	678971,51	2400981,13
3020	678915,34	2401308,85
3021	678676,33	2401355,67
3022	678670,29	2401384,97
3023	678602,38	2401666,50
3024	678513,96	2401956,05
3025	678253,66	2402237,69
3026	678179,64	2402318,82
3027	678092,72	2402629,52
3028	678173,26	2402890,57
3029	677517,13	2402985,44
3030	677442,38	2403171,27
3031	677748,81	2403433,53
3032	677571,39	2403749,16
3033	677457,97	2403868,55
3034	677387,42	2403946,10
3035	677285,81	2403993,55
3036	677181,01	2404037,50
3037	676964,64	2404091,70

3038	676783,99	2404147,35
3039	676407,67	2404182,13
3040	676343,44	2404263,81
3041	676299,08	2404303,51
3042	676257,71	2404278,33
3043	676272,04	2404263,56
3044	676335,50	2404219,61
3045	676335,86	2404199,09
3046	676323,83	2404190,68
3047	676316,22	2404168,30
3048	676297,37	2404145,43
3049	676282,16	2404145,66
3050	676210,13	2404191,73
3051	676177,24	2404202,81
3052	676150,07	2404198,59
3053	676128,33	2404203,55
3054	676113,35	2404218,33
3055	676103,93	2404251,55
3056	676108,98	2404279,92
3057	676132,45	2404302,05
3058	676166,63	2404332,63
3059	676227,00	2404367,27
3060	676196,46	2404391,59
3061	676169,09	2404364,35
3062	676144,80	2404331,64
3063	676104,86	2404313,72
3064	676048,40	2404296,05
3065	676010,42	2404276,77
3066	675971,28	2404223,78
3067	675943,41	2404172,60
3068	675877,87	2404034,67
3069	675847,85	2403972,93
3070	675836,80	2403941,35
3071	675829,60	2403902,43
3072	675837,04	2403869,24
3073	675859,28	2403853,69
3074	675862,97	2403835,11
3075	675848,10	2403769,18
3076	675828,97	2403728,45
3077	675835,31	2403709,83
3078	675845,57	2403689,17
3079	675798,47	2403678,64
3080	675773,36	2403679,01
3081	675763,04	2403652,05
3082	675748,82	2403586,11
3083	675749,18	2403521,94
3084	675749,91	2403438,57
3085	675756,98	2403380,91

3086	675776,97	2403346,87
3087	675814,09	2403309,26
3088	675867,00	2403266,79
3089	675895,88	2403253,12
3090	675929,68	2403258,57
3091	675950,43	2403275,45
3092	675975,64	2403281,03
3093	675993,30	2403268,19
3094	675988,88	2403237,83
3095	675991,26	2403220,59
3096	676014,15	2403204,37
3097	676047,70	2403192,62
3098	676086,00	2403189,40
3099	676089,17	2403180,75
3100	676057,17	2403162,71
3101	676031,18	2403149,21
3102	676016,97	2403127,59
3103	676010,00	2403103,22
3104	676014,86	2403075,36
3105	676025,10	2403052,72
3106	676059,01	2403021,77
3107	676074,92	2402979,86
3108	676092,57	2402922,70
3109	676094,84	2402897,53
3110	676114,88	2402867,45
3111	676137,72	2402803,60
3112	676157,07	2402770,90
3113	676172,00	2402752,81
3114	676198,26	2402740,51
3115	676203,41	2402731,17
3116	676191,44	2402726,72
3117	676159,04	2402726,54
3118	676148,96	2402715,45
3119	676157,38	2402704,08
3120	676203,39	2402686,18
3121	676226,91	2402666,64
3122	676224,57	2402643,53
3123	676206,28	2402614,03
3124	676194,63	2402586,42
3125	676190,25	2402559,37
3126	676197,67	2402524,85
3127	676249,44	2402449,98
3128	676315,78	2402376,87
3129	676375,21	2402328,35
3130	676436,18	2402293,69
3131	676449,30	2402286,88
3132	676448,45	2402274,32
3133	676419,18	2402262,19

3134	676375,87	240239,69
3135	676347,12	2402218,96
3136	676332,07	2402185,45
3137	676324,88	2402146,52
3138	676319,56	2402100,96
3139	676319,00	2402063,26
3140	676332,50	2402037,92
3141	676372,69	2402028,05
3142	676388,35	2402014,58
3143	676387,35	2401992,11
3144	676364,74	2401983,19
3145	676331,63	2401979,71
3146	676314,96	2401970,04
3147	676298,01	2401942,52
3148	676288,15	2401901,65
3149	676282,84	2401856,74
3150	676284,36	2401825,63
3151	676312,88	2401788,15
3152	676319,53	2401746,38
3153	676306,35	2401704,90
3154	676299,32	2401677,22
3155	676285,62	2401645,67
3156	676268,16	2401627,41
3157	676252,04	2401610,46
3158	676247,85	2401595,31
3159	676261,84	2401558,71
3160	676274,68	2401533,38
3161	676271,66	2401508,29
3162	676259,99	2401479,36
3163	676237,02	2401446,62
3164	676197,36	2401403,56
3165	676174,49	2401385,50
3166	676181,52	2401340,69
3167	676189,97	2401288,92
3168	676186,40	2401256,61
3169	676167,76	2401197,56
3170	676161,10	2401165,30
3171	676171,18	2401118,90
3172	676193,21	2401047,66
3173	676200,85	2400992,82
3174	676201,80	2400954,27
3175	676168,57	2400948,62
3176	676041,14	2400932,12
3177	675955,66	2400936,54
3178	675872,64	2400951,70
3179	675805,08	2400968,94
3180	675698,26	2400989,88
3181	675578,77	2400988,66

3182	675551,46	2400916,65
3183	675527,65	2400871,55
3184	675476,77	2400820,71
3185	675440,10	2400792,00
3186	675436,68	2400769,70
3187	675447,97	2400751,80
3188	675473,28	2400743,70
3189	675499,34	2400734,04
3190	675520,68	2400718,29
3191	675532,57	2400689,59
3192	675554,60	2400668,44
3193	675582,33	2400667,24
3194	675619,47	2400676,68
3195	675657,58	2400699,20
3196	675670,02	2400705,94
3197	675676,85	2400698,90
3198	675676,20	2400656,52
3199	675668,88	2400631,98
3200	675640,38	2400582,33
3201	675617,10	2400572,67
3202	675601,28	2400596,04
3203	675599,55	2400634,60
3204	675580,95	2400627,96
3205	675575,91	2400600,29
3206	675573,15	2400571,05
3207	675553,33	2400560,57
3208	675452,23	2400552,13
3209	675410,23	2400527,35
3210	675396,73	2400501,36
3211	675385,01	2400490,75
3212	675369,85	2400507,95
3213	675355,02	2400545,94
3214	675335,94	2400558,57
3215	675324,92	2400543,33
3216	675334,46	2400512,35
3217	675359,04	2400456,48
3218	675369,35	2400424,72
3219	675362,19	2400410,19
3220	675336,98	2400375,13
3221	675299,96	2400323,31
3222	675298,73	2400293,27
3223	675261,24	2400260,72
3224	675260,30	2400249,94
3225	675294,00	2400235,54
3226	675315,90	2400256,78
3227	675350,03	2400270,89
3228	675389,88	2400305,72
3229	675410,67	2400304,62

3230	675422,68	2400283,63
3231	675431,32	2400243,42
3232	675408,04	2400233,76
3233	675396,94	2400213,13
3234	675373,52	2400194,23
3235	675337,98	2400188,62
3236	675310,62	2400163,61
3237	675272,19	2400120,28
3238	675228,52	2400087,06
3239	675198,87	2400063,63
3240	675183,03	2400036,13
3241	675163,65	2400028,73
3242	675067,50	2400066,45
3243	675005,56	2400099,02
3244	674977,93	2400106,38
3245	674934,65	2400099,35
3246	674896,56	2400078,37
3247	674873,09	2400055,62
3248	674828,28	2400048,61
3249	674800,40	2400039,80
3250	674784,51	2400009,22
3251	674770,30	2399987,09
3252	674744,58	2399968,22
3253	674718,89	2399951,67
3254	674703,12	2399928,80
3255	674679,72	2399910,67
3256	674651,00	2399897,24
3257	674643,85	2399883,48
3258	674647,31	2399858,00
3259	674665,89	2399813,01
3260	674660,92	2399789,97
3261	674618,76	2399755,17
3262	674504,64	2399676,81
3263	674453,30	2399646,01
3264	674402,26	2399635,25
3265	674364,30	2399622,74
3266	674339,08	2399586,14
3267	674306,02	2399541,19
3268	674270,40	2399530,96
3269	674224,60	2399509,32
3270	674177,06	2399475,38
3271	674135,20	2399434,42
3272	674104,46	2399390,20
3273	674052,35	2399359,42
3274	673999,33	2399320,17
3275	673954,76	2399278,48
3276	673917,82	2399232,05
3277	673879,32	2399184,10

3278	673857,33	2399157,47
3279	673837,15	2399148,53
3280	673804,91	2399156,75
3281	673767,50	2399180,45
3282	673734,94	2399193,29
3283	673713,16	2399180,53
3284	673702,88	2399163,73
3285	673692,31	2399127,68
3286	673694,35	2399109,92
3287	673692,38	2399081,44
3288	673683,40	2399049,21
3289	673666,21	2399034,06
3290	673641,46	2399028,28
3291	673609,34	2399044,97
3292	673575,46	2399047,04
3293	673541,98	2399025,21
3294	673509,67	2398978,71
3295	673471,85	2398925,35
3296	673434,95	2398881,23
3297	673389,86	2398831,07
3298	673276,78	2398744,98
3299	673206,49	2398684,42
3300	673149,18	2398616,73
3301	673121,64	2398580,17
3302	673105,63	2398540,34
3303	673100,62	2398465,67
3304	673099,45	2398439,48
3305	673108,95	2398415,24
3306	673242,85	2398322,13
3307	673293,32	2398290,44
3308	673333,30	2398283,15
3309	673375,93	2398284,99
3310	673433,84	2398302,47
3311	673479,72	2398298,42
3312	673501,92	2398275,53
3313	673516,33	2398234,38
3314	673509,22	2398206,09
3315	673494,83	2398193,78
3316	673489,32	2398161,30
3317	673492,95	2398126,16
3318	673509,31	2398103,36
3319	673531,68	2398091,32
3320	673595,76	2398075,29
3321	673639,80	2398060,41
3322	673666,32	2398046,64
3323	673750,68	2398046,17
3324	673751,19	2398024,45
3325	673712,21	2397988,30

3326	673663,27	2397956,48
3327	673643,22	2397955,96
3328	673640,13	2397972,71
3329	673645,58	2398001,02
3330	673633,32	2398018,75
3331	673597,57	2398030,16
3332	673560,15	2398040,76
3333	673543,35	2398035,18
3334	673517,87	2398008,01
3335	673501,83	2397996,56
3336	673478,07	2397972,71
3337	673462,29	2397978,80
3338	673456,84	2398004,77
3339	673447,00	2398016,62
3340	673424,53	2398021,98
3341	673417,13	2398029,61
3342	673453,38	2398105,89
3343	673477,16	2398131,42
3344	673475,09	2398159,85
3345	673463,04	2398190,94
3346	673440,85	2398214,66
3347	673401,02	2398231,98
3348	673369,65	2398256,69
3349	673318,67	2398254,97
3350	673284,62	2398268,03
3351	673244,17	2398299,56
3352	673225,61	2398287,31
3353	673216,34	2398282,45
3354	673178,13	2398296,40
3355	673153,94	2398298,44
3356	673142,85	2398283,58
3357	673115,39	2398290,69
3358	673060,59	2398311,58
3359	673028,14	2398320,43
3360	672980,42	2398313,65
3361	672945,56	2398328,39
3362	672917,52	2398352,21
3363	672937,12	2398376,97
3364	672973,58	2398412,32
3365	672950,52	2398428,71
3366	672940,95	2398409,48
3367	672921,31	2398381,39
3368	672905,28	2398370,78
3369	672854,52	2398384,09
3370	672804,48	2398389,04
3371	672783,57	2398387,69
3372	672746,30	2398408,31
3373	672753,95	2398427,15

3374	672783,14	2398420,53
3375	672800,10	2398421,04
3376	672817,34	2398439,26
3377	672866,37	2398420,00
3378	672881,81	2398421,30
3379	672906,23	2398455,60
3380	672893,31	2398467,36
3381	672891,25	2398484,35
3382	672828,18	2398493,04
3383	672817,64	2398509,39
3384	672819,51	2398530,94
3385	672786,50	2398539,16
3386	672762,02	2398551,11
3387	672723,37	2398544,00
3388	672691,08	2398549,13
3389	672642,05	2398569,16
3390	672625,07	2398567,12
3391	672596,48	2398562,94
3392	672535,83	2398578,53
3393	672471,64	2398543,70
3394	672412,66	2398493,02
3395	672350,95	2398437,09
3396	672320,16	2398413,76
3397	672273,31	2398384,27
3398	672236,81	2398351,15
3399	672211,08	2398328,48
3400	672181,46	2398292,49
3401	672161,85	2398277,57
3402	672140,53	2398271,44
3403	672116,51	2398269,51
3404	672078,65	2398268,71
3405	672048,06	2398259,95
3406	672038,20	2398248,57
3407	672039,37	2398234,71
3408	672031,35	2398222,84
3409	672010,92	2398214,85
3410	671980,00	2398214,41
3411	671949,77	2398214,41
3412	671936,47	2398220,16
3413	671911,87	2398240,38
3414	671891,69	2398248,53
3415	671870,02	2398249,79
3416	671845,31	2398263,55
3417	671827,34	2398265,21
3418	671809,33	2398264,11
3419	671787,87	2398248,75
3420	671771,01	2398232,86
3421	671753,86	2398228,05

3422	671741,53	2398236,09
3423	671727,92	2398251,06
3424	671701,64	2398268,08
3425	671671,44	2398285,15
3426	671660,11	2398298,25
3427	671647,96	2398318,73
3428	671634,68	2398324,94
3429	671613,53	2398329,88
3430	671606,18	2398331,84
3431	671600,42	2398347,61
3432	671582,17	2398361,27
3433	671551,32	2398365,90
3434	671514,02	2398370,63
3435	671487,87	2398380,72
3436	671470,45	2398388,37
3437	671444,92	2398393,84
3438	671418,59	2398391,94
3439	671385,68	2398381,84
3440	671355,06	2398371,70
3441	671329,47	2398357,34
3442	671291,34	2398338,55
3443	671259,75	2398324,74
3444	671238,02	2398321,84
3445	671200,05	2398313,66
3446	671145,95	2398306,19
3447	671103,30	2398293,47
3448	671081,51	2398286,43
3449	671058,75	2398277,09
3450	671036,33	2398259,45
3451	671015,86	2398248,23
3452	671001,50	2398244,76
3453	670988,14	2398246,35
3454	670973,53	2398256,73
3455	670961,12	2398259,23
3456	670941,70	2398256,76
3457	670919,46	2398251,10
3458	670907,52	2398254,98
3459	670897,58	2398268,51
3460	670885,21	2398274,70
3461	670868,60	2398274,96
3462	670801,39	2398255,24
3463	670754,87	2398231,04
3464	670714,39	2398208,60
3465	670688,76	2398192,85
3466	670679,35	2398180,54
3467	670669,99	2398172,38
3468	670658,97	2398145,33
3469	670648,91	2398121,03

3470	670633,37	2398100,97
3471	670615,11	2398083,26
3472	670600,48	2398062,26
3473	670587,69	2398040,78
3474	670580,30	2398009,98
3475	670564,17	2397981,63
3476	670543,77	2397945,03
3477	670503,90	2397963,18
3478	670474,65	2397981,17
3479	670454,61	2397998,54
3480	670441,94	2398014,89
3481	670436,17	2398030,20
3482	670435,97	2398046,81
3483	670438,96	2398061,53
3484	670446,60	2398078,02
3485	670461,60	2398093,94
3486	670484,51	2398113,42
3487	670502,87	2398137,13
3488	670484,19	2398152,64
3489	670469,21	2398168,56
3490	670453,51	2398197,87
3491	670441,59	2398233,12
3492	670435,26	2398241,98
3493	670426,56	2398246,73
3494	670416,40	2398245,50
3495	670398,71	2398235,62
3496	670384,27	2398226,62
3497	670366,73	2398226,43
3498	670330,56	2398245,44
3499	670304,03	2398260,62
3500	670266,23	2398293,04
3501	670236,09	2398313,80
3502	670216,94	2398328,40
3503	670189,88	2398339,89
3504	670163,26	2398349,07
3505	670143,13	2398360,45
3506	670133,18	2398373,52
3507	670123,30	2398391,21
3508	670099,04	2398417,36
3509	670050,64	2398455,82
3510	670036,92	2398470,49
3511	669902,01	2398563,05
3512	669796,41	2398720,67
3513	669750,18	2398771,89
3514	669661,21	2398839,75
3515	669552,49	2398890,91
3516	669474,52	2398927,11
3517	669544,10	2398996,55

3518	669597,62	2399128,24
3519	669598,23	2399135,73
3520	669513,54	2399222,54
3521	669454,31	2399338,95
3522	669370,62	2399621,75
3523	669299,69	2399758,35
3524	668910,62	2400181,33
3525	668858,28	2400259,77
3526	668855,00	2400260,63
3527	668824,81	2400277,64
3528	668817,80	2400296,28
3529	668812,96	2400326,78
3530	668783,48	2400347,09
3531	668761,17	2400360,00
3532	668734,67	2400380,27
3533	668711,55	2400383,27
3534	668690,87	2400372,35
3535	668675,49	2400361,34
3536	668656,44	2400370,90
3537	668641,30	2400376,43
3538	668620,73	2400372,12
3539	668597,01	2400379,11
3540	668576,39	2400372,15
3541	668566,39	2400367,02
3542	668557,24	2400375,10
3543	668548,97	2400397,06
3544	668533,85	2400404,57
3545	668512,70	2400406,22
3546	668469,16	2400460,49
3547	668446,99	2400482,66
3548	668427,56	2400488,26
3549	668393,66	2400478,21
3550	668379,12	2400479,09
3551	668368,80	2400497,78
3552	668356,99	2400504,58
3553	668348,88	2400493,46
3554	668351,94	2400476,21
3555	668351,77	2400464,97
3556	668344,49	2400465,08
3557	668322,20	2400479,32
3558	668298,40	2400481,02
3559	668270,99	2400506,58
3560	668250,83	2400530,71
3561	668234,37	2400536,26
3562	668230,93	2400527,72
3563	668249,21	2400510,23
3564	668264,78	2400489,48
3565	668264,46	2400467,65

3566	668277,53	2400456,87
3567	668268,77	2400445,76
3568	668234,39	2400448,28
3569	668190,81	2400454,25
3570	668177,65	2400459,75
3571	668161,09	2400458,69
3572	668131,42	2400510,75
3573	668115,11	2400526,88
3574	668103,80	2400522,43
3575	668114,05	2400499,77
3576	668128,98	2400479,69
3577	668134,65	2400460,42
3578	668145,71	2400447,68
3579	668133,94	2400434,63
3580	668119,42	2400460,00
3581	668098,05	2400446,44
3582	668060,93	2400419,90
3583	668049,92	2400391,62
3584	668056,60	2400351,16
3585	668072,63	2400315,85
3586	668094,87	2400298,31
3587	668106,02	2400291,52
3588	668103,91	2400283,61
3589	668092,67	2400283,79
3590	668076,86	2400288,66
3591	668071,60	2400291,39
3592	668058,27	2400284,32
3593	668040,44	2400287,25
3594	668029,87	2400288,08
3595	668018,32	2400268,41
3596	668054,43	2400248,00
3597	668077,25	2400225,15
3598	668090,00	2400192,54
3599	668097,32	2400150,75
3600	668144,51	2400074,60
3601	668187,29	2400014,39
3602	668238,80	2399961,32
3603	668274,95	2399944,88
3604	668307,63	2399917,25
3605	668326,36	2399886,53
3606	668337,06	2399849,31
3607	668338,00	2399822,84
3608	668334,96	2399795,76
3609	668321,86	2399760,91
3610	668332,23	2399745,53
3611	668335,88	2399724,30
3612	668332,42	2399713,11
3613	668338,74	2399693,83

3614	668336,49	2399676,00
3615	668326,02	2399639,12
3616	668324,99	2399614,00
3617	668341,17	2399589,27
3618	668362,84	2399578,34
3619	668366,45	2399553,81
3620	668356,75	2399524,19
3621	668415,11	2399487,56
3622	668464,75	2399443,12
3623	668492,61	2399403,00
3624	668496,11	2399371,19
3625	668485,14	2399323,07
3626	668475,21	2399277,58
3627	668457,84	2399221,62
3628	668438,05	2399180,91
3629	668414,45	2399151,51
3630	668379,61	2399122,29
3631	668334,89	2399096,53
3632	668289,56	2399074,08
3633	668243,09	2399064,22
3634	668196,70	2399058,99
3635	668163,59	2399058,19
3636	668137,18	2399061,91
3637	668123,42	2399071,38
3638	668114,32	2399060,28
3639	668089,01	2399048,77
3640	668073,08	2399045,71
3641	668059,67	2399034,01
3642	668045,52	2399016,37
3643	668036,68	2399000,63
3644	668023,41	2398998,19
3645	668002,94	2399001,16
3646	667990,91	2398993,41
3647	667987,36	2398976,93
3648	667995,15	2398966,88
3649	668019,65	2398967,82
3650	668036,60	2398950,36
3651	668055,73	2398946,09
3652	668065,99	2398924,10
3653	668063,62	2398897,67
3654	668067,32	2398879,75
3655	668076,99	2398862,40
3656	668072,85	2398850,56
3657	668062,08	2398838,16
3658	668114,46	2398800,30
3659	668147,74	2398768,68
3660	668173,02	2398732,57
3661	668183,72	2398695,35

3662	668177,00	2398665,69
3663	668169,37	2398642,66
3664	668167,10	2398622,84
3665	668154,97	2398607,82
3666	668138,89	2398594,84
3667	668126,15	2398583,79
3668	668111,87	2398602,54
3669	668103,59	2398624,50
3670	668107,16	2398641,64
3671	668119,41	2398665,27
3672	668114,73	2398683,86
3673	668102,66	2398717,79
3674	668100,86	2398731,05
3675	668076,13	2398759,22
3676	668056,79	2398793,92
3677	668048,48	2398813,23
3678	668046,71	2398827,82
3679	667999,62	2398865,60
3680	667969,71	2398901,79
3681	667951,70	2398937,13
3682	667942,85	2398965,05
3683	667942,70	2399000,11
3684	667949,20	2399036,40
3685	667967,50	2399065,88
3686	667994,42	2399096,55
3687	668039,85	2399125,61
3688	668072,50	2399140,98
3689	668095,68	2399141,94
3690	668123,81	2399120,33
3691	668135,44	2399100,96
3692	668143,84	2399086,94
3693	668203,37	2399107,84
3694	668303,20	2399146,64
3695	668347,07	2399159,18
3696	668382,44	2399179,80
3697	668410,67	2399209,13
3698	668436,51	2399256,35
3699	668443,59	2399287,33
3700	668451,76	2399325,57
3701	668452,90	2399357,97
3702	668445,47	2399392,49
3703	668424,73	2399421,92
3704	668383,64	2399462,91
3705	668350,94	2399489,22
3706	668341,24	2399504,59
3707	668272,89	2399536,75
3708	668230,28	2399563,88
3709	668213,48	2399591,26

3710	668202,58	2399615,25
3711	668199,63	2399639,11
3712	668202,58	2399660,23
3713	668213,50	2399682,55
3714	668241,68	2399708,57
3715	668263,12	2399726,10
3716	668246,33	2399754,81
3717	668232,18	2399782,15
3718	668230,53	2399805,33
3719	668214,08	2399811,54
3720	668217,73	2399834,64
3721	668201,42	2399850,77
3722	668187,69	2399861,57
3723	668192,74	2399889,94
3724	668183,68	2399903,97
3725	668157,56	2399927,53
3726	668124,64	2399938,63
3727	668097,73	2399954,27
3728	668074,14	2399969,85
3729	668055,94	2399991,96
3730	668052,94	2400013,18
3731	668053,87	2400031,03
3732	668024,91	2400042,06
3733	668023,41	2400075,16
3734	667998,59	2400097,38
3735	667981,66	2400115,51
3736	667978,61	2400133,42
3737	667962,93	2400146,89
3738	667964,56	2400168,04
3739	667956,14	2400180,08
3740	667887,07	2400208,28
3741	667881,03	2400214,38
3742	667855,87	2400229,53
3743	667836,10	2400233,98
3744	667829,09	2400228,09
3745	667846,38	2400212,14
3746	667882,34	2400178,84
3747	667887,06	2400177,83
3748	667897,16	2400167,54
3749	667902,54	2400157,31
3750	667902,89	2400149,46
3751	667897,29	2400145,85
3752	667886,83	2400155,70
3753	667852,91	2400186,21
3754	667813,23	2400216,80
3755	667750,86	2400273,12
3756	667710,09	2400323,10
3757	667658,11	2400334,05

3758	667651,49	2400324,00
3759	667642,06	2400310,30
3760	667644,29	2400305,65
3761	667642,29	2400295,53
3762	667630,10	2400282,34
3763	667619,86	2400276,50
3764	667608,21	2400299,75
3765	667591,41	2400318,00
3766	667573,28	2400339,49
3767	667556,94	2400357,28
3768	667546,51	2400369,89
3769	667546,76	2400386,03
3770	667544,28	2400405,45
3771	667539,00	2400422,14
3772	667539,15	2400424,57
3773	667369,00	2400510,87
3774	667275,75	2400625,81
3775	667159,56	2400942,60
3776	667146,21	2401017,81
3777	667158,81	2401188,64
3778	667129,44	2401263,63
3779	667118,86	2401253,00
3780	667091,60	2401221,12
3781	667084,46	2401206,46
3782	667083,90	2401169,56
3783	667083,40	2401136,35
3784	667076,92	2401104,62
3785	667064,57	2401081,28
3786	667063,39	2401064,69
3787	667050,54	2401039,05
3788	667043,19	2401011,02
3789	667034,20	2400996,39
3790	667016,60	2401022,03
3791	666999,64	2401060,58
3792	666985,75	2401087,56
3793	666967,61	2401108,59
3794	667023,50	2401142,34
3795	667039,37	2401154,56
3796	667041,37	2401164,68
3797	667030,87	2401172,22
3798	667003,65	2401172,17
3799	666994,96	2401177,84
3800	666994,64	2401187,07
3801	667005,83	2401194,28
3802	667014,22	2401200,15
3803	667014,39	2401211,22
3804	667000,70	2401221,58
3805	666967,59	2401229,01

3806	666946,08	2401240,87
3807	666935,35	2401263,64
3808	666920,98	2401289,70
3809	666916,19	2401309,15
3810	666920,57	2401323,84
3811	666939,76	2401341,54
3812	666981,13	2401361,67
3813	667010,91	2401377,37
3814	667015,23	2401389,98
3815	667023,40	2401405,07
3816	667025,36	2401419,00
3817	666972,85	2401487,01
3818	666691,17	2401739,32
3819	666666,36	2401784,71
3820	666484,56	2402126,52
3821	666277,61	2402380,75
3822	666273,76	2402379,18
3823	666249,35	2402383,19
3824	666237,63	2402394,95
3825	666232,17	2402405,95
3826	666213,75	2402412,19
3827	666189,06	2402419,85
3828	666170,68	2402429,06
3829	666164,25	2402440,74
3830	666165,72	2402450,31
3831	666177,13	2402461,38
3832	666188,65	2402468,95
3833	665923,14	2402725,13
3834	665832,97	2402792,79
3835	665834,16	2402867,69
3836	665811,88	2402871,21
3837	665785,83	2402876,58
3838	665763,87	2402889,49
3839	665739,05	2402910,05
3840	665716,46	2402903,45
3841	665689,09	2402908,83
3842	665659,05	2402912,27
3843	665595,92	2402903,99
3844	665567,23	2402887,89
3845	665533,14	2402864,60
3846	665507,54	2402834,90
3847	665490,34	2402813,00
3848	665478,94	2402802,59
3849	665462,12	2402805,83
3850	665452,68	2402816,23
3851	665451,25	2402830,14
3852	665456,50	2402848,92
3853	665476,90	2402885,32

3854	665492,51	2402911,21
3855	665500,10	2402931,27
3856	665499,96	2402944,17
3857	665488,48	2402949,97
3858	665474,96	2402952,49
3859	665469,92	2402968,78
3860	665458,95	2402986,81
3861	665441,01	2403002,96
3862	665434,04	2403022,26
3863	665432,65	2403039,48
3864	665444,17	2403079,32
3865	665452,11	2403101,03
3866	665452,96	2403113,25
3867	665450,13	2403122,89
3868	665440,92	2403126,01
3869	665429,31	2403123,54
3870	665415,97	2403116,47
3871	665407,98	2403112,96
3872	665396,80	2403117,10
3873	665380,21	2403114,05
3874	665364,29	2403110,65
3875	665353,40	2403112,48
3876	665329,67	2403128,72
3877	665311,55	2403132,97
3878	665299,98	2403133,48
3879	665297,85	2403145,42
3880	665295,78	2403161,66
3881	665284,99	2403169,76
3882	665271,87	2403176,58
3883	665239,94	2403175,42
3884	665223,85	2403183,28
3885	665217,13	2403197,60
3886	665223,73	2403218,67
3887	665232,34	2403240,70
3888	665237,20	2403255,18
3889	665233,03	2403263,51
3890	665205,95	2403266,25
3891	665182,20	2403270,25
3892	665162,40	2403273,53
3893	665151,92	2403268,40
3894	665140,48	2403256,67
3895	665131,10	2403248,55
3896	665124,82	2403248,97
3897	665118,01	2403258,01
3898	665114,97	2403274,93
3899	665118,23	2403293,40
3900	665114,15	2403307,68
3901	665098,31	2403331,41

3902	665076,61	2403361,19
3903	665056,11	2403383,00
3904	665034,48	2403395,91
3905	665024,71	2403405,65
3906	665009,45	2403413,49
3907	664984,12	2403443,65
3908	664962,50	2403457,55
3909	664944,74	2403464,11
3910	664927,56	2403465,03
3911	664909,98	2403482,84
3912	664895,92	2403493,31
3913	664882,11	2403498,81
3914	664850,54	2403521,46
3915	664826,66	2403538,04
3916	664808,57	2403544,60
3917	664789,58	2403535,96
3918	664775,74	2403517,32
3919	664770,53	2403501,20
3920	664758,48	2403492,12
3921	664748,63	2403496,57
3922	664745,80	2403506,21
3923	664749,98	2403519,71
3924	664744,07	2403544,27
3925	664724,34	2403573,03
3926	664696,92	2403596,93
3927	664674,82	2403611,17
3928	664661,33	2403615,34
3929	664648,71	2403611,90
3930	664631,52	2403591,33
3931	664608,96	2403564,88
3932	664589,83	2403546,33
3933	664573,85	2403540,29
3934	664561,94	2403539,81
3935	664554,42	2403545,22
3936	664553,57	2403555,15
3937	664557,05	2403566,02
3938	664577,04	2403596,80
3939	664598,96	2403624,58
3940	664616,59	2403652,75
3941	664622,83	2403670,85
3942	664616,76	2403684,83
3943	664602,33	2403692,99
3944	664585,33	2403684,32
3945	664574,68	2403679,86
3946	664567,09	2403681,30
3947	664559,57	2403687,04
3948	664550,93	2403705,36
3949	664537,61	2403720,79

3950	664524,91	2403734,21
3951	664499,36	2403749,82
3952	664482,70	2403753,06
3953	664466,10	2403748,68
3954	664450,42	2403739,66
3955	664438,74	2403732,90
3956	664427,93	2403739,68
3957	664424,49	2403752,30
3958	664428,66	2403765,47
3959	664435,87	2403782,56
3960	664436,38	2403794,79
3961	664433,15	2403804,02
3962	664396,01	2403824,09
3963	664392,52	2403824,24
3964	664386,16	2403829,43
3965	664310,36	2403870,42
3966	664308,24	2403869,86
3967	664293,99	2403868,76
3968	664288,45	2403874,14
3969	664292,22	2403882,44
3970	664079,51	2404057,75
3971	664063,06	2404056,56
3972	664037,79	2404047,69
3973	664009,81	2404035,22
3974	663993,91	2404033,49
3975	663981,16	2404043,27
3976	663976,69	2404053,27
3977	663979,19	2404065,47
3978	663990,25	2404075,22
3979	664003,28	2404083,62
3980	664007,12	2404096,79
3981	663997,37	2404107,85
3982	663990,67	2404116,12
3983	663532,05	2404355,42
3984	663516,51	2404344,83
3985	663489,07	2404324,09
3986	663473,36	2404313,41
3987	663470,84	2404299,89
3988	663471,65	2404288,30
3989	663484,79	2404282,48
3990	663495,58	2404274,37
3991	663502,19	2404252,77
3992	663502,99	2404240,19
3993	663494,48	2404224,44
3994	663477,09	2404212,14
3995	663462,31	2404218,32
3996	663449,28	2404231,75
3997	663446,21	2404247,35

3998	663429,09	2404294,91
3999	663415,06	2404307,37
4000	663386,77	2404298,55
4001	663425,89	2404199,86
4002	663532,02	2403944,72
4003	663553,07	2403915,40
4004	663549,08	2403883,46
4005	663516,68	2403856,94
4006	663464,63	2403854,73
4007	663359,63	2403822,83
4008	663301,43	2403776,72
4009	663037,42	2403417,21
4010	662858,77	2403079,89
4011	662525,00	2402638,95
4012	662389,45	2402504,00
4013	662144,37	2402304,72
4014	661808,78	2402103,82
4015	661327,40	2401753,62
4016	661299,92	2401909,84
4017	661279,06	2401905,48
4018	661269,51	2401897,39
4019	661265,84	2401888,02
4020	661246,83	2401877,13
4021	661234,37	2401870,85
4022	661225,35	2401858,62
4023	661209,99	2401855,32
4024	661183,41	2401849,84
4025	661170,35	2401842,98
4026	661169,64	2401834,16
4027	661174,73	2401820,54
4028	661168,02	2401805,34
4029	661146,73	2401799,19
4030	661119,59	2401795,48
4031	661071,32	2401796,22
4032	661059,21	2401794,05
4033	661044,35	2401784,86
4034	661027,15	2401776,30
4035	661008,81	2401771,28
4036	660989,95	2401769,80
4037	660974,51	2401761,21
4038	660956,01	2401744,42
4039	660928,83	2401738,36
4040	660904,62	2401734,02
4041	660882,68	2401724,66
4042	660865,98	2401696,16
4043	660807,32	2401620,54
4044	660603,12	2401510,64
4045	660498,98	2401402,72

4046	660368,49	2401174,69
4047	660215,56	2400983,50
4048	660115,13	2400661,00
4049	659874,33	2400453,70
4050	659875,37	2400444,51
4051	659864,71	2400446,31
4052	659708,73	2400376,49
4053	659699,59	2400364,84
4054	659693,43	2400350,38
4055	659657,31	2400345,31
4056	659650,35	2400350,36
4057	659496,29	2400281,40
4058	659486,13	2400281,81
4059	659480,93	2400279,53
4060	659472,44	2400282,37
4061	659461,98	2400282,80
4062	659448,50	2400278,04
4063	659438,37	2400264,30
4064	659416,12	2400279,20
4065	659412,37	2400285,99
4066	659327,99	2400307,53
4067	659328,19	2400280,54
4068	659324,14	2400274,65
4069	659303,73	2400280,91
4070	659294,36	2400273,12
4071	659290,70	2400250,02
4072	659289,14	2400234,17
4073	659281,64	2400219,06
4074	659263,59	2400249,77
4075	659255,50	2400283,63
4076	659250,55	2400305,54
4077	659253,41	2400320,05
4078	659255,59	2400326,00
4079	659201,14	2400339,90
4080	659099,45	2400327,96
4081	658976,72	2400279,82
4082	658830,19	2400181,04
4083	658665,30	2400014,87
4084	658672,31	2400000,80
4085	658671,44	2399986,92
4086	658652,86	2399961,07
4087	658623,97	2399930,75
4088	658609,75	2399908,48
4089	658602,79	2399885,43
4090	658596,51	2399841,87
4091	658583,38	2399822,10
4092	658573,73	2399806,95
4093	658568,73	2399787,03

4094	658564,41	2399773,57
4095	658553,70	2399766,09
4096	658540,87	2399773,93
4097	658532,92	2399792,87
4098	658516,56	2399800,18
4099	658495,40	2399801,68
4100	658486,56	2399800,64
4101	658475,64	2399779,05
4102	658463,04	2399762,77
4103	658434,06	2399753,21
4104	658415,07	2399742,33
4105	658409,52	2399725,95
4106	658408,61	2399704,20
4107	658396,58	2399687,33
4108	658385,34	2399682,80
4109	658371,28	2399687,13
4110	658377,98	2399702,32
4111	658377,73	2399724,67
4112	658370,96	2399743,59
4113	658366,35	2399750,13
4114	658355,72	2399747,35
4115	658346,58	2399741,83
4116	658280,65	2399688,88
4117	658161,06	2399552,69
4118	658140,96	2399516,39
4119	658155,56	2399516,92
4120	658178,39	2399508,34
4121	658207,40	2399482,02
4122	658226,21	2399480,56
4123	658268,59	2399481,68
4124	658311,26	2399462,79
4125	658321,69	2399452,05
4126	658291,49	2399439,57
4127	658284,29	2399430,27
4128	658296,35	2399410,68
4129	658325,09	2399365,54
4130	658332,26	2399333,68
4131	658327,34	2399319,64
4132	658298,85	2399303,60
4133	658285,73	2399291,45
4134	658289,17	2399286,11
4135	658319,04	2399276,83
4136	658342,41	2399265,89
4137	658352,22	2399252,80
4138	658348,48	2399239,33
4139	658318,81	2399222,73
4140	658291,51	2399206,68
4141	658287,21	2399194,98

4142	658292,26	2399178,43
4143	658289,24	2399173,78
4144	658269,72	2399167,02
4145	658248,40	2399157,93
4146	658231,02	2399136,44
4147	658222,03	2399125,40
4148	658214,06	2399104,94
4149	658185,36	2399113,02
4150	658171,93	2399120,28
4151	658168,07	2399137,40
4152	658152,89	2399145,27
4153	658121,02	2399138,70
4154	658107,89	2399126,55
4155	658105,85	2399108,35
4156	658111,39	2399085,33
4157	658110,65	2399075,34
4158	658104,63	2399066,03
4159	658098,11	2399063,19
4160	658106,17	2399051,30
4161	658120,68	2399038,14
4162	658118,43	2399006,42
4163	658112,01	2398970,64
4164	658094,74	2398956,79
4165	658059,74	2398959,62
4166	658025,95	2398876,05
4167	658026,14	2398875,50
4168	658028,15	2398853,12
4169	658018,75	2398815,03
4170	657999,42	2398781,81
4171	657976,70	2398758,04
4172	657970,53	2398755,72
4173	657926,15	2398696,48
4174	657932,82	2398696,37
4175	657942,02	2398682,12
4176	657943,43	2398658,57
4177	657950,81	2398640,81
4178	657981,29	2398633,29
4179	658003,43	2398618,25
4180	658032,04	2398604,29
4181	658033,63	2398592,50
4182	658026,35	2398577,91
4183	658006,21	2398568,80
4184	657986,74	2398565,57
4185	657976,79	2398569,25
4186	657945,40	2398593,85
4187	657913,99	2398618,44
4188	657884,07	2398624,19
4189	657866,50	2398616,84

4190	657844,82	2398587,91
4191	657733,75	2398505,11
4192	657734,57	2398484,73
4193	657740,08	2398459,95
4194	657736,36	2398447,65
4195	657724,41	2398435,49
4196	657715,00	2398435,63
4197	657698,22	2398454,12
4198	657684,28	2398466,68
4199	657659,99	2398455,29
4200	657629,03	2398431,65
4201	657596,44	2398416,27
4202	657564,24	2398407,89
4203	657498,84	2398366,49
4204	657441,22	2398333,22
4205	657417,38	2398314,16
4206	657397,08	2398295,04
4207	657390,28	2398273,95
4208	657389,95	2398252,17
4209	657399,18	2398239,66
4210	657420,65	2398257,59
4211	657425,72	2398258,95
4212	657296,26	2398094,74
4213	657287,25	2398094,37
4214	657239,33	2398092,78
4215	657237,15	2398134,98
4216	657238,60	2398192,65
4217	657243,11	2398217,90
4218	657223,88	2398231,14
4219	657198,09	2398239,18
4220	657177,99	2398233,60
4221	657156,46	2398231,57
4222	657143,62	2398238,83
4223	657124,46	2398256,79
4224	657096,93	2398266,62
4225	657087,97	2398268,35
4226	657031,34	2398331,30
4227	656930,43	2398403,34
4228	656755,01	2398475,52
4229	656497,12	2398516,46
4230	656195,93	2398506,05
4231	656034,64	2398487,50
4232	655907,06	2398417,94
4233	655779,08	2398247,65
4234	655753,72	2398242,28
4235	655720,81	2398226,29
4236	655684,22	2398182,10
4237	655644,01	2398132,08

4238	655613,11	2398113,12
4239	655579,99	2398064,17
4240	655528,88	2397994,30
4241	655495,93	2397956,54
4242	655501,71	2397949,38
4243	655517,15	2397958,57
4244	655541,32	2397959,97
4245	655559,29	2397940,86
4246	655568,95	2397917,75
4247	655568,34	2397914,56
4248	655519,43	2397886,29
4249	655382,31	2397846,38
4250	655207,28	2397846,05
4251	655090,79	2397879,83
4252	655016,57	2397931,47
4253	655003,22	2397974,17
4254	654988,42	2398020,91
4255	654959,77	2398141,86
4256	654933,73	2398170,89
4257	654919,86	2398178,40
4258	654906,52	2398192,14
4259	654888,35	2398197,72
4260	654863,75	2398206,33
4261	654851,56	2398218,29
4262	654846,55	2398237,21
4263	654844,56	2398261,38
4264	654834,19	2398276,84
4265	654800,22	2398288,54
4266	654780,37	2398300,03
4267	654765,08	2398379,15
4268	654756,91	2398384,57
4269	654735,16	2398386,67
4270	654725,79	2398390,34
4271	654718,90	2398402,22
4272	654714,22	2398417,91
4273	654714,54	2398439,08
4274	654720,70	2398457,22
4275	654731,55	2398474,69
4276	654750,69	2398495,57
4277	654772,95	2398511,37
4278	654779,26	2398535,64
4279	654924,24	2398828,96
4280	654936,09	2398917,29
4281	654924,46	2399007,97
4282	654811,01	2399043,70
4283	654643,81	2399032,25
4284	654549,70	2399062,96
4285	654468,01	2399112,44

4286	654398,87	2399168,50
4287	654384,51	2399211,22
4288	654312,96	2399404,34
4289	654188,09	2399505,36
4290	654184,99	2399501,09
4291	654159,50	2399480,72
4292	654098,99	2399452,50
4293	654062,50	2399434,52
4294	654032,58	2399413,34
4295	654016,37	2399393,27
4296	653993,24	2399383,03
4297	653967,37	2399366,64
4298	653951,91	2399349,57
4299	653924,69	2399330,55
4300	653902,65	2399303,07
4301	653862,57	2399279,84
4302	653842,53	2399268,23
4303	653890,62	2399266,17
4304	653915,40	2399241,06
4305	653929,37	2399201,55
4306	653940,58	2399183,71
4307	653950,45	2399164,57
4308	653951,58	2399152,19
4309	653938,98	2399136,05
4310	653933,10	2399126,87
4311	653950,56	2399113,79
4312	653961,93	2399110,60
4313	654025,09	2399138,78
4314	654084,52	2399154,65
4315	654106,67	2399158,73
4316	654110,14	2399154,26
4317	654108,99	2399136,62
4318	654115,99	2399132,09
4319	654126,59	2399131,93
4320	654146,77	2399122,79
4321	654169,77	2399124,21
4322	654267,16	2399126,95
4323	654206,11	2399059,07
4324	654148,01	2398990,56
4325	654119,62	2398942,18
4326	654085,60	2398871,53
4327	654055,63	2398815,53
4328	654034,50	2398779,98
4329	653990,26	2398733,60
4330	653948,58	2398701,31
4331	653895,18	2398680,97
4332	653849,85	2398676,96
4333	653815,29	2398685,72

4334	653775,21	2398718,09
4335	653749,27	2398752,60
4336	653740,94	2398785,08
4337	653739,81	2398826,85
4338	653745,91	2398880,87
4339	653741,78	2398919,16
4340	653728,18	2398952,30
4341	653708,58	2398978,48
4342	653683,68	2399003,56
4343	653645,22	2399027,09
4344	653602,48	2399038,92
4345	653532,75	2399054,69
4346	653465,23	2399060,43
4347	653412,88	2399059,47
4348	653381,66	2399055,24
4349	653361,42	2399039,08
4350	653348,88	2399025,75
4351	653341,50	2399004,69
4352	653341,08	2398976,47
4353	653344,79	2398949,95
4354	653365,88	2398910,10
4355	653430,08	2398835,13
4356	653468,69	2398782,78
4357	653488,64	2398741,31
4358	653494,04	2398709,47
4359	653492,44	2398681,26
4360	653478,45	2398650,31
4361	653459,93	2398630,60
4362	653439,75	2398617,97
4363	653414,39	2398613,06
4364	653377,42	2398617,75
4365	653351,76	2398631,67
4366	653326,36	2398662,64
4367	653292,58	2398723,14
4368	653256,38	2398778,98
4369	653232,02	2398801,70
4370	653206,35	2398814,45
4371	653181,18	2398821,89
4372	653143,52	2398820,12
4373	653111,10	2398814,73
4374	653084,50	2398804,56
4375	653065,47	2398790,73
4376	653046,38	2398772,21
4377	653034,72	2398740,04
4378	653026,80	2398643,71
4379	653021,35	2398593,80
4380	653014,49	2398567,44
4381	652998,68	2398532,98

4382	652970,02	2398504,02
4383	652934,98	2398480,44
4384	652900,72	2398470,38
4385	652871,92	2398470,82
4386	652827,31	2398475,62
4387	652771,68	2398490,59
4388	652729,67	2398512,41
4389	652686,21	2398554,24
4390	652660,87	2398589,33
4391	652637,83	2398621,44
4392	652608,28	2398650,13
4393	652576,16	2398664,73
4394	652546,29	2398672,25
4395	652516,90	2398672,70
4396	652484,46	2398665,55
4397	652444,22	2398648,53
4398	652410,39	2398627,87
4399	652371,70	2398596,12
4400	652325,15	2398550,37
4401	652283,41	2398511,61
4402	652241,76	2398478,72
4403	652150,29	2398417,79
4404	652126,59	2398400,53
4405	652087,30	2398384,59
4406	652043,99	2398365,41
4407	652022,70	2398358,46
4408	651988,37	2398363,62
4409	651934,99	2398378,33
4410	651881,01	2398396,36
4411	651858,01	2398406,63
4412	651835,58	2398410,95
4413	651815,72	2398410,59
4414	651787,68	2398394,48
4415	651749,55	2398367,94
4416	651722,02	2398342,57
4417	651700,55	2398323,71
4418	651680,55	2398314,10
4419	651659,31	2398309,79
4420	651629,62	2398315,54
4421	651598,70	2398327,26
4422	651567,21	2398345,60
4423	651538,92	2398355,96
4424	651504,00	2398365,76
4425	651469,69	2398372,24
4426	651429,39	2398376,83
4427	651427,25	2398376,77
4428	651431,62	2398087,12
4429	653831,37	2396153,38

4430	654077,45	2394113,63
4445	657564,44	2398181,33
4446	657588,29	2398206,77
4447	657592,04	2398220,84
4448	657555,38	2398250,24
4449	657552,87	2398251,09
4450	657564,30	2398182,16
4445	657564,44	2398181,33

Участок 6

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
4451	692911,48	2324875,51
4452	692957,27	2324927,80
4453	692974,46	2324941,89
4454	692996,61	2324960,00
4455	693011,21	2324962,48
4456	693047,28	2324968,59
4457	693081,43	2325027,66
4458	693118,52	2325104,19
4459	693180,85	2325195,32
4460	693185,57	2325201,96
4461	693174,85	2325205,22
4462	693165,21	2325228,88
4463	693170,15	2325295,50
4464	693247,16	2325288,51
4465	693273,80	2325325,95
4466	693269,92	2325419,27
4467	693243,13	2325405,26
4468	693212,78	2325417,54
4469	693210,64	2325458,71
4470	693233,55	2325528,70
4471	693263,99	2325562,16
4472	693243,96	2326045,31
4473	693222,66	2326092,56
4474	693198,49	2326117,59
4475	693186,85	2326155,46
4476	693221,07	2326209,77
4477	693208,08	2326230,20
4478	693139,77	2326229,29
4479	693130,84	2326231,08
4480	693095,16	2326238,21
4481	693096,36	2326266,74
4482	693126,43	2326275,06
4483	693204,28	2326276,09

4484	693259,51	2326303,75
4485	693317,34	2326374,22
4486	693328,94	2326415,97
4487	693349,15	2326488,71
4488	693377,79	2326554,09
4489	693386,14	2326573,16
4490	693399,70	2326627,21
4491	693380,01	2326672,89
4492	693321,02	2326687,95
4493	693270,07	2326695,20
4494	693261,14	2326719,39
4495	693250,33	2326748,81
4496	693249,13	2326786,77
4497	693248,84	2326796,31
4498	693281,28	2326864,87
4499	693308,66	2326885,69
4500	693378,84	2326939,05
4501	693456,32	2326962,23
4502	693458,51	2327035,14
4503	693477,03	2327074,99
4504	693541,11	2327153,46
4505	693573,94	2327218,73
4506	693599,11	2327211,26
4507	693606,18	2327159,07
4508	693625,73	2327122,89
4509	693662,14	2327132,88
4510	693682,28	2327171,17
4511	693712,99	2327249,20
4512	693747,13	2327309,85
4513	693741,24	2327392,16
4514	693743,77	2327429,33
4515	693745,21	2327450,83
4516	693764,41	2327491,36
4517	693779,19	2327522,57
4518	693745,72	2327588,66
4519	693761,09	2327626,89
4520	693827,72	2327634,11
4521	693873,60	2327648,97
4522	693889,07	2327679,27
4523	693851,79	2327734,22
4524	693851,31	2327769,08
4525	693898,54	2327801,39
4526	693924,72	2327861,93
4527	693927,36	2327901,58
4528	693884,61	2327891,51
4529	693848,08	2327889,44
4530	693829,42	2327934,20
4531	693828,38	2327936,70

4532	693822,92	2327987,33
4533	693786,01	2328015,35
4534	693809,30	2328053,69
4535	693838,84	2328101,61
4536	693825,64	2328137,87
4537	693762,58	2328217,84
4538	693747,34	2328287,34
4539	693752,82	2328299,25
4540	693776,70	2328351,12
4541	693836,43	2328396,25
4542	693874,06	2328433,18
4543	693838,16	2328502,42
4544	693770,53	2328568,06
4545	693745,95	2328623,19
4546	693760,87	2328694,67
4547	693758,87	2328724,75
4548	693708,57	2328801,71
4549	693693,38	2328866,47
4550	693698,92	2328926,74
4551	693629,53	2329005,04
4552	693559,72	2329056,40
4553	693443,62	2329064,37
4554	693381,30	2329090,48
4555	693380,58	2329097,65
4556	693377,65	2329126,86
4557	693401,29	2329139,85
4558	693455,32	2329138,98
4559	693454,99	2329162,74
4560	693381,10	2329221,97
4561	693347,63	2329229,45
4562	693301,96	2329200,34
4563	693265,53	2329208,63
4564	693249,36	2329212,31
4565	693095,51	2329308,50
4566	692930,33	2329420,39
4567	692859,79	2329466,98
4568	692743,65	2329478,13
4569	692667,16	2329494,54
4570	692598,87	2329492,06
4571	692497,18	2329492,30
4572	692425,84	2329538,88
4573	692350,40	2329594,92
4574	692223,05	2329612,25
4575	692124,32	2329628,37
4576	691997,90	2329694,83
4577	691895,17	2329771,10
4578	691834,33	2329805,15
4579	691783,41	2329810,81

4580	691713,92	2329779,80
4581	691621,72	2329783,33
4582	691551,82	2329782,41
4583	691482,01	2329775,15
4584	691473,98	2329722,76
4585	691476,82	2329630,92
4586	691469,46	2329585,37
4587	691466,54	2329567,42
4588	691414,93	2329504,94
4589	691336,06	2329465,88
4590	691263,07	2329458,58
4591	691199,53	2329457,74
4592	691187,78	2329508,29
4593	691195,63	2329619,55
4594	691195,72	2329620,87
4595	691191,21	2329719,03
4596	691166,80	2329761,48
4597	691123,48	2329792,60
4598	691067,30	2329805,44
4599	691064,55	2329806,07
4600	690983,98	2329885,81
4601	690906,79	2329952,91
4602	690848,89	2330004,43
4603	690802,61	2330019,66
4604	690750,01	2330031,64
4605	690716,22	2330062,88
4606	690660,17	2330095,41
4607	690611,99	2330132,80
4608	690604,43	2330221,41
4609	690578,02	2330293,94
4610	690516,75	2330359,67
4611	690443,46	2330374,55
4612	690256,13	2330362,57
4613	690239,42	2330377,63
4614	690211,12	2330403,15
4615	690207,41	2330435,44
4616	690203,87	2330466,44
4617	690196,13	2330473,96
4618	690155,59	2330513,36
4619	690075,73	2330547,12
4620	690067,62	2330577,49
4621	690058,92	2330610,28
4622	690017,51	2330639,18
4623	689978,72	2330666,27
4624	689853,25	2330781,84
4625	689797,95	2330850,06
4626	689782,11	2330869,61
4627	689769,27	2330922,33

4628	689755,21	2330980,14
4629	689743,27	2331130,07
4630	689739,84	2331173,23
4631	689727,90	2331350,51
4632	689697,58	2331476,85
4633	689638,02	2331650,33
4634	689636,86	2331672,58
4635	689633,78	2331732,66
4636	689652,62	2331804,74
4637	689657,89	2331824,86
4638	689714,33	2331939,67
4639	689765,73	2332016,39
4640	689819,26	2332055,12
4641	689863,46	2332073,13
4642	689935,52	2332031,31
4643	690020,54	2331972,23
4644	690081,08	2331960,35
4645	690133,20	2331983,22
4646	690154,88	2332024,70
4647	690143,22	2332064,15
4648	690099,66	2332112,69
4649	690051,47	2332151,66
4650	689998,90	2332162,05
4651	689966,60	2332155,52
4652	689940,25	2332150,20
4653	689916,02	2332179,97
4654	689856,32	2332247,31
4655	689747,13	2332331,41
4656	689730,80	2332363,82
4657	689719,42	2332386,49
4658	689674,42	2332655,25
4659	689677,40	2332785,17
4660	689693,57	2332882,03
4661	689717,80	2332969,48
4662	689762,28	2333087,30
4663	689788,95	2333228,65
4664	689841,84	2333428,97
4665	689888,29	2333576,92
4666	689932,51	2333713,75
4667	690001,88	2333869,92
4668	690094,74	2334051,75
4669	690167,77	2334173,12
4670	690243,98	2334294,53
4671	690282,90	2334330,68
4672	690378,96	2334419,88
4673	690540,82	2334548,76
4674	690606,16	2334597,14
4675	690653,89	2334596,38

4676	690660,13	2334596,28
4677	690685,83	2334576,02
4678	690747,70	2334583,18
4679	690789,97	2334512,44
4680	690770,41	2334492,41
4681	690758,60	2334480,34
4682	690700,69	2334447,50
4683	690681,37	2334436,55
4684	690638,78	2334413,81
4685	690605,72	2334391,19
4686	690624,96	2334378,77
4687	690701,06	2334390,87
4688	690800,67	2334427,03
4689	690909,06	2334518,77
4690	690962,18	2334584,42
4691	691008,96	2334650,00
4692	691089,10	2334716,01
4693	691181,98	2334779,02
4694	691301,25	2334888,32
4695	691343,67	2334923,74
4696	691462,23	2335026,70
4697	691650,29	2335102,05
4698	691863,56	2335192,00
4699	691965,02	2335209,19
4700	691965,03	2335209,19
4701	692008,83	2335202,98
4702	692008,88	2335202,97
4703	692036,60	2335199,03
4704	692053,48	2335177,29
4705	692060,92	2335167,68
4706	692063,28	2335110,67
4707	692071,84	2335064,85
4708	692132,30	2335059,31
4709	692255,46	2335116,38
4710	692321,72	2335131,83
4711	692334,64	2335134,84
4712	692424,23	2335148,70
4713	692435,80	2335147,25
4714	692503,81	2335138,67
4715	692558,73	2335072,86
4716	692600,21	2335060,73
4717	692687,52	2335066,64
4718	692771,18	2334990,11
4719	692796,47	2334999,95
4720	692829,61	2335016,23
4721	692925,06	2335007,99
4722	692955,39	2334997,30
4723	693049,27	2334987,45

4724	693130,25	2334991,68
4725	693126,40	2335040,75
4726	693127,15	2335102,54
4727	693127,96	2335159,59
4728	693144,44	2335200,57
4729	693158,73	2335236,05
4730	693186,67	2335271,45
4731	693211,81	2335303,28
4732	693268,46	2335343,63
4733	693370,99	2335398,85
4734	693364,16	2335433,61
4735	693286,53	2335416,74
4736	693233,94	2335428,72
4737	693164,16	2335535,53
4738	693124,14	2335674,42
4739	693127,33	2335790,11
4740	693151,35	2335893,40
4741	693194,19	2336017,54
4742	693309,92	2336211,53
4743	693391,15	2336347,65
4744	693428,04	2336380,63
4745	693457,17	2336400,02
4746	693487,01	2336435,00
4747	693509,25	2336466,78
4748	693530,79	2336485,82
4749	693586,63	2336521,81
4750	693605,77	2336536,64
4751	693618,32	2336539,28
4752	693630,87	2336541,92
4753	693636,84	2336533,81
4754	693638,42	2336512,04
4755	693639,29	2336492,62
4756	693639,48	2336488,40
4757	693646,46	2336481,67
4758	693662,69	2336492,76
4759	693669,55	2336508,25
4760	693677,45	2336529,86
4761	693684,38	2336549,60
4762	693695,05	2336566,44
4763	693706,13	2336581,38
4764	693712,64	2336577,20
4765	693730,92	2336565,42
4766	693743,16	2336561,92
4767	693755,12	2336572,13
4768	693754,94	2336590,56
4769	693729,81	2336614,57
4770	693728,63	2336629,71
4771	693732,19	2336642,25

4772	693736,69	2336657,93
4773	693748,38	2336683,21
4774	693756,68	2336701,09
4775	693767,04	2336713,54
4776	693770,66	2336717,88
4777	693798,64	2336725,96
4778	693827,47	2336741,11
4779	693844,99	2336744,14
4780	693845,83	2336737,52
4781	693842,77	2336723,39
4782	693850,24	2336717,60
4783	693863,46	2336717,40
4784	693876,80	2336724,75
4785	693884,52	2336728,23
4786	693893,03	2336732,05
4787	693904,76	2336730,46
4788	693919,80	2336725,51
4789	693934,52	2336730,00
4790	693940,89	2336745,03
4791	693956,81	2336765,57
4792	693984,60	2336790,65
4793	694010,56	2336819,07
4794	694037,45	2336843,25
4795	694071,11	2336854,52
4796	694095,32	2336861,71
4797	694107,44	2336881,84
4798	694112,57	2336907,27
4799	694115,41	2336937,94
4800	694123,89	2336964,27
4801	694127,16	2336970,11
4802	694127,59	2336970,87
4803	694135,52	2336984,88
4804	694157,49	2337000,13
4805	694178,01	2337013,04
4806	694192,95	2337031,71
4807	694196,21	2337058,59
4808	694194,15	2337077,52
4809	694183,86	2337083,82
4810	694172,51	2337083,53
4811	694157,36	2337080,92
4812	694146,56	2337085,35
4813	694140,80	2337097,06
4814	694136,51	2337105,81
4815	694134,03	2337128,08
4816	694133,44	2337151,21
4817	694139,00	2337174,76
4818	694142,93	2337214,39
4819	694155,80	2337251,51

4820	694186,19	2337351,21
4821	694192,53	2337363,87
4822	694202,13	2337373,17
4823	694212,05	2337373,49
4824	694227,70	2337377,03
4825	694241,97	2337383,42
4826	694247,89	2337398,92
4827	694250,02	2337414,48
4828	694250,22	2337427,24
4829	694264,39	2337427,02
4830	694273,40	2337429,71
4831	694278,89	2337448,06
4832	694295,45	2337449,69
4833	694303,79	2337439,17
4834	694318,73	2337428,07
4835	694337,13	2337426,84
4836	694360,81	2337430,73
4837	694390,36	2337447,28
4838	694416,14	2337464,36
4839	694420,61	2337478,47
4840	694420,96	2337500,20
4841	694427,78	2337513,79
4842	694456,60	2337513,82
4843	694479,88	2337522,44
4844	694500,09	2337546,22
4845	694516,72	2337581,88
4846	694525,29	2337616,24
4847	694544,21	2337647,13
4848	694570,98	2337697,27
4849	694599,00	2337736,53
4850	694620,25	2337766,44
4851	694625,77	2337786,67
4852	694623,74	2337807,49
4853	694605,56	2337823,36
4854	694591,17	2337838,70
4855	694574,54	2337862,58
4856	694557,33	2337879,86
4857	694538,24	2337896,69
4858	694515,69	2337905,07
4859	694498,47	2337921,40
4860	694479,72	2337930,67
4861	694459,87	2337930,03
4862	694452,49	2337941,01
4863	694449,05	2337962,32
4864	694450,74	2337979,78
4865	694455,38	2338004,28
4866	694456,59	2338020,79
4867	694464,81	2338032,95

4868	694477,20	2338039,85
4869	694491,26	2338032,07
4870	694522,72	2338021,19
4871	694544,91	2338020,37
4872	694558,73	2338027,72
4873	694563,59	2338036,62
4874	694559,10	2338051,34
4875	694544,64	2338062,90
4876	694513,06	2338067,17
4877	694472,93	2338068,73
4878	694450,87	2338077,58
4879	694423,06	2338081,79
4880	694399,67	2338095,85
4881	694395,25	2338115,29
4882	694407,38	2338135,42
4883	694408,53	2338148,16
4884	694403,16	2338167,14
4885	694406,65	2338178,90
4886	694414,84	2338188,70
4887	694427,17	2338191,81
4888	694449,23	2338182,97
4889	694457,29	2338185,21
4890	694457,53	2338200,32
4891	694447,39	2338215,60
4892	694422,20	2338235,83
4893	694417,24	2338251,03
4894	694418,43	2338266,60
4895	694425,42	2338290,59
4896	694428,71	2338318,89
4897	694434,46	2338354,23
4898	694455,26	2338384,62
4899	694474,63	2338415,04
4900	694499,25	2338448,67
4901	694513,93	2338450,81
4902	694538,61	2338458,46
4903	694560,59	2338474,19
4904	694584,13	2338498,86
4905	694600,10	2338523,19
4906	694598,39	2338534,55
4907	694583,08	2338551,80
4908	694580,96	2338567,42
4909	694596,33	2338583,72
4910	694631,18	2338606,34
4911	694633,18	2338613,87
4912	694625,41	2338630,05
4913	694630,74	2338638,47
4914	694639,92	2338651,56
4915	694634,96	2338666,28

4916	694633,70	2338676,70
4917	694640,29	2338689,82
4918	694650,24	2338692,03
4919	694671,25	2338676,59
4920	694691,50	2338672,02
4921	694711,43	2338678,33
4922	694731,85	2338685,10
4923	694745,51	2338682,53
4924	694763,65	2338664,77
4925	694773,65	2338639,10
4926	694809,21	2338528,94
4927	694830,20	2338481,84
4928	694844,73	2338475,00
4929	694858,45	2338475,73
4930	694875,62	2338486,33
4931	694886,81	2338507,42
4932	694899,80	2338521,87
4933	694908,52	2338535,44
4934	694907,34	2338551,05
4935	694905,73	2338568,08
4936	694913,15	2338589,70
4937	694922,09	2338616,97
4938	694916,66	2338632,17
4939	694907,80	2338639,39
4940	694881,95	2338647,82
4941	694848,96	2338652,59
4942	694836,31	2338658,92
4943	694834,17	2338673,13
4944	694840,93	2338682,48
4945	694852,80	2338686,54
4946	694871,27	2338689,57
4947	694875,57	2338692,81
4948	694873,85	2338703,23
4949	694859,78	2338709,59
4950	694840,86	2338707,99
4951	694809,41	2338690,99
4952	694800,00	2338693,03
4953	694786,95	2338704,10
4954	694776,31	2338718,44
4955	694775,54	2338729,32
4956	694768,20	2338743,13
4957	694754,31	2338761,30
4958	694756,33	2338769,30
4959	694756,97	2338779,68
4960	694751,42	2338787,33
4961	694745,97	2338801,12
4962	694741,81	2338806,85
4963	694709,79	2338813,49

4964	694690,09	2338822,30
4965	694686,55	2338837,00
4966	694690,56	2338852,05
4967	694700,59	2338858,99
4968	694712,01	2338864,01
4969	694712,65	2338874,86
4970	694707,73	2338891,95
4971	694709,32	2338902,79
4972	694719,00	2338917,76
4973	694734,48	2338941,15
4974	694759,24	2338953,52
4975	694763,20	2338964,80
4976	694755,74	2338971,06
4977	694744,05	2338978,80
4978	694744,69	2338989,18
4979	694751,02	2339000,90
4980	694765,31	2339008,71
4981	694779,19	2339019,83
4982	694781,23	2339029,73
4983	694776,64	2339037,83
4984	694763,12	2339048,90
4985	694763,32	2339061,66
4986	694760,21	2339074,46
4987	694750,84	2339079,33
4988	694738,91	2339071,48
4989	694730,19	2339057,44
4990	694728,09	2339044,25
4991	694727,85	2339029,13
4992	694722,54	2339022,13
4993	694704,97	2339016,26
4994	694686,91	2339008,97
4995	694676,17	2339017,17
4996	694670,20	2339028,13
4997	694670,44	2339043,25
4998	694676,77	2339055,43
4999	694679,93	2339075,70
5000	694674,12	2339096,58
5001	694650,14	2339133,80
5002	694654,95	2339138,93
5003	694676,22	2339140,02
5004	694684,73	2339139,89
5005	694690,78	2339134,59
5006	694692,03	2339124,18
5007	694703,23	2339115,50
5008	694713,50	2339107,78
5009	694722,72	2339093,47
5010	694734,99	2339092,33
5011	694734,65	2339100,84

5012	694725,41	2339113,74
5013	694711,00	2339129,08
5014	694705,97	2339139,08
5015	694702,94	2339156,61
5016	694703,22	2339174,09
5017	694706,66	2339182,54
5018	694717,51	2339181,90
5019	694744,41	2339180,07
5020	694751,48	2339179,02
5021	694755,49	2339164,31
5022	694768,06	2339152,77
5023	694773,50	2339137,57
5024	694782,77	2339127,03
5025	694788,96	2339129,77
5026	694787,72	2339141,13
5027	694776,36	2339169,65
5028	694772,91	2339190,50
5029	694780,19	2339202,67
5030	694795,91	2339210,93
5031	694824,74	2339211,90
5032	694836,42	2339203,69
5033	694830,97	2339187,71
5034	694836,10	2339183,85
5035	694846,52	2339185,11
5036	694861,74	2339191,96
5037	694883,94	2339192,09
5038	694900,55	2339196,56
5039	694914,87	2339206,26
5040	694928,43	2339227,31
5041	694940,05	2339245,09
5042	694960,26	2339268,40
5043	694982,17	2339280,35
5044	695000,68	2339285,73
5045	695014,35	2339283,63
5046	695032,49	2339265,87
5047	695053,37	2339241,45
5048	695081,33	2339217,86
5049	695093,16	2339219,57
5050	695093,76	2339227,12
5051	695089,31	2339244,20
5052	695092,02	2339266,84
5053	695100,81	2339285,13
5054	695111,50	2339303,39
5055	695110,84	2339321,35
5056	695101,59	2339340,61
5057	695101,02	2339363,54
5058	695106,83	2339383,62
5059	695102,39	2339393,31

5060	695101,29	2339411,21
5061	695099,26	2339428,66
5062	695085,90	2339454,99
5063	695085,23	2339471,50
5064	695093,21	2339483,30
5065	695112,19	2339495,85
5066	695113,71	2339505,91
5067	695096,21	2339530,93
5068	695079,22	2339559,15
5069	695060,73	2339579,60
5070	695033,08	2339600,20
5071	695022,40	2339621,45
5072	695012,24	2339646,81
5073	695009,85	2339670,69
5074	695011,19	2339699,09
5075	695014,91	2339732,95
5076	695006,56	2339756,92
5077	694997,35	2339784,10
5078	694985,78	2339807,20
5079	694970,05	2339828,07
5080	694963,03	2339849,26
5081	694952,51	2339881,05
5082	694941,64	2339920,18
5083	694938,97	2339955,98
5084	694942,27	2339992,15
5085	694944,09	2340021,46
5086	694951,63	2340035,55
5087	694961,97	2340052,36
5088	694961,63	2340059,70
5089	694948,55	2340074,56
5090	694944,20	2340090,22
5091	694946,24	2340103,48
5092	694953,36	2340119,87
5093	694960,65	2340146,81
5094	694962,26	2340162,83
5095	694985,68	2340226,19
5096	695003,33	2340271,77
5097	695009,39	2340308,35
5098	695012,61	2340339,47
5099	695014,29	2340360,07
5100	695028,31	2340407,99
5101	695055,77	2340496,51
5102	695088,51	2340599,61
5103	695095,38	2340629,76
5104	695103,83	2340642,93
5105	695121,94	2340658,69
5106	695125,82	2340672,39
5107	695134,01	2340698,39

5108	695144,92	2340722,98
5109	695146,53	2340738,54
5110	695149,46	2340780,67
5111	695161,86	2340812,57
5112	695170,95	2340837,65
5113	695190,39	2340880,44
5114	695217,62	2340922,66
5115	695250,47	2340973,04
5116	695267,06	2341009,46
5117	695279,48	2341042,74
5118	694955,11	2341025,21
5119	694854,56	2341015,28
5120	694246,82	2340963,10
5121	694011,36	2340944,22
5122	693732,61	2340912,71
5123	693271,35	2340877,10
5124	693113,98	2340868,49
5125	692857,09	2340827,02
5126	692847,98	2340982,56
5127	692839,75	2341196,30
5128	692829,17	2341284,94
5129	692823,98	2341381,74
5130	692803,64	2341613,55
5131	692803,07	2341667,19
5132	692798,94	2341757,56
5133	692792,80	2341958,90
5134	692787,56	2342036,45
5135	692784,59	2342249,66
5136	692775,71	2342327,80
5137	692776,11	2342396,94
5138	692782,11	2342401,46
5139	692782,32	2342415,28
5140	692774,54	2342423,31
5141	692773,53	2342528,69
5142	692762,44	2342707,34
5143	692753,54	2342856,97
5144	692748,32	2343031,57
5145	692743,76	2343120,55
5146	692747,58	2343197,54
5147	692743,01	2343286,52
5148	692731,76	2343411,16
5149	692728,13	2343560,71
5150	692723,20	2343625,99
5151	692719,44	2343809,79
5152	692726,37	2343874,88
5153	692719,73	2343957,30
5154	692724,37	2344044,82
5155	692722,20	2344246,38

5156	692724,73	2344368,83
5157	692729,68	2344476,10
5158	692721,93	2344571,71
5159	692723,59	2344679,69
5160	692722,07	2344752,82
5161	692715,00	2344806,27
5162	692722,22	2344933,92
5163	692714,88	2345098,68
5164	692703,99	2345204,88
5165	692689,42	2345303,13
5166	692678,01	2345419,22
5167	692656,83	2345629,63
5168	692649,04	2345767,39
5169	692639,10	2345936,80
5170	692776,27	2345947,18
5171	692962,99	2345966,67
5172	693461,16	2346022,15
5173	693556,24	2346036,48
5174	693831,97	2346062,49
5175	693840,54	2346019,55
5176	693841,72	2345966,84
5177	693846,56	2345938,45
5178	693848,69	2345905,49
5179	693858,09	2345873,73
5180	693862,72	2345831,51
5181	693865,36	2345788,66
5182	693879,21	2345746,30
5183	693889,15	2345707,29
5184	693895,12	2345666,36
5185	693899,39	2345643,91
5186	693894,99	2345614,34
5187	693880,08	2345586,91
5188	693860,13	2345574,71
5189	693819,15	2345565,47
5190	693799,65	2345560,52
5191	693806,46	2345491,11
5192	693782,96	2345392,97
5193	693662,95	2345359,80
5194	693641,81	2345345,62
5195	693633,55	2345309,96
5196	693625,11	2345282,05
5197	693618,27	2345293,17
5198	693605,49	2345309,40
5199	693605,67	2345321,37
5200	693592,88	2345312,79
5201	693592,49	2345310,60
5202	693591,04	2345281,58
5203	693601,24	2345227,34

5204	693616,40	2345159,34
5205	693937,62	2345191,06
5206	694266,31	2345232,07
5207	694534,94	2345267,87
5208	694631,37	2345284,81
5209	694725,01	2345291,91
5210	694873,94	2345317,26
5211	695065,83	2345330,74
5212	695069,70	2345281,94
5213	695073,52	2345247,25
5214	695077,92	2345190,54
5215	695091,87	2345111,95
5216	695116,34	2344946,93
5217	695151,63	2344714,57
5218	695334,32	2344771,02
5219	695457,09	2344829,71
5220	695617,97	2344881,88
5221	696046,21	2345014,21
5222	696086,08	2344736,34
5223	696146,56	2344256,62
5224	696166,97	2344170,03
5225	696172,52	2344102,77
5226	696192,23	2343927,95
5227	696239,70	2343715,81
5228	696252,63	2343614,19
5229	696283,47	2343456,32
5230	696297,75	2343356,65
5231	696412,51	2342634,74
5232	696458,54	2342674,62
5233	696527,05	2342731,56
5234	696592,65	2342787,58
5235	696641,51	2342822,59
5236	696728,44	2342883,11
5237	696782,05	2342913,22
5238	696827,06	2342950,22
5239	696872,81	2342971,75
5240	696903,08	2342992,54
5241	696971,42	2343037,89
5242	697045,48	2343078,31
5243	697127,27	2343118,61
5244	697203,08	2343147,41
5245	697251,67	2343165,02
5246	697297,51	2343192,35
5247	697297,52	2343192,35
5248	697302,11	2343177,78
5249	697327,34	2343184,16
5250	697359,60	2343208,79
5251	697424,81	2343238,72

5252	697494,75	2343262,77
5253	697569,45	2343281,92
5254	697651,82	2343297,08
5255	697680,96	2343306,30
5256	697743,01	2343319,84
5257	697821,43	2343329,27
5258	697913,50	2343347,18
5259	697953,18	2343350,44
5260	697991,55	2343332,45
5261	698010,88	2343332,15
5262	698110,45	2343334,49
5263	698189,68	2343333,27
5264	698251,43	2343327,49
5265	698340,28	2343324,19
5266	698389,31	2343307,00
5267	698461,31	2343275,93
5268	698505,47	2343256,89
5269	698577,64	2343236,44
5270	698637,21	2343214,26
5271	698680,29	2343187,50
5272	698748,99	2343129,42
5273	698820,52	2343067,43
5274	698878,70	2343017,24
5275	698908,92	2342971,35
5276	698942,27	2342939,90
5277	698955,43	2342916,50
5278	698952,08	2342886,59
5279	698937,80	2342836,55
5280	698944,09	2342806,49
5281	698955,93	2342758,95
5282	698956,59	2342738,64
5283	698942,75	2342718,56
5284	698923,85	2342683,09
5285	698920,51	2342654,14
5286	698923,42	2342591,27
5287	698904,55	2342557,73
5288	698871,01	2342512,82
5289	698859,88	2342480,13
5290	698861,51	2342460,77
5291	698865,03	2342437,52
5292	698885,17	2342427,55
5293	698925,82	2342431,75
5294	698986,64	2342427,92
5295	699032,21	2342437,85
5296	699087,60	2342458,26
5297	699141,19	2342486,43
5298	699192,95	2342522,37
5299	699234,77	2342540,09

5300	699290,14	2342558,57
5301	699342,63	2342579,02
5302	699426,33	2342617,36
5303	699501,29	2342653,90
5304	699573,91	2342663,42
5305	699626,26	2342674,21
5306	699662,08	2342678,49
5307	699728,81	2342681,33
5308	699773,11	2342671,95
5309	699805,71	2342655,02
5310	699822,50	2342615,13
5311	699842,43	2342591,63
5312	699867,63	2342533,25
5313	699901,85	2342495,99
5314	699949,50	2342451,77
5315	700015,57	2342412,09
5316	700079,89	2342384,03
5317	700150,11	2342362,66
5318	700230,06	2342345,96
5319	700294,73	2342341,10
5320	700348,94	2342347,03
5321	700441,06	2342367,85
5322	700522,47	2342383,03
5323	700629,02	2342399,75
5324	700666,83	2342407,87
5325	700698,94	2342421,87
5326	700735,69	2342424,21
5327	700774,33	2342422,64
5328	700835,40	2342435,24
5329	700890,76	2342453,71
5330	700919,75	2342453,27
5331	700961,21	2342467,68
5332	700993,53	2342472,36
5333	701018,21	2342466,80
5334	701049,49	2342440,41
5335	701067,73	2342427,46
5336	701091,25	2342420,76
5337	701119,38	2342415,15
5338	701145,14	2342404,96
5339	701162,95	2342401,81
5340	701189,05	2342414,65
5341	701229,71	2342476,22
5342	701264,70	2342544,21
5343	701289,59	2342591,62
5344	701313,25	2342633,29
5345	701333,84	2342662,34
5346	701349,95	2342700,10
5347	701360,71	2342726,43

5348	701384,80	2342758,30
5349	701397,30	2342785,75
5350	701427,53	2342842,87
5351	701441,58	2342858,20
5352	701473,74	2342891,11
5353	701492,47	2342911,55
5354	701476,47	2342997,02
5355	701412,10	2343392,46
5356	701305,06	2344055,76
5357	701218,75	2344631,20
5358	701117,73	2345360,05
5359	701045,82	2345877,71
5360	701249,44	2345897,29
5361	701681,92	2345944,44
5362	701807,67	2345955,65
5363	701994,55	2345975,49
5364	702243,72	2346001,55
5365	702603,11	2346040,26
5366	702911,00	2346073,78
5367	703759,23	2346169,52
5368	704064,67	2346199,50
5369	704832,59	2346283,33
5370	705315,66	2346334,48
5371	705533,15	2346369,25
5372	706355,96	2346484,52
5373	707253,76	2346609,02
5374	707803,09	2346687,01
5375	707930,01	2346065,47
5376	708048,33	2345486,67
5377	708077,86	2345318,31
5378	708003,90	2345203,21
5379	708036,95	2345036,95
5380	707748,32	2344595,39
5381	707755,01	2344593,56
5382	707800,81	2344592,10
5383	707844,95	2344581,50
5384	707923,38	2344565,03
5385	708029,86	2344535,15
5386	708077,06	2344524,50
5387	708130,47	2344521,40
5388	708164,13	2344524,71
5389	708183,33	2344532,06
5390	708207,19	2344543,92
5391	708237,10	2344551,87
5392	708258,07	2344575,24
5393	708287,60	2344609,17
5394	708316,16	2344629,37
5395	708331,48	2344632,19

5396	708354,99	2344621,14
5397	708389,17	2344607,64
5398	708409,84	2344611,91
5399	708436,98	2344639,00
5400	708471,82	2344670,56
5401	708497,95	2344680,86
5402	708516,99	2344677,52
5403	708545,18	2344672,51
5404	708569,82	2344685,89
5405	708597,51	2344699,22
5406	708668,19	2344726,42
5407	708741,04	2344745,94
5408	708834,64	2344773,56
5409	708915,80	2344786,84
5410	708980,11	2344797,33
5411	709013,74	2344798,35
5412	709028,03	2344783,62
5413	709040,54	2344752,10
5414	709055,41	2344725,14
5415	709074,07	2344695,82
5416	709094,51	2344684,05
5417	709117,35	2344679,12
5418	709159,50	2344688,41
5419	709230,74	2344702,61
5420	709262,84	2344703,66
5421	709278,69	2344690,43
5422	709282,12	2344665,16
5423	709288,02	2344651,32
5424	709300,14	2344644,26
5425	709320,82	2344648,53
5426	709338,76	2344673,47
5427	709354,96	2344683,92
5428	709395,70	2344700,88
5429	709467,91	2344728,82
5430	709534,73	2344753,78
5431	709583,13	2344772,15
5432	709647,46	2344784,17
5433	709698,14	2344801,73
5434	709770,18	2344818,22
5435	709814,53	2344822,13
5436	709838,21	2344821,00
5437	709884,75	2344818,77
5438	709938,14	2344813,38
5439	709971,62	2344805,23
5440	710011,89	2344790,87
5441	710047,36	2344762,83
5442	710057,68	2344737,46
5443	710068,57	2344699,86

5444	710071,30	2344677,66
5445	710056,47	2344656,49
5446	710024,88	2344638,63
5447	709995,95	2344593,99
5448	709989,54	2344573,46
5449	710000,74	2344556,48
5450	710025,92	2344554,57
5451	710046,71	2344565,72
5452	710070,83	2344595,91
5453	710112,44	2344619,73
5454	710176,71	2344627,16
5455	710214,35	2344641,87
5456	710362,87	2344713,08
5457	710493,72	2344747,26
5458	710667,74	2344773,28
5459	710860,59	2344858,52
5460	710981,52	2344905,07
5461	711106,65	2345021,49
5462	711194,75	2345101,89
5463	711264,97	2345143,70
5464	711398,70	2345162,12
5465	711487,60	2345114,17
5466	711547,49	2345130,30
5467	711614,59	2345170,42
5468	711745,93	2345188,77
5469	711955,08	2345209,54
5470	712121,14	2345184,59
5471	712311,37	2345149,30
5472	712528,26	2345022,92
5473	712654,76	2344941,28
5474	712762,59	2344846,37
5475	712937,90	2344728,20
5476	713132,37	2344607,46
5477	713361,17	2344427,28
5478	713421,94	2344379,31
5479	713486,65	2344328,24
5480	713608,56	2344255,10
5481	713708,03	2344159,29
5482	713825,58	2344021,77
5483	713899,05	2343927,94
5484	713922,48	2343865,31
5485	713910,54	2343842,83
5486	713902,97	2343840,99
5487	713877,31	2343834,79
5488	713837,84	2343830,34
5489	713812,82	2343845,94
5490	713780,85	2343836,68
5491	713763,99	2343812,87

5492	713746,15	2343775,44
5493	713772,87	2343735,14
5494	713790,19	2343734,23
5495	713861,47	2343691,05
5496	713890,36	2343666,86
5497	713893,85	2343612,52
5498	713895,31	2343534,65
5499	713893,45	2343502,46
5500	713891,46	2343476,46
5501	713915,43	2343450,94
5502	713933,04	2343435,20
5503	713934,69	2343412,97
5504	713948,59	2343397,16
5505	713988,43	2343381,83
5506	714020,77	2343371,31
5507	714042,86	2343380,38
5508	714052,37	2343400,34
5509	714072,05	2343405,66
5510	714094,62	2343388,77
5511	714116,07	2343365,68
5512	714110,38	2343339,61
5513	714102,22	2343313,49
5514	714101,28	2343297,40
5515	714118,38	2343291,86
5516	714124,04	2343270,62
5517	714143,59	2343264,96
5518	714169,88	2343265,30
5519	714190,80	2343270,64
5520	714214,91	2343262,71
5521	714220,27	2343281,08
5522	714241,02	2343295,08
5523	714240,56	2343319,80
5524	714225,40	2343336,82
5525	714211,42	2343357,58
5526	714198,73	2343374,66
5527	714227,09	2343378,90
5528	714231,63	2343400,00
5529	714227,30	2343433,31
5530	714223,03	2343462,91
5531	714216,53	2343480,09
5532	714252,09	2343495,60
5533	714296,35	2343508,80
5534	714334,70	2343507,05
5535	714360,73	2343503,83
5536	714373,46	2343484,28
5537	714395,79	2343479,75
5538	714415,82	2343466,53
5539	714437,23	2343445,91

5540	714457,16	2343437,63
5541	714471,79	2343433,66
5542	714486,98	2343429,53
5543	714509,48	2343416,35
5544	714517,22	2343399,19
5545	714514,17	2343364,51
5546	714506,12	2343332,21
5547	714516,47	2343307,67
5548	714532,84	2343291,90
5549	714543,45	2343319,31
5550	714564,44	2343320,94
5551	714589,34	2343311,51
5552	714613,01	2343302,07
5553	714615,77	2343294,33
5554	714612,37	2343269,90
5555	714612,86	2343243,95
5556	714618,39	2343213,14
5557	714622,56	2343206,30
5558	714644,92	2343182,72
5559	714650,87	2343170,84
5560	714663,06	2343138,55
5561	714681,72	2343109,24
5562	714674,73	2343086,85
5563	714667,87	2343057,04
5564	714667,35	2343018,70
5565	714654,22	2342993,72
5566	714658,44	2342966,60
5567	714675,07	2342937,23
5568	714688,71	2342935,02
5569	714699,53	2342951,29
5570	714686,64	2342979,49
5571	714694,73	2343009,32
5572	714719,39	2343079,03
5573	714742,94	2343141,30
5574	714710,23	2343171,60
5575	714691,85	2343228,13
5576	714694,89	2343264,05
5577	714723,85	2343301,69
5578	714757,51	2343353,02
5579	714759,21	2343393,86
5580	714811,71	2343429,47
5581	714882,22	2343443,38
5582	714935,40	2343444,39
5583	715029,76	2343441,11
5584	715114,76	2343426,05
5585	715158,72	2343423,54
5586	715211,03	2343427,32
5587	715347,01	2343449,07

5588	715382,80	2343452,18
5589	715411,70	2343446,01
5590	715428,02	2343434,76
5591	715446,81	2343407,65
5592	715398,11	2343718,59
5593	715281,05	2344453,86
5594	715094,93	2345616,74
5595	714804,60	2347489,83
5596	714716,24	2348039,39
5597	714530,92	2349303,35
5598	714457,43	2349776,66
5599	714769,00	2349814,55
5600	714972,71	2349855,45
5601	715621,96	2349955,45
5602	716263,73	2350055,56
5603	716922,78	2350155,40
5604	717719,77	2350277,88
5605	718360,97	2350378,00
5606	718951,42	2350473,15
5607	719005,62	2350478,07
5608	719031,97	2350488,03
5609	719087,92	2350494,66
5610	719144,92	2350494,93
5611	719164,78	2350513,63
5612	719174,87	2350533,05
5613	719178,81	2350565,24
5614	719191,76	2350584,04
5615	719194,92	2350602,42
5616	719201,49	2350618,44
5617	719191,52	2350644,51
5618	719188,30	2350660,11
5619	719193,18	2350678,46
5620	719191,18	2350698,07
5621	719195,53	2350719,31
5622	719182,79	2350752,33
5623	719188,78	2350768,36
5624	719211,68	2350797,37
5625	719225,73	2350812,71
5626	719238,86	2350805,02
5627	719253,75	2350799,61
5628	719262,50	2350807,53
5629	719245,04	2350832,56
5630	719234,25	2350843,09
5631	719224,25	2350867,43
5632	719225,60	2350880,08
5633	719233,24	2350890,91
5634	719247,13	2350895,30
5635	719263,52	2350912,90

5636	719272,54	2350938,10
5637	719275,75	2350959,93
5638	719289,80	2350975,26
5639	719305,07	2350995,76
5640	719322,33	2350994,34
5641	719337,08	2351018,30
5642	719340,73	2351030,91
5643	719336,94	2351047,09
5644	719328,97	2351052,97
5645	719313,49	2351057,24
5646	719306,21	2351071,17
5647	719303,59	2351087,91
5648	719302,86	2351115,57
5649	719289,14	2351160,69
5650	719276,99	2351194,86
5651	719263,52	2351218,10
5652	719259,27	2351241,77
5653	719259,54	2351259,04
5654	719277,33	2351293,32
5655	719270,98	2351330,27
5656	719266,81	2351359,13
5657	719269,45	2351381,55
5658	719287,77	2351412,94
5659	719300,30	2351441,54
5660	719322,62	2351471,14
5661	719329,74	2351484,85
5662	719333,07	2351514,74
5663	719333,40	2351536,62
5664	719335,60	2351554,71
5665	719334,07	2351574,42
5666	719335,74	2351594,08
5667	719340,20	2351616,91
5668	719341,45	2351638,41
5669	719336,61	2351651,76
5670	719340,44	2351662,23
5671	719353,35	2351668,90
5672	719372,71	2351677,30
5673	719384,66	2351684,00
5674	719451,75	2351712,36
5675	719504,52	2351684,85
5676	719547,82	2351654,81
5677	719588,94	2351612,86
5678	719624,22	2351634,85
5679	719644,54	2351696,88
5680	719610,17	2351760,30
5681	719547,95	2351785,26
5682	719472,98	2351859,79
5683	719455,24	2351923,51

5684	719470,89	2351980,72
5685	719511,54	2352104,79
5686	719561,85	2352219,55
5687	719625,88	2352227,82
5688	719672,54	2352278,48
5689	719636,37	2352308,65
5690	719603,15	2352305,68
5691	719597,82	2352338,79
5692	719641,41	2352360,92
5693	719531,63	2352524,96
5694	719508,53	2352624,15
5695	719490,13	2352725,81
5696	719504,60	2352851,77
5697	719461,63	2353000,41
5698	719358,39	2353090,57
5699	719302,46	2353160,52
5700	719236,15	2353230,05
5701	719072,92	2353363,83
5702	718871,95	2353589,17
5703	718806,44	2353746,80
5704	718749,51	2354160,55
5705	718732,34	2354183,12
5706	716621,46	2353936,42
5707	716131,81	2355265,99
5708	715906,62	2356070,98
5709	715625,19	2356794,83
5710	715300,06	2357473,33
5711	715299,10	2357475,84
5712	714980,00	2358091,76
5713	714979,97	2358121,76
5714	714865,21	2358888,56
5715	714597,51	2360575,24
5716	714833,47	2360605,94
5717	714818,15	2360711,59
5718	715177,40	2360761,71
5719	715592,96	2360817,85
5720	715840,48	2360853,60
5721	716192,86	2360906,13
5722	716429,43	2360948,04
5723	716374,11	2361036,45
5724	716324,17	2361115,11
5725	716280,40	2361175,24
5726	716272,81	2361190,56
5727	716257,52	2361215,22
5728	716245,87	2361237,06
5729	716237,19	2361271,30
5730	716233,89	2361297,15
5731	716217,67	2361320,44

5732	716195,97	2361347,97
5733	716182,08	2361373,53
5734	716161,66	2361423,62
5735	716142,44	2361492,58
5736	716124,84	2361576,71
5737	716109,32	2361645,61
5738	716097,13	2361692,34
5739	716089,17	2361713,67
5740	716069,74	2361768,80
5741	716059,76	2361809,05
5742	716044,68	2361877,02
5743	716032,71	2361908,08
5744	716013,15	2361954,00
5745	715995,78	2361993,44
5746	715984,63	2362017,12
5747	715982,62	2362036,50
5748	715987,54	2362056,70
5749	716002,75	2362086,87
5750	716004,51	2362111,73
5751	715999,23	2362157,89
5752	715994,72	2362193,90
5753	715985,54	2362226,30
5754	715961,51	2362251,56
5755	715942,76	2362261,07
5756	715914,30	2362267,96
5757	715893,80	2362283,03
5758	715875,33	2362310,51
5759	715859,83	2362351,30
5760	715835,65	2362396,84
5761	715801,55	2362456,81
5762	715777,62	2362518,93
5763	715749,80	2362597,24
5764	715733,89	2362641,26
5765	715703,46	2362700,26
5766	715655,49	2362786,72
5767	715622,25	2362842,53
5768	715599,89	2362886,66
5769	715581,58	2362924,73
5770	715567,90	2362964,11
5771	715540,58	2363045,18
5772	715518,16	2363085,62
5773	715494,92	2363132,06
5774	715469,38	2363179,00
5775	715447,50	2363224,96
5776	715321,69	2363319,71
5777	715121,93	2363487,20
5778	714980,07	2363611,37
5779	714852,99	2363799,18

5780	714754,10	2364009,69
5781	714678,69	2364147,75
5782	714598,29	2364206,49
5783	714561,63	2364307,23
5784	714408,39	2364538,93
5785	714251,76	2364783,24
5786	714118,39	2364967,77
5787	714001,11	2365139,92
5788	713868,56	2365276,94
5789	713770,92	2365414,59
5790	713624,14	2365548,18
5791	713529,79	2365679,55
5792	713396,37	2365867,25
5793	713245,92	2366121,19
5794	713131,27	2366325,07
5795	713042,50	2366500,91
5796	713012,30	2366595,42
5797	712957,13	2366664,13
5798	712881,17	2366833,86
5799	712867,05	2366915,99
5800	712802,04	2367187,32
5801	712791,15	2367266,34
5802	712734,40	2367426,91
5803	712716,08	2367569,17
5804	712705,79	2367705,24
5805	712696,66	2367866,67
5806	712675,86	2367967,69
5807	712593,33	2368149,98
5808	712550,87	2368218,92
5809	712545,72	2368332,90
5810	712530,63	2368472,05
5811	712502,83	2368610,97
5812	712476,40	2368670,69
5813	712420,63	2368774,25
5814	712371,05	2368887,42
5815	712372,74	2368973,01
5816	712387,20	2369055,65
5817	712383,04	2369112,61
5818	712312,99	2369124,02
5819	712289,89	2369174,30
5820	712230,13	2369325,31
5821	712199,65	2369435,66
5822	712140,87	2369529,66
5823	712101,25	2369617,66
5824	712089,93	2369722,02
5825	712046,26	2369860,65
5826	711977,14	2370001,99
5827	711918,14	2370108,65

5828	711881,59	2370203,05
5829	711839,39	2370256,15
5830	711756,26	2370289,50
5831	711694,85	2370351,76
5832	711635,03	2370505,94
5833	711611,73	2370660,78
5834	711587,00	2370806,09
5835	711513,88	2370994,89
5836	711473,71	2371114,57
5837	711479,41	2371152,70
5838	711548,97	2371169,80
5839	711554,17	2371236,44
5840	711509,07	2371273,64
5841	711464,63	2371272,84
5842	711440,44	2371202,69
5843	711386,53	2371198,54
5844	711312,27	2371270,07
5845	711234,22	2371376,39
5846	711181,30	2371499,01
5847	711044,37	2371705,66
5848	710969,67	2371802,53
5849	710872,37	2371921,18
5850	710752,46	2372061,59
5851	710696,69	2372165,15
5852	710641,03	2372262,37
5853	710521,45	2372383,77
5854	710456,87	2372445,98
5855	710337,89	2372532,54
5856	710180,82	2372618,41
5857	710091,01	2372670,65
5858	710019,81	2372748,58
5859	709946,20	2372873,99
5860	709879,98	2373031,22
5861	709811,19	2373153,55
5862	709706,55	2373329,10
5863	709579,91	2373491,57
5864	709495,90	2373575,60
5865	709440,74	2373644,31
5866	709318,36	2373743,49
5867	709163,26	2373899,11
5868	708962,74	2374110,94
5869	708810,44	2374288,79
5870	708657,91	2374479,32
5871	708521,85	2374635,28
5872	708381,53	2374762,65
5873	708290,46	2374887,75
5874	708260,47	2374969,59
5875	708179,31	2375072,68

5876	708021,31	2375212,41
5877	707872,01	2375399,82
5878	707813,35	2375487,48
5879	707745,65	2375546,45
5880	707701,15	2375548,81
5881	707677,62	2375624,44
5882	707548,19	2375764,68
5883	707506,16	2375808,28
5884	707492,75	2375849,23
5885	707534,34	2375830,97
5886	707556,51	2375834,54
5887	707562,36	2375863,16
5888	707520,33	2375906,76
5889	707419,80	2376028,52
5890	707335,35	2376137,89
5891	707240,78	2376281,93
5892	707175,71	2376372,64
5893	707049,62	2376503,44
5894	706991,39	2376565,76
5895	706958,28	2376644,37
5896	706935,19	2376694,65
5897	706883,47	2376747,58
5898	706833,83	2376772,03
5899	706819,49	2376866,83
5900	706689,79	2377022,91
5901	706552,53	2377248,57
5902	706344,29	2377539,48
5903	706214,37	2377708,23
5904	706117,01	2377830,04
5905	706057,90	2377943,04
5906	705996,06	2378030,64
5907	705902,37	2378124,00
5908	705840,31	2378224,27
5909	705793,52	2378359,68
5910	705724,94	2378469,34
5911	705663,21	2378550,60
5912	705627,04	2378622,83
5913	705558,52	2378729,32
5914	705529,24	2378769,98
5915	705514,96	2378861,61
5916	705500,46	2378965,92
5917	705434,57	2379104,14
5918	705403,32	2379166,95
5919	705404,47	2379284,21
5920	705376,89	2379410,46
5921	705327,15	2379533,14
5922	705305,26	2379697,51
5923	705273,09	2379906,06

5924	705256,68	2380121,23
5925	705093,96	2380768,79
5926	705083,45	2380843,31
5927	705072,08	2380903,61
5928	705058,63	2380998,22
5929	705048,07	2381069,50
5930	705039,54	2381103,90
5931	705012,68	2381166,39
5932	704975,92	2381258,76
5933	704952,85	2381315,37
5934	704924,13	2381383,70
5935	704896,64	2381447,48
5936	704874,86	2381504,07
5937	704855,59	2381555,44
5938	704798,65	2381681,11
5939	704760,32	2381755,40
5940	704730,31	2381823,11
5941	704699,44	2381877,25
5942	704662,95	2381945,05
5943	704626,14	2381990,87
5944	704594,41	2382030,80
5945	704565,96	2382073,91
5946	704546,52	2382114,30
5947	704523,90	2382157,96
5948	704519,77	2382183,89
5949	704515,04	2382213,71
5950	704503,18	2382241,69
5951	704472,78	2382284,18
5952	704442,32	2382322,15
5953	704413,28	2382369,15
5954	704392,45	2382403,09
5955	704362,84	2382454,63
5956	704329,32	2382504,93
5957	704293,16	2382551,39
5958	704250,57	2382599,89
5959	704205,33	2382644,55
5960	704167,65	2382676,16
5961	704144,22	2382708,85
5962	704111,66	2382736,50
5963	704080,51	2382772,54
5964	704062,91	2382805,79
5965	704034,87	2382833,37
5966	703997,40	2382878,56
5967	703968,18	2382913,28
5968	703930,57	2382949,42
5969	703894,98	2382990,70
5970	703868,45	2383032,49
5971	703830,62	2383096,43

5972	703798,98	2383142,82
5973	703770,75	2383200,15
5974	703746,99	2383253,54
5975	703713,60	2383312,24
5976	703669,85	2383369,81
5977	703631,03	2383411,79
5978	703594,02	2383444,68
5979	703556,90	2383469,82
5980	703485,54	2383498,07
5981	703409,00	2383525,76
5982	703358,81	2383542,04
5983	703292,23	2383587,03
5984	703197,67	2383662,84
5985	703155,09	2383699,75
5986	703098,24	2383743,96
5987	703045,46	2383801,03
5988	703001,78	2383861,20
5989	702967,68	2383913,45
5990	702935,63	2383972,79
5991	702903,99	2384017,25
5992	702857,51	2384063,88
5993	702814,10	2384099,47
5994	702768,74	2384134,45
5995	702728,37	2384158,35
5996	702663,01	2384196,23
5997	702591,16	2384232,26
5998	702513,51	2384269,68
5999	702433,20	2384302,61
6000	702395,91	2384316,12
6001	702340,63	2384337,03
6002	702285,41	2384361,81
6003	702241,63	2384373,49
6004	702195,34	2384390,37
6005	702134,33	2384417,18
6006	702073,35	2384445,29
6007	702041,87	2384458,71
6008	701974,62	2384499,85
6009	701908,74	2384545,49
6010	701854,36	2384582,54
6011	701802,65	2384625,38
6012	701761,11	2384656,41
6013	701711,19	2384689,52
6014	701665,06	2384716,75
6015	701622,04	2384736,17
6016	701546,94	2384770,96
6017	701475,66	2384802,46
6018	701420,36	2384822,07
6019	701368,25	2384839,05

6020	701312,22	2384852,85
6021	701270,89	2384856,08
6022	701184,25	2384856,14
6023	701104,90	2384867,72
6024	701027,48	2384877,98
6025	700977,16	2384885,23
6026	700932,52	2384883,33
6027	700861,49	2384889,61
6028	700778,95	2384903,18
6029	700706,03	2384912,08
6030	700658,59	2384917,99
6031	700672,78	2384832,42
6032	700691,16	2384641,40
6033	700708,62	2384391,55
6034	700728,00	2384223,78
6035	700745,61	2384067,04
6036	700749,68	2383996,50
6037	700784,31	2383686,25
6038	700800,89	2383590,34
6039	700874,41	2383234,25
6040	700964,23	2382802,90
6041	701035,20	2382449,43
6042	700897,94	2382423,96
6043	700910,04	2382362,07
6044	699932,43	2382196,01
6045	699287,82	2382125,86
6046	699074,27	2382091,63
6047	698573,52	2382011,77
6048	698573,95	2382007,26
6049	697277,03	2381822,22
6050	697292,59	2381733,13
6051	697350,38	2381440,54
6052	697360,42	2381329,82
6053	697370,31	2381284,97
6054	697385,65	2381136,53
6055	697401,30	2381008,09
6056	697429,53	2380857,10
6057	697444,46	2380716,32
6058	697448,78	2380690,97
6059	697463,02	2380542,55
6060	697489,99	2380380,42
6061	697500,67	2380269,11
6062	697502,24	2380216,75
6063	697508,63	2380132,55
6064	697515,80	2380023,05
6065	697523,55	2379911,79
6066	697515,82	2379827,80
6067	697486,59	2379799,41

6068	697305,48	2379756,81
6069	697204,65	2379736,54
6070	696952,71	2379675,57
6071	696907,86	2379663,88
6072	696565,67	2379582,49
6073	696171,56	2379488,33
6074	696038,93	2379463,83
6075	695939,87	2379444,12
6076	695899,20	2379437,08
6077	695831,28	2379416,32
6078	695746,19	2379400,08
6079	695743,09	2379350,72
6080	695792,40	2379307,04
6081	695831,50	2379273,99
6082	695873,97	2379204,56
6083	695898,28	2379179,50
6084	695910,52	2379132,85
6085	695918,33	2379065,69
6086	695944,66	2378978,85
6087	696002,03	2378923,31
6088	696044,02	2378861,52
6089	696080,42	2378818,64
6090	696106,58	2378760,03
6091	696135,34	2378678,44
6092	696071,48	2378653,51
6093	696049,93	2378647,20
6094	696100,24	2378570,83
6095	695645,53	2378457,83
6096	695634,83	2378436,66
6097	695617,49	2378378,70
6098	695593,02	2378316,73
6099	695541,00	2378220,48
6100	695521,51	2378176,08
6101	695489,91	2378108,92
6102	695423,54	2377997,01
6103	695378,41	2377988,90
6104	695346,40	2377929,81
6105	693926,13	2377659,45
6106	693853,44	2377645,61
6107	693644,02	2379090,91
6108	693411,78	2380581,07
6109	693008,33	2382908,91
6110	692742,78	2384608,60
6111	694631,17	2384944,59
6112	694836,41	2384985,23
6113	694932,98	2385026,69
6114	695087,84	2385070,19
6115	695474,11	2385052,52

6116	695596,45	2385050,65
6117	695572,93	2385069,83
6118	695552,91	2385104,83
6119	695523,03	2385148,81
6120	695457,66	2385218,04
6121	695416,68	2385266,89
6122	695377,36	2385309,25
6123	695351,41	2385341,99
6124	695337,06	2385363,97
6125	695327,59	2385397,05
6126	695322,53	2385411,83
6127	695291,77	2385437,59
6128	695255,94	2385477,55
6129	695232,96	2385512,01
6130	695217,72	2385551,65
6131	695208,37	2385591,78
6132	695208,37	2385628,25
6133	695200,64	2385659,54
6134	695171,23	2385696,45
6135	695123,82	2385748,34
6136	695080,54	2385800,76
6137	695034,02	2385870,87
6138	695007,24	2385923,63
6139	694976,61	2385995,26
6140	694956,27	2386046,74
6141	694930,05	2386098,89
6142	694911,27	2386138,00
6143	694877,14	2386210,86
6144	694849,08	2386258,34
6145	694824,33	2386292,24
6146	694798,28	2386318,52
6147	694770,43	2386342,47
6148	694736,58	2386359,45
6149	694696,78	2386372,41
6150	694659,32	2386384,16
6151	694595,93	2386393,95
6152	694548,89	2386395,85
6153	694487,08	2386393,27
6154	694430,97	2386380,01
6155	694384,34	2386371,31
6156	694326,05	2386368,68
6157	694278,42	2386369,99
6158	694220,86	2386376,17
6159	694162,26	2386390,00
6160	694104,93	2386410,88
6161	694058,17	2386430,41
6162	694015,09	2386458,13
6163	693975,49	2386482,84

6164	693910,22	2386522,07
6165	693873,40	2386537,34
6166	693825,39	2386552,19
6167	693782,69	2386567,54
6168	693751,97	2386596,24
6169	693533,43	2386844,72
6170	693403,28	2387052,91
6171	693111,26	2387279,71
6172	692911,27	2387495,42
6173	692805,89	2387661,99
6174	692643,21	2387826,38
6175	692522,29	2388015,39
6176	692439,20	2388184,75
6177	692346,01	2388319,43
6178	692165,10	2388534,82
6179	691994,53	2388702,51
6180	691675,29	2389015,32
6181	691560,16	2389169,39
6182	691523,62	2389268,24
6183	691467,12	2389313,56
6184	691281,78	2389452,98
6185	691138,02	2389544,81
6186	691097,88	2389575,41
6187	691044,10	2389636,80
6188	690977,54	2389708,97
6189	690932,38	2389757,29
6190	690887,08	2389796,79
6191	690822,65	2389854,22
6192	690773,47	2389908,48
6193	690707,49	2389980,64
6194	690656,71	2390046,10
6195	690612,80	2390099,11
6196	690569,57	2390157,40
6197	690525,12	2390213,35
6198	690498,76	2390259,62
6199	690475,43	2390311,73
6200	690453,72	2390353,82
6201	690413,24	2390400,30
6202	690367,76	2390465,68
6203	690337,49	2390524,95
6204	690309,50	2390580,07
6205	690275,61	2390634,10
6206	690250,79	2390665,64
6207	690212,12	2390715,04
6208	690182,83	2390761,36
6209	690138,31	2390851,42
6210	690048,22	2391000,99
6211	689987,89	2391095,41

6212	689946,65	2391168,38
6213	689904,89	2391246,64
6214	689852,62	2391329,77
6215	689789,84	2391418,34
6216	689741,47	2391486,71
6217	689704,66	2391542,55
6218	689684,61	2391577,55
6219	689657,82	2391634,41
6220	689635,26	2391697,68
6221	689605,13	2391766,36
6222	689583,42	2391809,03
6223	689535,84	2391890,91
6224	689498,38	2391942,06
6225	689472,05	2391990,09
6226	689454,87	2392020,93
6227	689432,76	2392037,15
6228	689391,16	2392048,95
6229	689338,97	2392060,91
6230	689292,15	2392078,09
6231	689258,25	2392093,30
6232	689223,66	2392102,06
6233	689174,92	2392108,68
6234	689148,72	2392126,72
6235	689123,91	2392158,85
6236	689098,01	2392196,88
6237	689078,16	2392207,18
6238	689033,62	2392257,25
6239	688980,88	2392309,80
6240	688890,37	2392393,51
6241	688520,68	2392348,51
6242	688277,77	2392319,83
6243	687926,74	2392282,20
6244	687247,53	2392200,13
6245	686915,61	2392162,21
6246	686554,66	2392111,20
6247	686484,53	2392104,61
6248	685888,03	2392030,95
6249	685046,20	2391917,02
6250	684111,01	2391776,67
6251	684350,70	2389623,88
6252	684552,35	2387795,06
6253	684847,17	2385415,37
6254	685122,63	2383304,64
6255	685553,49	2380421,30
6256	685956,30	2377454,47
6257	686307,58	2375092,43
6258	686073,00	2375063,56
6259	686658,71	2369997,26

6260	687014,07	2367803,64
6261	687328,21	2365785,75
6262	687744,50	2363383,73
6263	687743,68	2361482,31
6264	686797,57	2361361,14
6265	687289,32	2358862,61
6266	687664,90	2357070,71
6267	687776,67	2354681,47
6268	687868,05	2352785,01
6269	688583,01	2352872,54
6270	688760,07	2350697,30
6271	688949,55	2348735,70
6272	689241,25	2346267,32
6273	689451,41	2344490,00
6274	689780,39	2341729,93
6275	689807,89	2341714,93
6276	689827,59	2341705,23
6277	689839,08	2341688,44
6278	689846,48	2341657,34
6279	689841,73	2341637,91
6280	689827,52	2341623,19
6281	689827,38	2341590,13
6282	689829,76	2341554,23
6283	689830,15	2341534,15
6284	689825,31	2341519,61
6285	689819,82	2341497,81
6286	689811,76	2341470,94
6287	689956,86	2340199,65
6288	690235,85	2338110,29
6289	685589,21	2337500,78
6290	685823,45	2335325,23
6291	681649,33	2334804,94
6292	677887,29	2334313,35
6293	677898,43	2334355,40
6294	673655,76	2333757,55
6295	673322,90	2335954,69
6296	673007,91	2338164,10
6297	672775,85	2340221,00
6298	668188,43	2339696,59
6299	667958,89	2341774,10
6300	663483,21	2343505,91
6301	658972,70	2345438,72
6302	659141,13	2344262,16
6303	659284,00	2342966,69
6304	659367,46	2342267,13
6305	659484,46	2341271,57
6306	659603,72	2340315,47
6307	659723,59	2340327,59

6308	659781,78	2340324,91
6309	659898,16	2340319,56
6310	660078,55	2340368,61
6311	660189,56	2340372,72
6312	660291,34	2340345,07
6313	660346,23	2340240,98
6314	660361,33	2340160,74
6315	660362,90	2340152,40
6316	660427,26	2340054,73
6317	660570,50	2340002,08
6318	660802,88	2339918,50
6319	661016,53	2339799,91
6320	661175,76	2339734,72
6321	661353,65	2339710,88
6322	661461,86	2339703,22
6323	661553,66	2339696,73
6324	661721,97	2339679,14
6325	661990,39	2339643,39
6326	662298,71	2339582,63
6327	662571,82	2339553,26
6328	662743,34	2339532,52
6329	662874,42	2339422,75
6330	662960,54	2339372,78
6331	663097,16	2339351,76
6332	663309,51	2339375,73
6333	663370,65	2339378,94
6334	663525,15	2339387,06
6335	663586,70	2339380,46
6336	663744,28	2339363,57
6337	663855,72	2339320,16
6338	664481,03	2339244,76
6339	664797,08	2339138,03
6340	665008,20	2339036,26
6341	665252,21	2338852,54
6342	665410,05	2338696,20
6343	665557,32	2338615,76
6344	665678,70	2338569,84
6345	665820,31	2338438,63
6346	665879,52	2338407,72
6347	665993,95	2338406,07
6348	666058,13	2338359,39
6349	666152,25	2338214,88
6350	666178,77	2338195,59
6351	666203,60	2338177,53
6352	666295,22	2338216,76
6353	666342,30	2338258,57
6354	666363,46	2338232,21
6355	666364,95	2338230,36

6356	666362,85	2338151,12
6357	666341,85	2338124,99
6358	666319,07	2338096,71
6359	666249,45	2338076,76
6360	666197,89	2338086,33
6361	666169,82	2338091,54
6362	666110,01	2338049,56
6363	666062,91	2338007,74
6364	666050,81	2337963,23
6365	666086,71	2337893,99
6366	666247,71	2337737,69
6367	666388,93	2337635,00
6368	666497,69	2337582,57
6369	666583,82	2337558,36
6370	666744,24	2337446,41
6371	666904,30	2337359,80
6372	667086,26	2337298,84
6373	667210,26	2337294,13
6374	667346,28	2337340,29
6375	667398,41	2337363,16
6376	667424,07	2337341,31
6377	667422,25	2337319,77
6378	667421,37	2337309,60
6379	667371,31	2337251,90
6380	667355,98	2337210,51
6381	667395,10	2337138,15
6382	667534,22	2336956,21
6383	667650,37	2336827,84
6384	667782,18	2336715,51
6385	667853,55	2336608,72
6386	667914,65	2336555,67
6387	668026,54	2336506,45
6388	668224,26	2336455,19
6389	668351,52	2336444,20
6390	668450,14	2336436,00
6391	668565,64	2336355,14
6392	668616,00	2336298,54
6393	668626,93	2336286,25
6394	668648,02	2336137,58
6395	668694,46	2336015,69
6396	668732,08	2335916,91
6397	668813,62	2335762,73
6398	668959,01	2335587,22
6399	669076,36	2335370,14
6400	669239,09	2335087,12
6401	669294,38	2334981,61
6402	669389,13	2334800,76
6403	669481,11	2334580,18

6404	669496,12	2334467,69
6405	669516,53	2334314,50
6406	669545,44	2334175,47
6407	669572,92	2334023,74
6408	669609,27	2333919,68
6409	669748,02	2333766,22
6410	669845,09	2333637,60
6411	669849,93	2333514,12
6412	669847,52	2333499,61
6413	669844,08	2333479,17
6414	669809,52	2333450,19
6415	669794,76	2333367,62
6416	669824,47	2333285,63
6417	669788,97	2333091,88
6418	669811,22	2332857,71
6419	669823,55	2332709,72
6420	669830,19	2332629,84
6421	669824,00	2332385,77
6422	669819,97	2332214,61
6423	669871,92	2332132,92
6424	669927,14	2332044,93
6425	669938,14	2331937,35
6426	669919,89	2331876,90
6427	669869,27	2331860,39
6428	669838,71	2331771,27
6429	669871,94	2331663,98
6430	669929,78	2331499,98
6431	669964,14	2331440,22
6432	669978,58	2331415,10
6433	669976,29	2331351,67
6434	669932,63	2331290,90
6435	669955,86	2331218,33
6436	670014,34	2331124,04
6437	670074,97	2331105,83
6438	670104,03	2331071,36
6439	670085,62	2331023,59
6440	670006,27	2331016,21
6441	669907,57	2331030,75
6442	669844,37	2331004,56
6443	669822,64	2330966,26
6444	669820,16	2330915,53
6445	669859,32	2330840,00
6446	669923,21	2330815,50
6447	669952,01	2330800,03
6448	669933,47	2330761,77
6449	669847,64	2330763,80
6450	669812,82	2330753,84
6451	669828,92	2330738,21

6452	669851,34	2330735,59
6453	669902,13	2330729,65
6454	669915,14	2330707,66
6455	669972,42	2330702,08
6456	670001,18	2330689,78
6457	669995,21	2330661,19
6458	669938,24	2330644,59
6459	669900,59	2330609,24
6460	669901,53	2330539,55
6461	669934,47	2330454,43
6462	669994,72	2330422,43
6463	669998,47	2330420,44
6464	670001,92	2330408,10
6465	670015,19	2330360,44
6466	669986,23	2330309,81
6467	669984,16	2330306,20
6468	669927,55	2330261,07
6469	669873,50	2330263,54
6470	669802,92	2330316,45
6471	669775,78	2330328,73
6472	669748,52	2330341,08
6473	669697,68	2330340,41
6474	669629,00	2330250,78
6475	669579,92	2330120,23
6476	669486,20	2330001,76
6477	669461,39	2329957,07
6478	669441,30	2329798,38
6479	669415,42	2329598,42
6480	669407,14	2329389,19
6481	669419,22	2329202,41
6482	669989,76	2329191,99
6483	669991,68	2328937,48
6484	670012,98	2328945,67
6485	670077,00	2328970,28
6486	670162,65	2328980,92
6487	670263,42	2329048,79
6488	670333,06	2329068,72
6489	670523,60	2329077,57
6490	670634,59	2329094,88
6491	670637,18	2329097,37
6492	670741,26	2329197,67
6493	670780,01	2329228,82
6494	670857,55	2329291,10
6495	671022,83	2329373,94
6496	671084,80	2329404,99
6497	671181,46	2329440,65
6498	671280,83	2329477,30
6499	671437,59	2329517,39

6500	671691,51	2329539,75
6501	671923,36	2329549,15
6502	672114,38	2329523,15
6503	672382,00	2329472,82
6504	672454,69	2329439,33
6505	672529,07	2329405,04
6506	672620,23	2329344,23
6507	672673,41	2329308,74
6508	672842,88	2329231,76
6509	673077,52	2329152,48
6510	673422,60	2329014,45
6511	673684,68	2328903,85
6512	673728,49	2328879,36
6513	673889,58	2328789,30
6514	674094,77	2328658,95
6515	674156,29	2328574,21
6516	674179,78	2328482,64
6517	674237,92	2328413,70
6518	674308,08	2328395,61
6519	674531,13	2328351,03
6520	674654,14	2328301,96
6521	674801,50	2328215,18
6522	674993,30	2328132,17
6523	675159,16	2328086,83
6524	675388,09	2328077,18
6525	675664,59	2328074,49
6526	675777,99	2328038,46
6527	675798,64	2328031,90
6528	675798,65	2328031,89
6529	675798,66	2328031,89
6530	675859,44	2328001,02
6531	675919,59	2328017,65
6532	675930,15	2328046,92
6533	675947,15	2328094,06
6534	675947,18	2328094,07
6535	676000,94	2328110,61
6536	676103,68	2328141,78
6537	676219,34	2328176,86
6538	676347,11	2328190,15
6539	676393,84	2328195,01
6540	676590,83	2328197,62
6541	676777,25	2328158,89
6542	676965,70	2328088,50
6543	677029,46	2328073,50
6544	677096,09	2328080,71
6545	677191,07	2328107,32
6546	677184,11	2328151,58
6547	677171,06	2328176,76

6548	677211,93	2328208,98
6549	677330,85	2328253,79
6550	677353,16	2328262,20
6551	677569,19	2328343,61
6552	677705,68	2328354,92
6553	677746,85	2328364,97
6554	678031,49	2328419,40
6555	678051,03	2328412,97
6556	678085,08	2328391,59
6557	678105,68	2328374,09
6558	678124,88	2328345,57
6559	678132,99	2328313,54
6560	678134,83	2328273,00
6561	678146,74	2328249,50
6562	678164,96	2328236,95
6563	678130,82	2328573,78
6564	678103,44	2328790,21
6565	678080,23	2329038,50
6566	678041,45	2329473,58
6567	678012,82	2329688,81
6568	677972,93	2330074,96
6569	677973,74	2330406,97
6570	677983,85	2330878,05
6571	677988,86	2330981,41
6572	678015,08	2331449,38
6573	678031,54	2331809,71
6574	678042,95	2332151,25
6575	678048,97	2332253,14
6576	678050,18	2332492,35
6577	678146,87	2332502,26
6578	678354,52	2332531,56
6579	678385,89	2332535,52
6580	678651,47	2332566,04
6581	679097,41	2332617,49
6582	679565,83	2332671,57
6583	680384,66	2332773,94
6584	680750,21	2332822,54
6585	681230,76	2332883,71
6586	681896,49	2332973,02
6587	682120,24	2332998,26
6588	682572,87	2333069,70
6589	682843,48	2333099,80
6590	683052,20	2333133,47
6591	683522,09	2333182,90
6592	684641,25	2333292,17
6593	684743,79	2333103,56
6594	684770,07	2332841,05
6595	684873,62	2331858,19

6596	684917,30	2331441,31
6597	684919,59	2331418,88
6598	684928,14	2331234,68
6599	684929,46	2331213,58
6600	684942,95	2331126,12
6601	685583,13	2331205,86
6602	685833,88	2331229,67
6603	686314,68	2331281,56
6604	686409,28	2331285,38
6605	686421,88	2331161,38
6606	686522,19	2330311,60
6607	686525,58	2330274,67
6608	686549,79	2330058,45
6609	686580,80	2329769,68
6610	686609,87	2329577,33
6611	686659,06	2329176,26
6612	686676,89	2329164,70
6613	686688,41	2329151,93
6614	686696,85	2329136,61
6615	686703,48	2329116,53
6616	686706,24	2329099,56
6617	686702,48	2329080,95
6618	686694,44	2329066,74
6619	686687,78	2329057,73
6620	686245,64	2329001,14
6621	685952,50	2328965,70
6622	685464,45	2328902,01
6623	684548,46	2328788,45
6624	684147,37	2328733,83
6625	683823,85	2328698,87
6626	683453,37	2328658,54
6627	682980,09	2328595,49
6628	682974,39	2328579,76
6629	682964,93	2328563,95
6630	682957,26	2328544,43
6631	682960,76	2328532,72
6632	682962,99	2328519,18
6633	682974,80	2328489,54
6634	682993,57	2328473,91
6635	683004,95	2328456,55
6636	683002,79	2328436,33
6637	682998,67	2328408,78
6638	683002,53	2328381,10
6639	683012,69	2328364,38
6640	683031,01	2328358,57
6641	683038,20	2328348,03
6642	683040,91	2328325,28
6643	683044,40	2328313,56

6644	683054,19	2328311,57
6645	683067,66	2328310,14
6646	683087,02	2328292,66
6647	683100,81	2328272,19
6648	683097,97	2328247,69
6649	683096,33	2328221,94
6650	683105,12	2328196,03
6651	683123,27	2328179,79
6652	683169,46	2328152,08
6653	683189,99	2328130,90
6654	683225,61	2328094,14
6655	683241,09	2328064,44
6656	683259,13	2328041,46
6657	683285,84	2328023,25
6658	683319,90	2328004,32
6659	683333,68	2327983,24
6660	683333,11	2327966,68
6661	683322,96	2327945,97
6662	683312,15	2327921,59
6663	683311,20	2327900,74
6664	683317,12	2327887,14
6665	683331,71	2327878,33
6666	683359,33	2327877,27
6667	683370,82	2327868,52
6668	683375,57	2327858,63
6669	683370,30	2327836,00
6670	683362,00	2327815,88
6671	683348,35	2327805,65
6672	683329,13	2327793,67
6673	683313,94	2327764,45
6674	683303,23	2327752,15
6675	683297,06	2327745,08
6676	683277,38	2327705,48
6677	683255,62	2327684,95
6678	683244,84	2327663,03
6679	683230,07	2327621,52
6680	683221,83	2327605,08
6681	683191,78	2327567,49
6682	683167,78	2327539,77
6683	683146,14	2327514,83
6684	683129,34	2327505,59
6685	683118,93	2327499,88
6686	683104,09	2327498,09
6687	683091,92	2327496,62
6688	683079,29	2327503,33
6689	683070,58	2327507,98
6690	683037,04	2327521,39
6691	683011,90	2327522,39

6692	682998,82	2327510,32
6693	682971,83	2327510,73
6694	682942,43	2327513,64
6695	682931,32	2327509,51
6696	682919,47	2327497,42
6697	682919,93	2327488,21
6698	682929,70	2327484,99
6699	682946,27	2327485,35
6700	682987,37	2327484,72
6701	683000,97	2327491,26
6702	683014,13	2327508,83
6703	683020,94	2327512,42
6704	683023,34	2327509,96
6705	683026,99	2327506,20
6706	683026,91	2327501,25
6707	683026,81	2327496,36
6708	683021,08	2327482,36
6709	683021,48	2327468,85
6710	683032,14	2327444,75
6711	683033,80	2327433,06
6712	683039,27	2327429,91
6713	683052,18	2327431,55
6714	683071,35	2327441,08
6715	683097,29	2327451,11
6716	683119,38	2327452,00
6717	683132,84	2327449,34
6718	683147,48	2327443,59
6719	683159,20	2327447,71
6720	683173,56	2327463,44
6721	683192,39	2327489,54
6722	683201,51	2327504,13
6723	683212,57	2327521,75
6724	683239,99	2327550,79
6725	683253,05	2327562,25
6726	683272,75	2327566,24
6727	683287,55	2327570,93
6728	683294,50	2327583,09
6729	683296,03	2327586,69
6730	683302,83	2327602,60
6731	683312,74	2327611,04
6732	683334,27	2327615,01
6733	683354,03	2327622,68
6734	683381,23	2327635,77
6735	683402,18	2327640,97
6736	683430,77	2327641,23
6737	683451,91	2327641,42
6738	683497,20	2327636,44
6739	683544,36	2327632,64

6740	683577,43	2327625,37
6741	683605,38	2327609,00
6742	683629,68	2327593,89
6743	683652,06	2327573,30
6744	683658,03	2327572,59
6745	683675,91	2327570,48
6746	683690,53	2327561,66
6747	683706,20	2327544,23
6748	683712,73	2327530,02
6749	683697,68	2327509,38
6750	683689,01	2327504,61
6751	683680,56	2327474,05
6752	683669,14	2327451,52
6753	683648,45	2327423,61
6754	683642,68	2327407,74
6755	683644,89	2327392,37
6756	683658,16	2327378,05
6757	683659,21	2327366,98
6758	683663,94	2327355,25
6759	683670,71	2327356,99
6760	683673,36	2327369,22
6761	683676,70	2327386,35
6762	683683,06	2327400,37
6763	683696,93	2327423,48
6764	683705,21	2327442,99
6765	683708,60	2327463,19
6766	683709,68	2327492,63
6767	683724,22	2327519,41
6768	683734,21	2327530,30
6769	683752,69	2327534,93
6770	683770,43	2327533,70
6771	683787,01	2327532,54
6772	683824,95	2327527,05
6773	683855,45	2327515,54
6774	683869,96	2327500,60
6775	683881,95	2327483,23
6776	683901,97	2327469,42
6777	683924,85	2327441,45
6778	683944,77	2327420,89
6779	683945,09	2327402,48
6780	683944,16	2327382,24
6781	683958,55	2327361,77
6782	683980,96	2327343,62
6783	683993,65	2327330,54
6784	683991,57	2327315,84
6785	683992,59	2327302,33
6786	684010,15	2327287,33
6787	684048,35	2327261,59

6788	684089,29	2327249,89
6789	684097,80	2327188,82
6790	684097,28	2327114,33
6791	684110,87	2327049,55
6792	684183,20	2326988,72
6793	684247,23	2326951,53
6794	684313,49	2326871,62
6795	684349,60	2326786,55
6796	684417,23	2326720,91
6797	684499,20	2326652,28
6798	684506,69	2326568,41
6799	684520,26	2326505,22
6800	684552,21	2326492,97
6801	684610,65	2326515,91
6802	684633,96	2326512,57
6803	684671,18	2326507,22
6804	684764,26	2326438,74
6805	684833,59	2326365,19
6806	684927,92	2326263,46
6807	685014,52	2326204,40
6808	685042,74	2326116,06
6809	685110,13	2326067,83
6810	685187,09	2326016,57
6811	685261,88	2326008,05
6812	685344,38	2326017,06
6813	685382,83	2325993,81
6814	685490,80	2325882,75
6815	685590,91	2325765,25
6816	685687,45	2325676,23
6817	685763,96	2325658,22
6818	685904,02	2325641,06
6819	686126,85	2325612,32
6820	686388,25	2325552,40
6821	686560,46	2325507,15
6822	686672,35	2325457,93
6823	686745,65	2325443,05
6824	686914,56	2325407,26
6825	687089,39	2325403,23
6826	687207,89	2325335,09
6827	687275,52	2325269,44
6828	687342,32	2325263,99
6829	687437,34	2325287,42
6830	687523,47	2325263,21
6831	687571,26	2325254,34
6832	687630,63	2325328,00
6833	687777,41	2325342,61
6834	687966,52	2325340,35
6835	688034,05	2325279,44

6836	688076,44	2325233,32
6837	688100,20	2325207,45
6838	688144,70	2325206,46
6839	688219,24	2325216,95
6840	688295,36	2325227,46
6841	688316,55	2325188,13
6842	688326,97	2325123,31
6843	688361,31	2325168,13
6844	688418,82	2325262,36
6845	688485,37	2325275,91
6846	688601,55	2325261,60
6847	688683,84	2325286,45
6848	688783,86	2325292,52
6849	688834,22	2325269,43
6850	688880,52	2325252,61
6851	688913,63	2325272,06
6852	688965,60	2325306,01
6853	689029,08	2325311,60
6854	689043,00	2325303,75
6855	689048,24	2325300,78
6856	689043,65	2325264,93
6857	689042,54	2325256,33
6858	689011,41	2325208,39
6859	688991,24	2325173,27
6860	689016,99	2325149,85
6861	689110,66	2325154,26
6862	689232,53	2325189,13
6863	689307,48	2325227,74
6864	689317,73	2325233,02
6865	689341,26	2325233,97
6866	689355,33	2325234,54
6867	689369,40	2325235,11
6868	689376,46	2325235,39
6869	689395,30	2325223,24
6870	689396,13	2325222,71
6871	689424,58	2325204,34
6872	689463,64	2325136,74
6873	689470,64	2325089,30
6874	689456,75	2325059,33
6875	689453,64	2325052,64
6876	689406,36	2325025,08
6877	689382,92	2324996,26
6878	689383,29	2324969,33
6879	689415,21	2324958,66
6880	689545,37	2324968,30
6881	689641,16	2324934,71
6882	689669,80	2324931,92
6883	689698,44	2324929,13

6884	689736,24	2324953,39
6885	689754,83	2324988,49
6886	689738,45	2325024,71
6887	689699,59	2325074,70
6888	689659,23	2325126,67
6889	689618,57	2325195,81
6890	689614,66	2325249,63
6891	689630,09	2325281,52
6892	689717,31	2325349,95
6893	689730,70	2325360,47
6894	689820,15	2325442,45
6895	689860,08	2325485,75
6896	689949,00	2325490,10
6897	690004,84	2325471,80
6898	690112,96	2325351,26
6899	690190,18	2325280,97
6900	690190,30	2325279,46
6901	690195,91	2325209,77
6902	690195,08	2325195,40
6903	690222,74	2325155,64
6904	690225,18	2325161,05
6905	690244,12	2325148,81
6906	690249,22	2325145,51
6907	690251,03	2325141,65
6908	690272,13	2325096,71
6909	690283,25	2325089,69
6910	690324,05	2325115,14
6911	690319,03	2325152,78
6912	690331,33	2325183,05
6913	690406,37	2325196,77
6914	690437,84	2325435,55
6915	690772,76	2325396,95
6916	691302,22	2325328,34
6917	691415,10	2325320,12
6918	691857,94	2325277,36
6919	692941,58	2325153,78
6920	692931,30	2325058,85
6921	692931,66	2325058,94
6922	692933,39	2325056,89
6923	692934,19	2325055,93
6924	692946,15	2325041,74
6925	692934,92	2325015,08
6926	692924,63	2324990,73
6927	692923,84	2324989,83
4451	692911,48	2324875,51
6928	687185,94	2328811,84
6929	687198,10	2328820,67

6930	687214,36	2328961,63
6931	687222,73	2328984,53
6932	687261,18	2329009,98
6933	687274,45	2329025,80
6934	687267,97	2329058,95
6935	687246,50	2329094,33
6936	687222,88	2329119,73
6937	687174,98	2329130,48
6938	687144,30	2329152,99
6939	687124,36	2329158,30
6940	687105,13	2329145,58
6941	687075,10	2329146,04
6942	687052,46	2329107,33
6943	687029,97	2329078,63
6944	687040,67	2329058,44
6945	687028,40	2329042,60
6946	687042,71	2328998,32
6947	687033,09	2328959,41
6948	687037,79	2328940,31
6949	687068,55	2328922,81
6950	687160,31	2328837,27
6928	687185,94	2328811,84

Участок 7

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
6951	651079,79	2407026,81
6952	651386,99	2407070,65
6953	653247,83	2407277,31
6954	653689,16	2407690,14
6955	653810,06	2408208,34
6956	654140,62	2408603,84
6957	654603,23	2409067,84
6958	655337,02	2409521,74
6959	650798,99	2408898,39
6951	651079,79	2407026,81

Участок 8

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
№	X, м	Y, м
6980	653771,77	2403353,37
6981	653953,10	2403362,63
6960	655446,35	2403565,74

6961	655460,52	2403733,24
6962	655709,82	2404242,99
6963	655993,65	2404427,19
6964	656431,48	2404413,01
6965	656944,08	2404088,17
6966	657057,99	2404015,92
6967	657150,25	2403953,65
6968	657135,76	2404386,77
6969	657092,40	2405663,03
6970	656246,61	2405603,95
6971	655939,33	2405324,61
6972	655444,22	2405222,64
6973	655386,54	2405211,02
6974	654837,91	2405139,87
6975	654378,97	2404654,81
6976	654252,88	2404171,38
6977	654126,18	2403685,57
6978	653813,17	2403391,82
6979	653808,10	2403387,40
6980	653771,77	2403353,37

Участок 9

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
6982	656019,73	2409960,89
6983	656202,07	2410114,32
6984	656202,83	2410114,98
6985	656203,20	2410115,31
6986	656120,41	2410193,10
6987	656091,90	2410217,76
6988	656071,08	2410231,17
6989	656050,53	2410240,11
6990	656012,59	2410252,88
6991	655989,33	2410260,12
6982	656019,73	2409960,89

Участок 10

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	659022,13	2406234,35
2	659355,25	2406662,14
3	659361,55	2407075,35
4	659321,38	2407336,49
5	659322,77	2407370,03
6	659305,49	2407476,01

7	659281,97	2407669,77
8	659227,97	2408063,58
9	659176,62	2408457,36
10	659104,65	2409004,23
11	659074,94	2409254,61
12	659066,36	2409386,32
13	659067,91	2409486,98
14	659047,53	2409597,68
15	659035,00	2409759,48
16	659026,61	2409845,27
17	659001,83	2410014,33
18	658615,21	2409960,90
19	658368,98	2409917,84
20	657981,28	2409865,44
21	657640,52	2409822,04
22	657556,55	2409645,81
23	657485,88	2409472,91
24	657348,64	2409164,13
25	657323,00	2408989,66
26	657280,12	2408670,62
27	657136,48	2408462,61
28	657103,33	2408086,90
29	657018,81	2407990,16
30	656842,77	2408030,81
31	656514,79	2407725,81
32	656824,16	2407374,76
33	656963,15	2407224,26
34	657267,89	2406882,22
35	657283,39	2406563,23
36	657424,97	2406650,98
37	657554,67	2406671,29
38	657555,19	2406672,29
39	657546,70	2406706,47
40	657541,05	2406732,19
41	657580,41	2406749,89
42	657607,91	2406740,77
43	657611,90	2406714,48
44	657630,31	2406674,14
45	657711,72	2406685,39
1	659022,13	2406234,35
46	657812,40	2406653,73
47	657810,53	2406654,44
48	657809,82	2406652,57
49	657811,69	2406651,86
46	657812,40	2406653,73
50	657744,39	2406679,84

51	657742,51	2406680,52
52	657741,83	2406678,64
53	657743,71	2406677,96
50	657744,39	2406679,84
54	657695,52	2406692,21
55	657695,78	2406698,43
56	657693,78	2406698,51
57	657693,52	2406692,29
54	657695,52	2406692,21
58	657640,83	2406689,76
59	657640,62	2406691,75
60	657638,63	2406691,54
61	657638,84	2406689,55
58	657640,83	2406689,76
62	657522,02	2406675,47
63	657521,78	2406677,45
64	657519,80	2406677,21
65	657520,04	2406675,23
62	657522,02	2406675,47
66	657471,99	2406669,62
67	657471,72	2406671,61
68	657469,73	2406671,34
69	657470,00	2406669,35
66	657471,99	2406669,62
70	657428,96	2406664,27
71	657428,77	2406666,16
72	657422,76	2406665,49
73	657422,91	2406663,53
74	657424,56	2406663,69
75	657423,70	2406659,70
76	657425,66	2406659,23
77	657426,59	2406663,94
70	657428,96	2406664,27
78	657345,10	2406613,46
79	657344,04	2406615,16
80	657342,34	2406614,10
81	657343,40	2406612,40
78	657345,10	2406613,46

Участок 11

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	634565,18	2355332,06
2	636696,27	2355637,11

3	640854,85	2356243,73
4	640749,79	2356745,99
5	640456,54	2358205,80
6	640294,37	2359082,85
7	639905,84	2358311,00
8	638888,28	2356726,02
9	638691,01	2356930,14
10	638024,66	2357636,88
11	637189,51	2358576,06
12	636242,54	2359712,12
13	634398,91	2359458,81
14	634383,42	2359484,32
15	633775,40	2360511,15
16	633358,21	2361339,47
17	631053,75	2365485,25
18	629197,75	2365187,72
19	627907,00	2364978,34
20	627833,31	2364966,37
21	627835,29	2364942,65
22	627868,24	2364907,71
23	627881,91	2364892,06
24	627985,05	2364695,93
25	628056,40	2364590,44
26	628156,45	2364375,39
27	628229,76	2364229,70
28	628489,90	2363883,83
29	628719,99	2363518,30
30	628870,79	2363332,93
31	629053,33	2363098,49
32	629158,52	2362920,02
33	629184,26	2362917,82
34	629210,06	2362958,69
35	629210,14	2363037,02
36	629144,87	2363148,40
37	629138,80	2363218,92
38	629183,07	2363223,89
39	629217,30	2363135,15
40	629262,99	2363069,06
41	629275,77	2363001,66
42	629307,85	2362950,65
43	629333,19	2362955,88
44	629376,33	2363029,54
45	629389,58	2363090,81
46	629422,43	2363143,10

47	629487,77	2363144,09
48	629472,79	2363052,22
49	629390,42	2362931,42
50	629395,94	2362865,59
51	629500,22	2362793,93
52	629561,14	2362708,45
53	629592,41	2362625,33
54	629631,25	2362576,26
55	629774,89	2362599,47
56	629770,60	2362563,58
57	629702,94	2362529,70
58	629674,61	2362509,91
59	629664,66	2362435,21
60	629644,16	2362409,18
61	629622,71	2362432,20
62	629523,31	2362471,74
63	629500,66	2362661,32
64	629476,06	2362729,17
65	629420,94	2362794,80
66	629362,58	2362828,61
67	629227,72	2362811,13
68	629215,86	2362787,37
69	629242,90	2362642,49
70	629257,77	2362600,57
71	629266,46	2362519,72
72	629308,18	2362412,71
73	629452,23	2362122,09
74	629488,35	2362031,68
75	629546,08	2361924,30
76	629609,69	2361772,54
77	629654,80	2361725,28
78	629769,98	2361460,97
79	629830,08	2361203,10
80	629935,78	2360948,36
81	630037,24	2360808,60
82	630304,05	2360384,93
83	630612,33	2359844,54
84	630884,08	2359437,14
85	631037,40	2359268,17
86	631113,01	2359191,60
87	631226,48	2359099,92
88	631389,70	2358911,28
89	631503,58	2358742,00
90	631800,25	2358115,69
91	631985,02	2357764,28
92	632174,48	2357454,86
93	632279,94	2357281,99
94	632366,03	2357200,29

95	632478,19	2357076,46
96	632690,12	2356841,12
97	632864,10	2356672,21
98	633034,35	2356520,69
99	633288,33	2356349,60
100	633390,86	2356234,40
101	633503,39	2356079,34
102	633662,01	2355931,67
103	633676,29	2355915,57
104	633705,18	2355876,33
105	633760,63	2355828,22
106	633785,05	2355804,80
107	633768,21	2355781,97
108	633746,51	2355770,81
109	633728,51	2355774,36
110	633715,41	2355786,08
111	633702,51	2355802,69
112	633697,46	2355799,85
113	633681,30	2355807,63
114	633814,26	2355599,71
115	634042,18	2355480,01
116	634182,96	2355421,24
117	634216,62	2355414,45
118	634261,72	2355395,43
119	634338,45	2355371,36
1	634565,18	2355332,06
120	632024,96	2358503,56
121	632061,29	2358553,11
122	632052,67	2358602,92
123	632020,39	2358706,22
124	631976,76	2358804,23
125	631877,55	2358900,03
126	631845,17	2358948,51
127	631819,59	2359017,81
128	631783,06	2359056,48
129	631793,76	2359100,44
130	631793,13	2359120,36
131	631743,90	2359131,90
132	631686,97	2359081,80
133	631710,02	2359067,01
134	631773,73	2358989,96
135	631811,74	2358916,71
136	631830,91	2358845,35
137	631852,33	2358799,64
138	631907,86	2358757,75
139	631966,44	2358657,33
140	631981,78	2358617,70

141	631957,80	2358606,99
142	631918,02	2358617,24
143	631822,38	2358666,01
144	631806,71	2358647,53
145	631785,51	2358635,80
146	631802,86	2358588,33
147	631897,10	2358531,65
148	631973,82	2358528,61
120	632024,96	2358503,56
149	631907,99	2359592,45
150	631963,87	2359656,72
151	632017,53	2359741,58
152	632036,37	2359783,70
153	632015,58	2359813,53
154	631973,12	2359809,20
155	631932,79	2359738,77
156	631884,37	2359687,91
157	631856,61	2359673,59
158	631867,49	2359584,45
149	631907,99	2359592,45
159	631689,72	2360036,55
160	631775,01	2360084,89
161	631774,03	2360118,91
162	631748,62	2360137,79
163	631687,33	2360134,02
164	631647,26	2360107,81
165	631647,08	2360070,56
166	631658,96	2360048,61
159	631689,72	2360036,55
167	631039,54	2360049,61
168	631075,61	2360099,62
169	631068,84	2360156,27
170	631015,34	2360190,61
171	630985,13	2360192,54
172	630962,14	2360180,58
173	630941,43	2360147,23
174	630946,56	2360104,35
175	630973,03	2360093,63
176	630981,66	2360043,13
167	631039,54	2360049,61
177	630804,48	2359963,16
178	630823,65	2359998,06
179	630817,20	2360052,04
180	630748,98	2360082,01

181	630698,71	2360051,63
182	630699,15	2360009,28
183	630750,98	2359958,71
177	630804,48	2359963,16
184	630800,43	2360421,50
185	630790,26	2360486,82
186	630737,03	2360556,81
187	630711,48	2360632,28
188	630672,75	2360681,73
189	630628,04	2360717,87
190	630600,34	2360771,73
191	630601,54	2360840,70
192	630594,17	2360882,60
193	630543,17	2360933,85
194	630493,17	2360948,64
195	630468,41	2360931,90
196	630455,12	2360909,72
197	630456,73	2360874,73
198	630484,18	2360847,42
199	630536,20	2360833,99
200	630517,67	2360771,96
201	630535,57	2360740,74
202	630537,45	2360705,34
203	630512,00	2360681,13
204	630507,59	2360643,06
205	630553,77	2360647,83
206	630645,77	2360589,30
207	630675,08	2360545,01
208	630668,63	2360508,60
209	630636,03	2360506,95
210	630587,89	2360466,39
211	630595,63	2360427,44
212	630564,44	2360404,29
213	630534,21	2360407,63
214	630516,27	2360349,31
215	630528,27	2360332,49
216	630565,39	2360333,45
217	630631,57	2360352,73
218	630709,86	2360332,67
219	630745,93	2360344,19
184	630800,43	2360421,50
220	630493,30	2360975,73
221	630507,07	2361057,98
222	630495,13	2361118,36
223	630390,62	2361241,94
224	630363,64	2361308,93

225	630363,00	2361374,13
226	630356,00	2361432,69
227	630240,66	2361607,28
228	630215,02	2361663,75
229	630205,78	2361741,04
230	630165,68	2361819,63
231	630100,51	2361890,65
232	630087,41	2361951,59
233	630068,99	2361996,30
234	630035,98	2362035,33
235	629962,53	2362076,95
236	629902,77	2362122,47
237	629910,75	2362206,92
238	629891,01	2362220,85
239	629927,63	2362240,10
240	629925,06	2362274,47
241	629863,12	2362296,05
242	629809,30	2362280,89
243	629771,23	2362254,89
244	629763,50	2362220,80
245	629798,34	2362145,66
246	629864,20	2362111,14
247	629938,16	2362003,64
248	630052,60	2361916,14
249	630077,69	2361864,36
250	630104,75	2361736,85
251	630122,00	2361697,85
252	630150,43	2361670,75
253	630130,87	2361597,35
254	630125,39	2361544,52
255	630094,91	2361503,13
256	630063,70	2361487,77
257	630063,80	2361447,42
258	630010,68	2361417,74
259	630044,28	2361354,02
260	630095,71	2361299,09
261	630126,28	2361300,14
262	630109,59	2361341,00
263	630131,74	2361393,88
264	630170,80	2361421,43
265	630159,25	2361439,13
266	630162,68	2361489,36
267	630198,00	2361509,93
268	630224,48	2361485,21
269	630258,41	2361478,73
270	630309,68	2361425,13
271	630296,36	2361378,54
272	630287,61	2361313,47

273	630357,35	2361223,97
274	630391,68	2361147,62
275	630401,00	2360964,29
220	630493,30	2360975,73
276	628718,21	2363793,68
277	628763,42	2363751,28
278	628798,50	2363645,18
279	628824,98	2363612,98
280	628846,05	2363554,03
281	628897,33	2363500,44
282	628961,09	2363441,12
283	628994,28	2363440,09
284	629046,39	2363405,06
285	629071,15	2363438,86
286	629020,54	2363516,61
287	628949,33	2363539,50
288	628902,15	2363598,30
289	628888,25	2363675,06
290	628833,15	2363721,11
291	628819,80	2363793,20
292	628735,71	2363864,48
293	628710,82	2363894,92
294	628703,61	2364025,53
295	628619,44	2364086,44
296	628528,34	2364216,27
297	628512,30	2364271,45
298	628428,30	2364361,73
299	628351,45	2364550,12
300	628261,18	2364732,28
301	628222,11	2364782,49
302	628208,03	2364821,26
303	628232,80	2364856,10
304	628238,03	2364886,34
305	628180,23	2364915,47
306	628078,83	2364894,60
307	628084,99	2364843,08
308	628125,42	2364790,28
309	628199,20	2364737,19
310	628237,98	2364689,32
311	628247,32	2364631,02
312	628267,55	2364600,06
313	628336,75	2364455,90
314	628389,44	2364331,26
315	628425,82	2364204,78
316	628604,16	2363996,90
276	628718,21	2363793,68

Участок 12

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
317	659603,72	2340315,47
318	659571,23	2340575,90
319	659484,46	2341271,57
320	659440,65	2341644,21
321	659367,46	2342267,13
322	659284,00	2342966,69
323	659141,13	2344262,16
324	659123,20	2344387,36
325	657541,52	2345288,68
326	656829,65	2345727,49
327	654697,29	2347064,62
328	650010,57	2348633,60
329	647979,14	2350525,17
330	647711,02	2350673,91
331	646679,74	2351317,46
332	645316,43	2352236,44
333	645520,98	2350344,56
334	645533,25	2350198,38
335	645519,81	2350192,06
336	645060,33	2350138,57
337	644872,50	2350116,94
338	643636,98	2349963,64
339	643799,25	2349834,80
340	643822,81	2349819,92
341	644162,00	2349644,40
342	644370,65	2349569,55
343	644508,00	2349442,06
344	644574,15	2349393,69
345	644656,89	2349333,30
346	644794,62	2349197,49
347	644811,07	2349181,23
348	644919,77	2349054,90
349	644972,20	2348973,83
350	645028,06	2348887,39
351	645115,83	2348780,57
352	645244,22	2348645,18
353	645343,78	2348586,83
354	645461,87	2348539,79
355	645616,43	2348470,53
356	645707,48	2348426,77
357	645809,50	2348373,85
358	645920,30	2348327,96
359	646037,68	2348269,39
360	646221,97	2348165,67

361	646316,28	2348079,63
362	646385,16	2348016,30
363	646486,51	2347957,45
364	646720,09	2347828,44
365	646848,70	2347710,76
366	647126,61	2347461,17
367	647258,22	2347283,03
368	647378,85	2347181,96
369	647531,15	2347054,35
370	647699,50	2346858,04
371	647808,96	2346757,91
372	647898,03	2346676,54
373	647983,03	2346623,81
374	648207,93	2346484,39
375	648544,57	2346395,86
376	648683,80	2346241,15
377	648850,50	2346139,87
378	648970,85	2346081,66
379	649658,97	2345748,76
380	649705,74	2345702,36
381	649943,06	2345595,13
382	650115,78	2345520,48
383	650279,76	2345442,43
384	650410,54	2345375,44
385	650537,92	2345317,28
386	650681,01	2345253,64
387	650773,77	2345204,99
388	650836,15	2345172,25
389	650927,00	2345118,38
390	651052,10	2345044,22
391	651184,67	2344965,40
392	651252,30	2344925,23
393	651313,23	2344892,04
394	651391,72	2344849,34
395	651501,01	2344787,91
396	651688,18	2344723,40
397	651829,56	2344687,37
398	652016,66	2344657,06
399	652124,41	2344618,60
400	652239,03	2344582,61
401	652300,94	2344563,18
402	652411,01	2344519,34
403	652483,08	2344487,28
404	652541,88	2344461,18
405	652646,79	2344431,45
406	652769,60	2344417,31
407	652995,75	2344380,46
408	653252,47	2344354,53

409	653381,75	2344334,08
410	653492,29	2344301,59
411	653565,92	2344275,82
412	653663,86	2344231,17
413	653761,70	2344174,21
414	653837,85	2344108,32
415	653950,54	2344014,16
416	654029,48	2343935,91
417	654136,09	2343844,91
418	654206,01	2343779,12
419	654294,38	2343709,97
420	654401,16	2343634,37
421	654520,70	2343580,14
422	654646,21	2343522,78
423	654799,66	2343468,04
424	654965,12	2343397,73
425	655041,71	2343362,69
426	655078,42	2343343,65
427	655388,14	2343191,68
428	655423,83	2343173,57
429	655459,63	2343155,46
430	655510,03	2343119,52
431	655552,97	2343053,89
432	655600,89	2342972,35
433	655616,90	2342963,26
434	655670,56	2342932,66
435	655680,50	2342931,55
436	655724,98	2342926,55
437	655771,21	2342934,65
438	655844,79	2342947,57
439	656078,77	2342910,84
440	656171,35	2342909,42
441	656246,00	2342900,58
442	656374,54	2342890,31
443	656481,08	2342852,52
444	656519,58	2342838,88
445	656637,96	2342765,07
446	656681,65	2342724,86
447	656701,96	2342706,14
448	656894,62	2342548,61
449	657048,92	2342409,24
450	657053,67	2342405,55
451	657177,36	2342310,66
452	657219,22	2342284,89
453	657302,73	2342233,24
454	657396,85	2342186,11
455	657485,94	2342151,38
456	657607,92	2342111,24

457	657625,77	2342105,36
458	657658,91	2342086,37
459	657738,96	2342040,37
460	657786,80	2342017,20
461	657866,38	2341978,71
462	657920,08	2341928,72
463	657973,78	2341878,72
464	658006,45	2341832,54
465	658034,32	2341762,95
466	658045,35	2341735,36
467	658059,93	2341695,57
468	658104,42	2341574,57
469	658116,53	2341559,39
470	658178,58	2341482,10
471	658228,82	2341427,21
472	658237,25	2341418,00
473	658282,02	2341357,55
474	658294,79	2341342,68
475	658333,81	2341297,06
476	658438,49	2341218,35
477	658474,59	2341191,24
478	658619,08	2341106,52
479	658733,88	2341029,22
480	658873,15	2340949,82
481	658916,88	2340931,58
482	658957,01	2340915,14
483	658995,11	2340882,96
484	659034,99	2340845,46
485	659080,18	2340809,65
486	659116,81	2340789,74
487	659151,66	2340775,16
488	659190,01	2340758,78
489	659221,20	2340726,66
490	659238,41	2340707,09
491	659285,39	2340671,22
492	659316,79	2340656,72
493	659348,24	2340645,71
494	659382,96	2340620,56
495	659426,29	2340583,03
496	659465,89	2340531,47
317	659603,72	2340315,47

Участок 13

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
454	651659,31	2398309,79
455	651680,55	2398314,10

456	651700,55	2398323,71
457	651722,02	2398342,57
458	651749,55	2398367,94
459	651787,68	2398394,48
460	651815,72	2398410,59
461	651835,58	2398410,95
462	651858,01	2398406,63
463	651881,01	2398396,36
464	651934,99	2398378,33
465	651988,37	2398363,62
466	652022,70	2398358,46
467	652043,99	2398365,41
468	652087,30	2398384,59
469	652126,59	2398400,53
470	652150,29	2398417,79
471	652241,76	2398478,72
472	652283,41	2398511,61
473	652325,15	2398550,37
474	652371,70	2398596,12
475	652410,39	2398627,87
476	652444,22	2398648,53
477	652484,46	2398665,55
478	652516,90	2398672,70
479	652546,29	2398672,25
480	652576,16	2398664,73
481	652608,28	2398650,13
482	652637,83	2398621,44
483	652660,87	2398589,33
484	652686,21	2398554,24
485	652729,67	2398512,41
486	652771,68	2398490,59
487	652827,31	2398475,62
488	652871,92	2398470,82
489	652900,72	2398470,38
490	652934,98	2398480,44
491	652970,02	2398504,02
492	652998,68	2398532,98
493	653014,49	2398567,44
494	653021,35	2398593,80
495	653026,80	2398643,71
496	653034,72	2398740,04
497	653046,38	2398772,21
498	653065,47	2398790,73
499	653084,50	2398804,56
500	653111,10	2398814,73
501	653143,52	2398820,12
502	653181,18	2398821,89
503	653206,35	2398814,45

504	653232,02	2398801,70
505	653256,38	2398778,98
506	653292,58	2398723,14
507	653326,36	2398662,64
508	653351,76	2398631,67
509	653377,42	2398617,75
510	653414,39	2398613,06
511	653439,75	2398617,97
512	653459,93	2398630,60
513	653478,45	2398650,31
514	653492,44	2398681,26
515	653494,04	2398709,47
516	653488,64	2398741,31
517	653468,69	2398782,78
518	653430,08	2398835,13
519	653365,88	2398910,10
520	653344,79	2398949,95
521	653341,08	2398976,47
522	653341,50	2399004,69
523	653348,88	2399025,75
524	653361,42	2399039,08
525	653381,66	2399055,24
526	653412,88	2399059,47
527	653465,23	2399060,43
528	653532,75	2399054,69
529	653602,48	2399038,92
530	653645,22	2399027,09
531	653683,68	2399003,56
532	653708,58	2398978,48
533	653728,18	2398952,30
534	653741,78	2398919,16
535	653745,91	2398880,87
536	653739,81	2398826,85
537	653740,94	2398785,08
538	653749,27	2398752,60
539	653775,21	2398718,09
540	653815,29	2398685,72
541	653849,85	2398676,96
542	653895,18	2398680,97
543	653948,58	2398701,31
544	653990,26	2398733,60
545	654034,50	2398779,98
546	654055,63	2398815,53
547	654085,60	2398871,53
548	654119,62	2398942,18
549	654148,01	2398990,56
550	654206,11	2399059,07
551	654267,16	2399126,95

552	654169,77	2399124,21
553	654146,77	2399122,79
554	654126,59	2399131,93
555	654115,99	2399132,09
556	654108,99	2399136,62
557	654110,14	2399154,26
558	654106,67	2399158,73
559	654084,52	2399154,65
560	654025,09	2399138,78
561	653961,93	2399110,60
562	653950,56	2399113,79
563	653933,10	2399126,87
564	653938,98	2399136,05
565	653951,58	2399152,19
566	653950,45	2399164,57
567	653940,58	2399183,71
568	653929,37	2399201,55
569	653915,40	2399241,06
570	653890,62	2399266,17
571	653842,53	2399268,23
572	653862,57	2399279,84
573	653902,65	2399303,07
574	653924,69	2399330,55
575	653951,91	2399349,57
576	653967,37	2399366,64
577	653993,24	2399383,03
578	654016,37	2399393,27
579	654032,58	2399413,34
580	654062,50	2399434,52
581	654098,99	2399452,50
582	654159,50	2399480,72
583	654184,99	2399501,09
1	654188,09	2399505,36
2	654161,81	2399526,64
3	654192,34	2399627,68
4	654398,88	2399825,06
5	654535,73	2399912,99
6	654707,81	2399983,36
7	654772,42	2400055,39
8	654808,99	2400125,83
9	654825,24	2400141,58
10	654877,11	2400165,79
11	654919,08	2400229,67
12	654973,79	2400275,34
13	654990,79	2400309,08
14	655061,99	2400386,50
15	655149,24	2400435,17
16	655182,36	2400443,67

17	655298,05	2400388,40
18	655384,17	2400363,59
19	655445,74	2400335,65
20	655502,68	2400331,27
21	655537,94	2400347,75
22	655559,76	2400368,40
23	655622,82	2400470,46
24	655632,92	2400509,31
25	655567,87	2400539,31
26	655356,22	2400597,54
27	655310,88	2400640,74
28	655254,08	2400752,11
29	655831,34	2400864,82
30	656089,03	2400907,90
31	656113,60	2400913,02
32	656135,96	2400935,68
33	656181,81	2400958,99
34	656213,83	2400959,50
35	656229,26	2400987,76
36	656260,30	2401154,81
37	656268,52	2401070,18
38	656261,16	2401014,29
39	656266,70	2400983,69
40	656360,36	2400894,76
41	656441,49	2400870,52
42	656691,82	2400857,71
43	656823,76	2400886,20
44	656927,70	2400946,62
45	656978,36	2400957,35
46	656998,79	2400953,03
47	657021,03	2400935,20
48	657076,99	2400833,84
49	657115,26	2400818,24
50	657138,87	2400826,39
51	657173,33	2400888,37
52	657193,98	2400997,07
53	657216,14	2401039,73
54	657289,77	2401081,12
55	657320,33	2401149,65
56	657345,19	2401173,28
57	657361,24	2401176,53
58	657373,00	2401160,86
59	657393,51	2401095,54
60	657422,11	2401069,59
61	657447,57	2401066,71
62	657544,39	2401087,23
63	657587,78	2401079,06
64	657622,53	2401062,54

65	657646,25	2401044,19
66	657698,11	2401034,38
67	657749,81	2401048,60
68	657850,86	2401116,06
69	657983,50	2401222,55
70	658071,10	2401261,72
71	658104,74	2401303,21
72	658101,37	2401312,26
73	658060,61	2401360,40
74	658034,26	2401371,29
75	658013,66	2401397,60
76	658004,56	2401423,74
77	658012,30	2401439,13
78	658088,46	2401481,98
79	658137,98	2401548,74
80	658153,31	2401602,99
81	658117,60	2401720,06
82	658152,41	2401773,54
83	658180,79	2401798,10
84	658246,28	2401829,60
85	658270,83	2401833,23
86	658285,50	2401811,50
87	658248,87	2401704,55
88	658270,41	2401641,72
89	658225,77	2401567,40
90	658219,26	2401533,48
91	658237,08	2401423,21
92	658277,56	2401389,08
93	658288,66	2401395,42
94	658322,25	2401499,41
95	658343,22	2401530,10
96	658452,99	2401579,93
97	658486,88	2401605,92
98	658503,40	2401639,67
99	658505,76	2401728,64
100	658520,45	2401773,92
101	658554,97	2401807,90
102	658587,06	2401813,91
103	658610,19	2401789,05
104	658672,20	2401658,59
105	658650,82	2401534,90
106	658654,88	2401473,34
107	658620,03	2401418,36
108	658601,68	2401361,63
109	658614,06	2401321,96
110	658653,52	2401285,84
111	658771,34	2401240,54
112	658859,97	2401248,20

113	658932,57	2401221,59
114	659035,76	2401201,00
115	659109,35	2401174,38
116	659187,52	2401118,69
117	659338,06	2401087,39
118	659412,08	2401088,26
119	659566,65	2401124,40
120	659614,55	2401150,18
121	659496,68	2401395,60
122	659460,10	2401648,32
123	659237,87	2403182,51
124	658836,67	2405952,01
125	658820,14	2406081,27
126	658929,08	2406213,51
127	657707,12	2406634,89
128	657618,74	2406616,05
129	657615,77	2406594,27
130	657653,73	2406567,88
131	657718,75	2406493,45
132	657763,44	2406431,24
133	657770,37	2406452,30
134	657777,06	2406457,49
135	657838,05	2406335,49
136	657837,16	2406320,29
137	657830,05	2406287,33
138	657843,79	2406233,53
139	657842,72	2406206,42
140	657829,73	2406222,50
141	657814,96	2406251,17
142	657804,99	2406292,34
143	657775,44	2406349,69
144	657754,69	2406377,13
145	657695,62	2406450,81
146	657655,22	2406534,78
147	657594,31	2406574,75
148	657541,49	2406580,20
149	657454,50	2406557,06
150	657403,76	2406525,42
151	657353,54	2406484,52
152	657285,09	2406440,59
153	657285,58	2406408,97
154	657317,23	2406422,90
155	657463,54	2406520,54
156	657511,48	2406541,63
157	657571,80	2406550,62
158	657621,17	2406535,31
159	657640,43	2406519,14
160	657657,03	2406479,19

161	657712,23	2406368,52
162	657764,15	2406302,90
163	657816,08	2406149,94
164	657811,33	2406098,42
165	657789,51	2406055,09
166	657757,34	2406026,48
167	657781,78	2405981,12
168	657848,89	2405957,59
169	657903,19	2405962,05
170	657883,61	2405979,55
171	657912,80	2405985,72
172	657945,90	2405987,85
173	657945,72	2405975,95
174	657926,99	2405961,68
175	657938,77	2405953,56
176	657961,33	2405958,51
177	657979,20	2406003,22
178	658004,63	2406022,67
179	658028,29	2406013,05
180	658017,19	2405978,82
181	658019,70	2405969,52
182	658080,17	2405944,77
183	658120,65	2405909,75
184	658130,11	2405835,51
185	658217,01	2405721,71
186	658236,07	2405669,82
187	658244,23	2405596,93
188	658233,44	2405495,22
189	658206,54	2405487,69
190	658164,93	2405666,95
191	658176,64	2405697,86
192	658159,91	2405728,55
193	658146,21	2405784,99
194	658107,81	2405782,27
195	658102,00	2405791,62
196	658112,94	2405815,27
197	658087,51	2405839,48
198	658073,97	2405862,84
199	658076,14	2405919,03
200	658034,65	2405930,26
201	657962,00	2405936,67
202	657911,61	2405928,84
203	657799,67	2405917,34
204	657775,43	2405932,92
205	657767,78	2405951,56
206	657736,00	2405949,41
207	657711,01	2406002,72
208	657701,16	2406051,16

209	657758,86	2406149,50
210	657774,31	2406208,80
211	657770,50	2406263,11
212	657724,49	2406326,00
213	657709,17	2406318,96
214	657685,71	2406341,81
215	657655,22	2406337,65
216	657646,46	2406370,86
217	657530,49	2406399,11
218	657505,30	2406395,52
219	657493,89	2406384,45
220	657478,01	2406384,04
221	657437,13	2406391,94
222	657337,46	2406361,06
223	657301,84	2406323,90
224	657286,90	2406323,00
225	657296,84	2405677,44
226	657092,40	2405663,03
227	657135,76	2404386,77
228	657150,25	2403953,65
229	657337,64	2403827,15
230	657418,25	2403473,89
231	657416,04	2403426,91
232	657260,73	2403242,76
233	657179,94	2403028,48
234	656572,12	2402978,73
235	656458,27	2403053,97
236	655891,68	2403018,61
237	655439,06	2403276,03
238	655445,87	2403558,44
239	655445,90	2403560,45
240	655446,35	2403565,74
241	653953,10	2403362,63
242	653771,77	2403353,37
243	653660,49	2403249,13
244	653352,72	2403070,31
245	653329,00	2403251,69
246	653233,12	2403588,68
247	653458,39	2403835,26
248	653418,07	2404010,40
249	653301,37	2404457,72
250	653265,62	2404606,28
251	653198,59	2404866,83
252	653080,85	2405343,66
253	652995,57	2405687,01
254	652989,92	2405710,09
255	652927,69	2405859,55
256	652920,04	2405882,67

257	652918,86	2405937,19
258	652910,93	2406006,81
259	652902,64	2406052,95
260	652878,96	2406107,31
261	652863,26	2406192,07
262	652839,45	2406238,44
263	652839,28	2406292,94
264	652830,86	2406331,07
265	652800,49	2406339,03
266	652754,36	2406330,73
267	652731,34	2406330,59
268	652722,84	2406329,71
269	652662,72	2406322,13
270	652640,24	2406291,47
271	652640,29	2406262,48
272	652640,66	2406253,97
273	652641,06	2406213,96
274	652643,49	2406209,42
275	652611,56	2406213,39
276	652606,03	2406212,48
277	652588,74	2406193,25
278	652600,68	2406157,07
279	652621,73	2406126,24
280	652630,90	2406105,60
281	652627,54	2406080,64
282	652602,86	2406070,02
283	652572,42	2406073,48
284	652542,04	2406081,94
285	652506,51	2406112,99
286	652495,89	2406138,15
287	652490,97	2406176,73
288	652489,03	2406212,76
289	652483,92	2406237,85
290	652478,46	2406240,43
291	652455,99	2406243,78
292	652433,84	2406233,12
293	652408,90	2406205,49
294	652402,82	2406167,08
295	652402,36	2406136,58
296	652377,08	2406117,96
297	652332,67	2406124,14
298	652297,47	2406143,68
299	652253,23	2406161,36
300	652220,43	2406175,36
301	652195,57	2406184,24
302	652171,10	2406187,11
303	652153,70	2406159,87
304	652161,65	2406123,75

305	652194,14	2406090,25
306	652218,62	2406056,88
307	652220,69	2406028,83
308	652190,33	2406004,81
309	652159,72	2405996,77
310	652080,27	2406033,98
311	652000,44	2406046,20
312	651961,28	2406035,79
313	651873,43	2406045,63
314	651757,43	2406047,40
315	651687,61	2406025,97
316	651632,62	2406026,80
317	651596,37	2406010,86
318	651551,99	2405986,52
319	651524,07	2405959,45
320	651523,15	2405898,95
321	651494,48	2405854,89
322	651463,52	2405825,36
323	651435,69	2405803,28
324	651402,70	2405803,77
325	651369,65	2405801,79
326	651350,29	2405810,08
327	651350,72	2405838,07
328	651364,75	2405840,36
329	651376,08	2405862,20
330	651351,43	2405885,07
331	651323,96	2405888,00
332	651293,30	2405877,46
333	651268,26	2405874,83
334	651246,17	2405869,68
335	651224,14	2405867,51
336	651209,69	2405837,22
337	651220,31	2405812,06
338	651206,48	2405790,27
339	651181,30	2405779,65
340	651153,93	2405788,57
341	651126,70	2405805,48
342	651073,41	2405786,80
343	651028,99	2405759,97
344	650987,66	2405771,60
345	650985,50	2405793,64
346	650952,42	2405821,65
347	650924,88	2405819,55
348	650891,60	2405800,56
349	650860,54	2405765,04
350	650824,05	2405732,58
351	650799,35	2405719,47
352	650763,27	2405714,51

353	650754,47	2405695,14
354	650795,72	2405678,01
355	650811,88	2405655,77
356	650797,87	2405622,48
357	650767,17	2405609,45
358	650720,01	2405599,16
359	650689,30	2405585,62
360	650634,26	2405583,47
361	650609,32	2405586,84
362	650598,79	2405617,50
363	650593,56	2405636,59
364	650568,61	2405639,97
365	650551,87	2405623,72
366	650543,11	2405607,36
367	650542,74	2405582,35
368	650526,10	2405574,11
369	650493,24	2405583,11
370	650465,96	2405597,03
371	650430,04	2405603,58
372	650399,29	2405587,04
373	650379,76	2405584,84
374	650361,42	2405629,13
375	650356,44	2405662,70
376	650331,95	2405696,07
377	650306,61	2405674,47
378	650309,19	2405646,42
379	650308,60	2405607,93
380	650308,76	2405585,92
381	650294,38	2405561,14
382	650274,26	2405552,45
383	650248,25	2405552,84
384	650190,92	2405564,22
385	650136,68	2405580,55
386	650097,92	2405597,14
387	650092,69	2405647,22
388	650074,67	2405679,00
389	650038,09	2405674,06
390	650012,23	2405650,94
391	649980,74	2405619,42
392	649928,84	2405625,71
393	649910,97	2405667,99
394	649885,22	2405684,38
395	649832,73	2405685,18
396	649814,44	2405664,96
397	649816,71	2405650,93
398	649816,05	2405640,44
399	649811,44	2405632,51
400	649805,84	2405626,09

401	649791,72	2405618,80
402	649778,62	2405613,00
403	649754,51	2405604,87
404	649737,87	2405596,62
405	649728,88	2405597,25
406	649723,42	2405599,84
407	649718,60	2405610,91
408	649719,28	2405622,41
409	649720,86	2405660,89
410	649718,28	2405720,93
411	649699,88	2405728,72
412	649661,41	2405730,80
413	649654,02	2405705,41
414	649617,11	2405710,47
415	649583,79	2405755,99
416	649538,83	2405792,18
417	649483,57	2405807,52
418	649464,36	2405860,31
419	649491,98	2405900,90
420	649502,53	2405936,25
421	649480,14	2405943,58
422	649433,02	2405935,80
423	649426,54	2405970,41
424	649455,71	2406013,96
425	649431,30	2406085,35
426	649410,13	2406108,16
427	649361,85	2406122,90
428	649308,30	2406054,21
429	649272,67	2406078,76
430	649300,50	2406263,35
431	649326,86	2406451,97
432	649359,30	2406512,98
433	649382,78	2406576,63
434	649459,41	2406716,48
435	649478,98	2406753,18
436	649495,27	2406772,44
437	649511,66	2406791,26
438	648206,53	2406615,08
439	648528,90	2404279,50
440	648794,22	2402408,19
441	650737,01	2402693,31
442	652958,41	2403019,30
443	651918,36	2400855,95
444	651627,26	2400227,33
445	651399,80	2400198,29
446	651427,25	2398376,77
447	651429,39	2398376,83
448	651469,69	2398372,24

449	651504,00	2398365,76
450	651538,92	2398355,96
451	651567,21	2398345,60
452	651598,70	2398327,26
453	651629,62	2398315,54
454	651659,31	2398309,79
584	658892,43	2406208,04
585	658893,04	2406209,95
586	658891,13	2406210,56
587	658890,52	2406208,65
584	658892,43	2406208,04
588	658833,65	2406226,76
589	658834,26	2406228,67
590	658832,35	2406229,28
591	658831,74	2406227,37
588	658833,65	2406226,76
592	658779,06	2406243,91
593	658779,67	2406245,82
594	658777,76	2406246,43
595	658777,15	2406244,52
592	658779,06	2406243,91
596	658725,77	2406260,88
597	658726,39	2406262,78
598	658724,49	2406263,40
599	658723,87	2406261,50
596	658725,77	2406260,88
600	658673,27	2406277,91
601	658673,89	2406279,81
602	658671,99	2406280,43
603	658671,37	2406278,53
600	658673,27	2406277,91
604	658618,93	2406295,18
605	658619,54	2406297,09
606	658617,63	2406297,70
607	658617,02	2406295,79
604	658618,93	2406295,18
608	658563,02	2406312,87
609	658563,63	2406314,78
610	658561,72	2406315,39
611	658561,11	2406313,48
608	658563,02	2406312,87

612	658504,23	2406331,53
613	658504,84	2406333,44
614	658502,93	2406334,05
615	658502,32	2406332,14
612	658504,23	2406331,53
616	658438,98	2406352,49
617	658439,60	2406354,39
618	658437,70	2406355,01
619	658437,08	2406353,11
616	658438,98	2406352,49
620	658385,35	2406369,76
621	658385,96	2406371,67
622	658384,05	2406372,28
623	658383,44	2406370,37
620	658385,35	2406369,76
624	658331,24	2406386,67
625	658331,85	2406388,58
626	658329,94	2406389,19
627	658329,33	2406387,28
624	658331,24	2406386,67
628	658283,23	2406402,00
629	658283,84	2406403,91
630	658281,93	2406404,52
631	658281,32	2406402,61
628	658283,23	2406402,00
632	658231,67	2406418,46
633	658232,39	2406420,32
634	658230,53	2406421,04
635	658229,81	2406419,18
632	658231,67	2406418,46
636	658179,99	2406441,97
637	658180,83	2406443,79
638	658179,01	2406444,63
639	658178,17	2406442,81
636	658179,99	2406441,97
640	658130,36	2406464,74
641	658131,20	2406466,56
642	658129,38	2406467,40
643	658128,54	2406465,58
640	658130,36	2406464,74

644	658078,46	2406488,77
645	658079,30	2406490,59
646	658077,48	2406491,43
647	658076,64	2406489,61
644	658078,46	2406488,77
648	658028,74	2406511,55
649	658029,55	2406513,38
650	658027,72	2406514,19
651	658026,91	2406512,36
648	658028,74	2406511,55
652	657987,38	2406529,40
653	657988,26	2406531,20
654	657986,46	2406532,08
655	657985,58	2406530,28
652	657987,38	2406529,40
656	657967,02	2406543,06
657	657967,09	2406545,10
658	657961,00	2406545,47
659	657961,12	2406547,25
660	657959,08	2406547,77
661	657958,66	2406541,30
662	657960,78	2406541,16
663	657960,92	2406543,42
656	657967,02	2406543,06

СОСТАВ И ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН
НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ОНЕЖСКОЕ ПОМОРЬЕ»

1. Заповедная зона

Площадь зоны – 8 553 га.

В данную зону входят участки:

Наименование участкового лесничества	№№ кварталов
Северодвинское	382 (выделы 1-25), 383 (выделы 1-24), 384 (выделы 1-32), 385 (выделы 1-22), 386 (выделы 1-27), 392 (выделы 1-27), 393 (выделы 1-33), 394 (выделы 1-20), 395 (выделы 1-18, 26), 396 (выделы 1-31, 41)

2. Особо охраняемая зона

Площадь зоны – 14 679 га.

В данную зону входят участки:

Наименование участкового лесничества	№№ кварталов
Северодвинское	6 (выделы 1-49), 9 (выделы 1-11), 10 (выделы 1-40, 42), 374 (выделы 1-32), 375 (выделы 1-22), 376 (выделы 1-30), 379 (выделы 1-37), 380 (выделы 1-28), 381 (выделы 1-29), 387 (выделы 1-28), 389 (выделы 1-33), 390 (выделы 1-21), 391 (выделы 1-27), 397 (выделы 1-27), 414 (выделы 1-28), 415 (выделы 1-28)

3. Рекреационная зона

В данную зону входят участки:

Наименование участкового лесничества	№№ кварталов
Северодвинское	1 (выделы 1-39), 2 (выделы 1-35), 3 (выделы 1-31), 4 (выделы 1-30), 5 (выделы 1-56), 7 (выделы 1-40),

8 (выделы 1-51), 11 (выделы 1-42), 12 (выделы 1-35),
 13 (выделы 1-17), 14 (выделы 1-26), 15 (выделы 1-25),
 16 (выделы 1-24), 17 (выделы 1-40), 18 (выделы 1-57, 59),
 19 (выделы 1-51, 53), 20 (выделы 1-86), 21 (выделы 1-43),
 22 (выделы 1-52), 23 (выделы 1-55), 24 (выделы 1-13,
 15-32, 34), 25 (выделы 1-25), 26 (выделы 1-20), 27 (выделы
 1-31), 28 (выделы 1-32), 29 (выделы 1-15),
 30 (выделы 1-21), 31 (выделы 1-39), 32 (выделы 1-22),
 35 (выделы 1-34), 36 (выделы 1-17), 37 (выделы 1-19),
 38 (выделы 1-28), 39 (выделы 1-25), 40 (выделы 1-14),
 41 (выделы 1-12), 42 (выделы 1-52), 43 (выделы 1-46),
 44 (выделы 1-27), 45 (выделы 1-29),
 46 (выделы 1-6), 47 (выделы 1-20), 48 (выделы 1-11),
 49 (выделы 1-34), 50 (выделы 1-37), 51 (выделы 1-35),
 53 (выделы 1-18), 54 (выделы 1-21), 55 (выделы 1-39),
 56 (выделы 1-14), 57 (выделы 1-3), 58 (выделы 1-12),
 59 (выделы 1-12), 178 (выделы 1-56, 58), 377 (выделы 1-
 21), 378 (выделы 1-20), 388 (выделы 1-19), 394 (выделы 21-
 26), 395 (выделы 19-25), 396 (выделы 32-40, 42), 398
 (выделы 1-60), 399 (выделы 1-50), 400 (выделы 1-41),
 401 (выделы 1-36), 405 (выделы 1-32), 406 (выделы 1-27),
 407 (выделы 1-30), 408 (выделы 1-32), 409 (выделы 1-29),
 410 (выделы 1-21), 411 (выделы 1-21, 23),
 412 (выделы 1-17), 413 (выделы 1-21), 416 (выделы 1-48),
 417 (выделы 1-40), 421 (выделы 1-32), 422 (выделы 1-24,
 26), 423 (выделы 1-19), 424 (выделы 1-16), 425 (выделы 1-
 24), 426 (выделы 1-30), 427 (выделы 1-29), 428 (выделы 1-
 26), 429 (выделы 1-32), 430 (выделы 1-32), 431 (выделы 1-
 61), 432 (выделы 1-24), 433 (выделы 1-30), 436 (выделы 1-
 34), 439 (выделы 1-40), 440 (выделы 1-25), 441 (выделы 1-
 22), 442 (выделы 1-34), 443 (выделы 1-29), 444 (выделы 1-
 31), 445 (выделы 1-27), 446 (выделы 1-26), 447 (выделы 1-
 26), 448 (выделы 1-28), 449 (выделы 1-19), 450 (выделы 1-
 23), 451 (выделы 1-26), 452 (выделы 1-26), 453 (выделы 1-
 40, 42, 43), 454 (выделы 1-38), 455 (выделы 1-22), 457
 (выделы 1-26), 482 (выделы 1-58), 571 (выделы 1-49), 573
 (выдел 9),
 580 (выделы 1-18), 581 (выделы 1-14), 606 (выделы 1-39),
 607 (выделы 1-25), 639 (выделы 1-23), 640 (выделы 1-19),
 641 (выделы 1-22), 609 (выделы 1-44), 671 (выделы 1-15),
 672 (выдел 1), 673 (выделы 1-36), 683 (выделы 1-26),
 684 (выделы 1-24)

Онежское

1 (выделы 1-20), 2 (выделы 1-27), 3 (выделы 1-8),
 23 (выделы 1-41), 24 (выделы 1-12), 46 (выделы 1-28),

47 (выделы 1-26, 31), 48 (выделы 1-11),
 110 (выделы 1-28, 38), 111 (выделы 1-13),
 131 (выделы 1-29), 132 (выделы 1-33), 133 (выделы 1-29),
 134 (выделы 1-31), 135 (выделы 1-28)

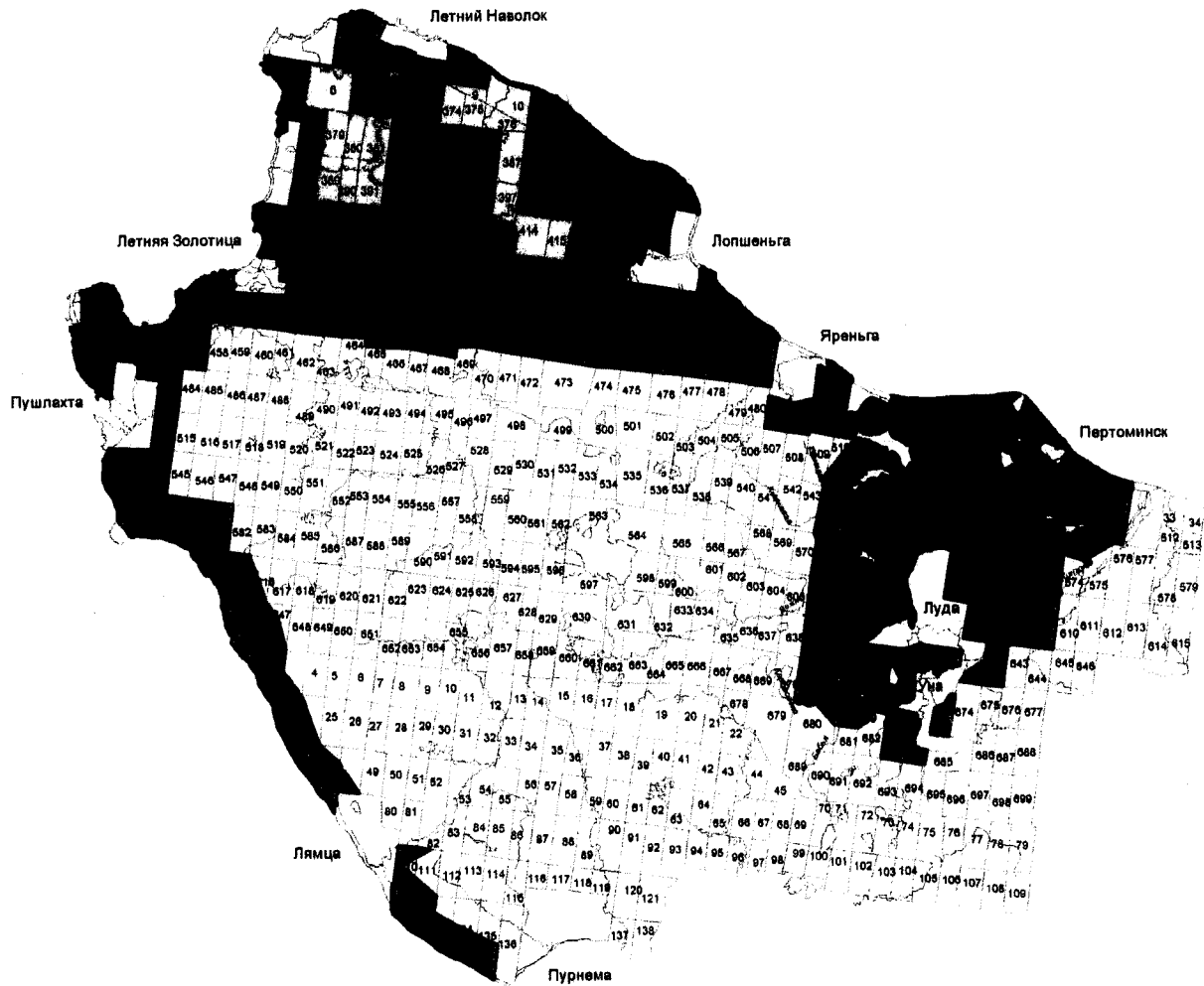
4. Зона хозяйственного назначения




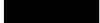
В данную зону входят земли водного фонда в акватории Унской губы Белого моря и участки:

Наименование участкового лесничества	№№ кварталов
Северодвинское	18 (выдел 58), 19 (выделы 52, 54), 23 (выдел 56), 24 (выдел 33), 25 (выдел 26), 26 (выдел 21), 143 (выделы 1-24), 402 (выделы 1-27), 403 (выделы 1-40), 404 (выделы 1-31), 418 (выделы 1-76), 419 (выделы 1-25, 27), 420 (выделы 1-36), 434 (выделы 1-33), 435 (выделы 1-22), 437 (выделы 1-26), 438 (выделы 1-30), 456 (выделы 1-42), 481 (выделы 1-59), 483 (выделы 1-53), 511 (выделы 1-25), 514 (выделы 1-19), 544 (выделы 1-39), 572 (выделы 1-25), 573 (выделы 1-8, 10-28), 608 (выделы 1-53), 642 (выделы 1-45)

Приложение 3
к Положению о национальном парке
«Онежское Поморье»

КАРТА-СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ОНЕЖСКОЕ ПОМОРЬЕ»



- Функциональные зоны:
-  Заповедная
 -  Особо охраняемая
 -  Рекреационная
 -  Хозяйственного назначения

- Границы:
-  Национального парка "Онежское Поморье"