

Об утверждении Положения о национальном парке "Крымский"

Приказ Управления делами Президента Российской Федерации · № 442 · от 13.11.2019 · Действует без изменений

УПРАВЛЕНИЕ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

13 ноября 2019 г. № 442

Об утверждении Положения о национальном парке "Крымский"

Зарегистрирован Минюстом России 18 декабря 2019 г.

Регистрационный № 56871

В соответствии с пунктом 4 статьи 12 и пунктом 5 статьи 15 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, 5748; 2009, № 1, ст. 17; № 52, ст. 6455; 2011, № 30, ст. 4567, 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, 4359; 2016, № 27, ст. 4187; 2017, № 1, ст. 27; № 31, ст. 4766; 2018, № 32, ст. 5114, 5133, 5135; 2019, № 30, ст. 4155); постановлением Правительства Российской Федерации от 13 сентября 2018 г. № 1091 "О создании особо охраняемых природных территорий федерального значения на территории Республики Крым" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018 № 39, ст. 5966)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемое Положение о национальном парке "Крымский".
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Управляющий делами А.С.Колпаков

УТВЕРЖДЕНО

приказом Управления делами
Президента Российской Федерации
от 13 ноября 2019 г. № 442

ПОЛОЖЕНИЕ О НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ "КРЫМСКИЙ"

I. 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, № 26, ст. 3012; № 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, 4591, 4596; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7359; 2012, № 26, ст. 3446; 2013, № 27, ст. 3477; № 30, ст. 4059; № 52, ст. 6971, 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; № 26, ст. 3887; № 27, ст. 4187, 4286, 4291; 2017, № 31, ст. 4774, 4829; 2018, № 1, ст. 47, 87; № 30, ст. 4547; № 31, ст. 4841; № 53, ст.

8464; 2019, № 30, ст. 4097); 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, 5748; 2009, № 1, ст. 17; № 52, ст. 6455; 2011, № 30, ст. 4567, 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, 4359; 2016, № 27, ст. 4187; 2017, № 1, ст. 27; № 31, ст. 4766; 2018, № 32, ст. 5114, 5133, 5135; 2019, № 30, ст. 4155); Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2008, № 20, ст. 2251; № 30, ст. 3597, 3599, 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, 6971, 6980; 2014, № 11, ст. 1092; № 26, ст. 3377, 3386; № 30, ст. 4251; 2015, № 27, ст. 3997; № 29, ст. 4350, 4359; 2016, № 1, ст. 75; № 18, ст. 2495; № 26, ст. 3875, 3887; № 27, ст. 4198, 4294; 2017, № 27, ст. 3940; 2018, № 1, ст. 55; № 17, ст. 2426; № 24, ст. 3415; № 30, ст. 4547; № 32, ст. 5133, 5134, 5135; № 52, ст. 8100; № 53, ст. 8464); Земельного кодекса Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ (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, 17; № 10, ст. 763; № 30, ст. 3122, 3128; 2006, № 1, ст. 17; № 17, ст. 1782; № 23, ст. 2380; № 27, ст. 2880, 2881; № 31, ст. 3453; № 43, ст. 4412; № 50, ст. 5279, 5282; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 23, 24; № 10, ст. 1148; № 21, ст. 2455; № 26, ст. 3075; № 31, ст. 4009; № 45, ст. 5417; № 46, ст. 5553; 2008, № 20, ст. 2251, 2253; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3597, 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 1, ст. 19; № 11, ст. 1261; № 29, ст. 3582; 3601; № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6416, 6419, 6441; 2010, № 30, ст. 3998; 2011, № 1, ст. 47, 54; № 13, ст. 1688; № 15, ст. 2029; № 25, ст. 3531; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4284; № 30, ст. 4562, 4563, 4567, 4590, 4594, 4605; № 48, ст. 6732; № 49, ст. 7027, 7043; № 50, ст. 7343, 7359, 7365, 7366; № 51, ст. 7446, 7448; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; № 53, ст. 7643; 2013, № 9, ст. 873; № 14, ст. 1663; № 23, ст. 2881; № 27, ст. 3440, 3477; № 30, ст. 4080; № 52, ст. 6961, 6971, 6976, 7011; 2014, № 26, ст. 3377; № 30, ст. 4218, 4225, 4235; № 43, ст. 5799; 2015, № 1, ст. 11, 38, 40, 52; № 10, ст. 1418; № 17, ст. 2477; № 27, ст. 3997; № 29, ст. 4339, 4350, 4359, 4378; № 41, ст. 5631; № 48, ст. 6723; 2016, № 1, ст. 51, 80; № 18, ст. 2495; № 22, ст. 3097; № 26, ст. 3875, 3890; № 27, ст. 4267, 4268, 4269, 4282, 4287, 4294, 4298, 4306; 2017, № 27, ст. 3938, 3940; № 30, ст. 4457; № 31, ст. 4765, 4766, 4829; 2018, № 1, ст. 90, 91; № 27, ст. 3947, 3954; № 28, ст. 4139, 4149; № 30, ст. 4547; № 32, ст. 5133, 5134, 5135; № 52, ст. 8100; № 53, ст. 8411; 2019, № 26, ст. 3317; № 31, ст. 4442); Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ (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, 4594, 4596, 4605; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7343, 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, 12, 52; № 29, ст. 4347, 4350, 4359, 4370; № 48, ст. 6723; 2016, № 45, ст. 6203; 2017, № 31, ст. 4757, 4766, 4774, 4810; 2018, № 32, ст. 5135, № 53, ст. 8441, 8464; 2019, № 31, ст. 4453); Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст. 16; № 30, ст. 3128; 2006, № 1, ст. 10, 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, 2260; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3604, 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 1, ст. 17; № 29, ст. 3601; № 48, ст. 5711; № 52, ст. 6419; 2010, № 31, ст. 4195, 4209; № 48, ст. 6246; № 49, ст. 6410; 2011, № 13, ст. 1688; № 17, ст. 2310; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4281, 4291; № 30, ст. 4563, 4572, 4590, 4591, 4594, 4605; № 49, ст. 7015, 7042; № 50, ст. 7343; 2012, № 26, ст. 3446; № 30, ст. 4171; № 31, ст. 4322; № 47, ст. 6390; № 53, ст. 7614, 7619, 7643; 2013, № 9, ст. 873, 874; № 14, ст. 1651; № 23, ст. 2871; № 27, ст. 3477,

3480; № 30, ст. 4040, 4080; № 43, ст. 5452; № 52, ст. 6961, 6983; 2014, № 14, ст. 1557; № 16, ст. 1837; № 19, ст. 2336; № 26, ст. 3377, 3386, 3387; № 30, ст. 4218, 4220, 4225; № 42, ст. 5615; № 43, ст. 5799, 5804; № 48, ст. 6640; 2015, № 1, ст. 9, 11, 38, 52, 72, 86; № 17, ст. 2477; № 27, ст. 3967; № 29, ст. 4339, 4342, 4350, 4378, 4389; № 48, ст. 6705; 2016, № 1, ст. 22, 79; № 26, ст. 3867; № 27, ст. 4248, 4294, 4301, 4302, 4303, 4304, 4305, 4306; № 52, ст. 7494; 2017, № 11, ст. 1540; № 25, ст. 3595; № 27, ст. 3932; № 31, ст. 4740, 4766, 4767, 4771, 4829; 2018, № 1, ст. 26, 27, 39, 47, 90, 91; № 18, ст. 2559; № 32, ст. 5105, 5114, 5123, 5133, 5134, 5135, № 53, ст. 8464; 2019, № 26, ст. 3317; № 31, ст. 4442, 4453); 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, 4370; 2016, № 27, ст. 4160, 4282; 2018, № 27, ст. 3947; № 32, ст. 5114); 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, 6732; № 50, ст. 7343, 7351; 2013, № 27, ст. 3440; № 52, ст. 6961; 2014, № 11, ст. 1098; № 26, ст. 3387; № 45, ст. 6153; № 52, ст. 7556; 2015, № 1, ст. 72; № 18, ст. 2623; № 27, ст. 3999; 2016, № 27, ст. 4282; 2017, № 31, ст. 4774; № 50, ст. 7562, 2018, № 49, ст. 7493, № 53, ст. 8401; 2019, № 10, ст. 890, № 18, ст. 2210; № 30, ст. 4145); Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 26, ст. 2519; 2003, № 9, ст. 805; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 23, ст. 2203; 2006, № 1, ст. 10; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 21; № 27, ст. 3213; № 43, ст. 5084; № 46, ст. 5554; 2008, № 20, ст. 2251; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; 2010, № 43, ст. 5450; № 49, ст. 6424; 2011, № 30, ст. 4563; № 47, ст. 6606; № 49, ст. 7015, 7026; 2012, № 31, ст. 4322; № 47, ст. 6390; 2013, № 17, ст. 2030; № 19, ст. 2331; № 30, ст. 4078; 2014, № 43, ст. 5799; № 49, ст. 6928; 2015, № 10, ст. 1420; № 29, ст. 4359; 2016, № 1, ст. 28; № 1, ст. 79; № 11, ст. 1494; № 15, ст. 2057; № 27, ст. 4294; 2017, № 11, ст. 1538; № 31, ст. 4771; 2018, № 1, ст. 42; № 32, ст. 5133, 5135; № 52, ст. 8098; № 53, ст. 8458; 2019, № 8, ст. 714; № 29, ст. 3853); постановления Совета Министров - 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 "Крымский" (далее - национальный парк) создан постановлением Правительства Российской Федерации от 13.09.2018 № 1091 "О создании особо охраняемых природных территорий федерального значения на территории Республики Крым" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 39, ст. 5966).

3. Национальный парк расположен на территориях муниципальных образований Республики Крым: Бахчисарайский муниципальный район (15152 га), Симферопольский муниципальный район (1213,5 га), городской округ Алушта (12946 га) и городской округ Ялта (5252 га). Общая площадь национального парка составляет 34563,5 га.

4. Границы национального парка определены в системе координат СК-1963 район X зона 5 на основании актов государственных органов Украины и представлены в приложении 1 к настоящему Положению.

5. Национальный парк отнесен постановлением Правительства Российской Федерации от 13.09.2018 № 1091 "О создании особо охраняемых природных территорий федерального значения на территории Республики Крым" к ведению Управления делами Президента Российской Федерации.

6. 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.

7. Запрещается изменение целевого назначения земельных участков, находящихся в границах национального парка, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

8. Для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на национальный парк на прилегающих к нему земельных участках и водных объектах устанавливается охранный зона. Положение об охранный зоне национального парка утверждается Правительством Российской Федерации. Ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранный зоны устанавливаются решением об установлении охранный зоны особо охраняемой природной территории.

9. Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, предоставляются федеральному государственному бюджетному учреждению, осуществляющему управление национальным парком, в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации".

10. Управление национальным парком осуществляется федеральным государственным бюджетным учреждением "Комплекс "Крым" Управления делами Президента Российской Федерации (далее - Учреждение).

II. Задачи национального парка

11. На национальный парк возлагаются следующие основные задачи:

- а) сохранение природных комплексов, уникальных и эталонных природных участков и объектов;
- б) сохранение историко-культурных объектов;
- в) экологическое просвещение населения;
- г) создание условий для регулируемого туризма и отдыха;
- д) осуществление научной (научно-исследовательской) деятельности в области охраны окружающей среды в целях разработки мероприятий по сохранению и развитию природного потенциала и рекреационного потенциала Российской Федерации;
- е) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- ж) восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов.

III. Режим особой охраны территории национального парка

12. 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 территориях национального парка земельных участков для ведения садоводства и огородничества, индивидуального гаражного или индивидуального жилищного строительства;
- 5) строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, за исключением объектов, размещение которых предусмотрено зонированием территории национального парка, и объектов, связанных с функционированием национального парка;
- 6) заготовка древесины (за исключением заготовки гражданами древесины для собственных нужд);

- 7) заготовка живицы;
- 8) промысловая охота;
- 9) промышленное 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 животного и растительного мира;
- 12) сбор биологических коллекций;
- 13) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;
- 14) движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанных с функционированием национального парка;
- 15) прогон и выпас домашних животных вне дорог общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест;
- 16) организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, организация туристских стоянок и разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест;
- 17) строительство объектов спорта, являющихся объектами капитального строительства, а также связанных с ними объектов инженерной и транспортной инфраструктур;
- 18) размещение скотомогильников (биотермических ям), создание объектов размещения отходов производства и потребления;
- 19) самовольное ведение археологических раскопок, сбор и вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность;
- 20) нахождение на территории национального парка с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, с охотничьим огнестрельным оружием в собранном виде на дорогах общего пользования, с капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добычания объектов животного мира и орудиями добычи (вылова) водных биоресурсов, за исключением случаев, связанных с проведением мероприятий по государственному надзору в области охраны и использования территории национального парка уполномоченными должностными лицами;
- 21) взрывные работы;
- 22) пускание палов, выжигание растительности (за исключением противопожарных мероприятий, осуществляемых по согласованию с Учреждением);
- 23) 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);
- 24) 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;
- 25) мойка транспортных средств на берегах водных объектов;
- 26) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стенов, 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, деревьях, 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) посадка летательных аппаратов, кроме случаев, связанных с функционированием национального парка, аварийных, спасательных работ и противопожарных мероприятий;

30) нахождение с собаками (за исключением используемых при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов и при любительской и спортивной охоте, осуществляемой в соответствии с настоящим Положением), содержание собак без привязи, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения, нагонка и натаска собак;

31) пролет летательных аппаратов ниже 500 метров над территорией национального парка без согласования Учреждения.

13. В пределах границ национального парка допускается научно-исследовательская и эколого-просветительская деятельность, ведение экологического мониторинга, проведение природоохранных, ветеринарно-профилактических, противоэпизоотических и противопожарных мероприятий, охотустроительных, землеустроительных и лесоустроительных работ.

В пределах границ национального парка разрешается проведение биотехнических мероприятий (за исключением заповедной зоны), регулирование численности охотничьих ресурсов способами, исключающими нанесение ущерба другим объектам животного мира (за исключением заповедной зоны), спортивная и любительская охота (за исключением заповедной и особо охраняемой зоны).

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

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

Уменьшение площади заповедной зоны не допускается.

В пределах заповедной зоны дополнительно к ограничениям, перечисленным в пункте 12 настоящего Положения, запрещена любая хозяйственная деятельность и рекреационное использование территории.

В заповедной зоне допускаются:

- научно-исследовательская деятельность, без нарушения целостности природных комплексов и объектов, ведение экологического мониторинга, проведение природоохранных и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ.

Основные виды разрешенного использования земельных участков¹, расположенных в границах заповедной зоны:

- обеспечение научной деятельности (код 3.9);
- деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
- охрана природных территорий (код 9.1).

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- общее пользование водными объектами (код 11.1);
- историко-культурная деятельность (код 9.3).

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.

Уменьшение площади особо охраняемой зоны не допускается.

В пределах особо охраняемой зоны дополнительно к ограничениям, перечисленным в пункте 12 настоящего Положения, запрещаются:

- спортивная и любительская охота;
- спортивное и любительское рыболовство;
- 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 граждан, заготовка гражданами древесины для

собственных нужд;

- пребывание граждан вне дорог общего пользования и специально выделенных маршрутов;
- выпас и прогон домашних животных;
- рубки леса, за исключением выборочных санитарных рубок, рубок, связанных с тушением лесных пожаров, в том числе с созданием противопожарных разрывов;
- сенокошение, за исключением проводимого в целях обеспечения пожарной безопасности;
- размещение ульев и пасек.

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 на участках, специально определенных Учреждением.

Основные виды разрешенного использования земельных участков², расположенных в границах особо охраняемой зоны:

- деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
- обеспечение научной деятельности (код 3.9);
- охрана природных территорий (код 9.1).

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- историко-культурная деятельность (код 9.3);
- водные объекты (код 11.0);
- природно-познавательный туризм (код 5.2)

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

В пределах рекреационной зоны дополнительно к ограничениям, перечисленным в пункте 12 настоящего Положения, запрещаются:

- отдых, ночлег, разведение костров за пределами предусмотренных для этого мест.

В рекреационной зоне допускаются:

- 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, туристских 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;
- накопление бытовых отходов (на срок не более чем шесть 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.

При наличии разрешения Учреждения в рекреационной зоне допускаются:

- спортивная и любительская охота на участках, специально определенных Учреждением;
- спортивное и любительское рыболовство в специально отведенных Учреждением местах;

- сенокошение на участках, специально определенных Учреждением;
 - выпас и прогон домашних животных на участках, специально определенных Учреждением;
 - размещение ульев и пчел на участках, специально определенных Учреждением;
 - заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд в специально отведенных Учреждением местах.
- Сроки, способы заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений устанавливаются научно-техническим советом Учреждения;
- заготовка гражданами древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Местоположение участков, указанных разрешенных видов деятельности, определяются научно-техническим советом Учреждения.

Основные виды разрешенного использования земельных участков³, расположенных в границах рекреационной зоны:

- отдых (рекреация) (код 5.0);
- обеспечение научной деятельности (код 3.9);
- деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
- историко-культурная деятельность (код 9.3);
- охрана природных территорий (код 9.1);
- скотоводство (код 1.8);
- пчеловодство (код 1.12);
- охота и рыбалка (код 5.3);
- растениеводство (код 1.1);
- использование лесов (код 10.0);
- транспорт (код 7.0);
- водные объекты (код 11.0).

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- природно-познавательный туризм (код 5.2);
- туристическое обслуживание (код 5.2.1);
- объекты культурно-досуговой деятельности (код 3.6.1);
- ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках (код 1.16);
- заготовка лесных ресурсов (код 10.3);
- рыбоводство (код 1.13);
- сенокошение (код 1.19);
- передвижное жилье (код 2.4);
- служебные гаражи (код 4.9);
- благоустройство территории (код 12.0.2);
- размещение автомобильных дорог (код 7.2.1);
- воздушный транспорт (код 7.4);
- внеуличный транспорт (в части размещения подвесных канатных дорог и фуникулеров) (код 7.6);
- общее пользование водными объектами (код 11.1);
- специальная деятельность (код 12.2).

Предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

- максимальный размер земельных участков - 5431, 0 га;
- минимальный отступ от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство строений, сооружений - 5 метров;
- предельная высота зданий, строений, сооружений от уровня земли до верхней отметки - конька

скатной кровли - 12 метров;

- максимальный процент застройки в границах земельного участка - 1%.

4) Зона хозяйственного назначения, в границах которой допускается осуществление деятельности, направленной на обеспечение функционирования Учреждения, осуществляющего управление национальным парком, и жизнедеятельности граждан, проживающих на его территории.

В зоне хозяйственного назначения допускаются:

- спортивная и любительская охота;
- 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 в специально отведенных Учреждением местах.

Сроки, способы заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений устанавливаются научно-техническим советом Учреждения;

- выпас и прогон домашних животных на участках, специально определенных Учреждением;
- сенокошение на участках, специально определенных Учреждением;
- размещение ульев и пчелиных семей 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;

- содержание и разведение объектов животного мира в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, на основании разрешения, выданного органом государственной власти Российской Федерации в области охраны и использования животного мира;

- накопление бытовых отходов (на срок не более чем шесть 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.

Местоположение участков, указанных разрешенных видов деятельности, определяются научно-техническим советом Учреждения.

Основные виды разрешенного использования земельных участков⁴, расположенных в границах зоны хозяйственного назначения:

- отдых (рекреация) (код 5.0);
- обеспечение научной деятельности (код 3.9);
- деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
- охрана природных территорий (код 9.1);
- использование лесов (код 10.0);

- скотоводство (код 1.8);
- пчеловодство (код 1.12);
- растениеводство (код 1.1);
- транспорт (код 7.0);
- водные объекты (код 11.0);
- общественное использование объектов капитального строительства (код 3.0).

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- природно-познавательный туризм (код 5.2);
- объекты культурно-досуговой деятельности (код 3.6.1);
- сенокошение (1.19);
- рыбоводство (код 1.13);
- передвижное жилье (код 2.4);
- коммунальное обслуживание (код 3.1);
- бытовое обслуживание (код 3.3.);
- ветеринарное обслуживание (код 3.10);
- общественное питание (код 4.6);
- гостиничное обслуживание (код 4.7);
- туристическое обслуживание (код 5.2.1);
- служебные гаражи (код 4.9);
- благоустройство территории (код 12.0.2);
- связь (код 6.8);
- размещение автомобильных дорог (код 7.2.1);
- воздушный транспорт (код 7.4);
- внеуличный транспорт (в части размещения подвесных канатных дорог и фуникулеров) (код 7.6);
- общее пользование водными объектами (код 11.1);
- специальная деятельность (код 12.2).

Предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

- максимальный размер земельных участков - 1606,0 га;
- минимальный отступ от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство строений, сооружений - 5 метров;
- предельная высота зданий, строений, сооружений от уровня земли до верхней отметки - конька скатной кровли - 12 метров;
- максимальный процент застройки в границах земельного участка - 1%.

¹ Классификатор видов разрешенного использования земельных участков, утвержденный приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 01.09.2014 № 540, зарегистрированным в Минюсте России 09.09.2014 № 33995 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 44, ст. 4147; 2014, № 26, ст. 3377).

² Классификатор видов разрешенного использования земельных участков, утвержденный приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 01.09.2014 № 540.

³ Классификатор видов разрешенного использования земельных участков, утвержденный приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 01.09.2014 № 540.

⁴ Классификатор видов разрешенного использования земельных участков, утвержденный приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 01.09.2014 № 540.

15. Состав и описание границ функциональных зон национального парка даны в приложении 2 к настоящему Положению, карта-схема функционального зонирования территории национального

парка в приложении 3 к настоящему Положению.

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

17. Пребывание на территории национального парка физических лиц, не являющихся работниками Учреждения, должностными лицами Управления делами Президента Российской Федерации, допускается только при наличии у них разрешений Учреждения или Управления делами Президента Российской Федерации.

18. За посещение физическими лицами территорий национального парка в целях туризма и отдыха Учреждением может взиматься плата.

19. 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).

20. На территории национального парка деятельность, направленная на сохранение историко-культурных комплексов и объектов, осуществляется по согласованию с Учреждением и органом, осуществляющим государственный контроль за сохранением, использованием и охраной объектов культурного наследия.

21. На территории национального парка допускаются строительство и реконструкция объектов капитального строительства по разрешениям Управления делами Президента Российской Федерации в соответствии с подпунктом 27 пункта 5 Указа Президента Российской Федерации от 17.09.2008 № 1370 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 38, ст. 4277; 2018, № 51, ст. 7982).

22. Вопросы социально-экономической деятельности хозяйствующих субъектов, находящихся на территории национального парка и его охранный зоны, согласовываются с Управлением делами Президента Российской Федерации в соответствии с пунктом 4 статьи 15 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2019, № 30, ст. 4155).

23. 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 в соответствии со статьей 14 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ "Об экологической экспертизе" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 48, ст. 4556; 2009, № 51, ст. 6151).

24. 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. Вред, причиненный природным объектам и комплексам в границах национального парка, подлежит возмещению в соответствии с утвержденными в установленном порядке таксами и методиками исчисления размера ущерба, а при их отсутствии - по фактическим затратам на их восстановление в соответствии с пунктом 3 статьи 36 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2019, № 30, ст. 4155).

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

26. Учреждение имеет свою символику (флаги, выпелы, эмблемы и другие словесные, изобразительные и объемные обозначения или их комбинации, отражающие характерные особенности национального парка), порядок утверждения и использования которой устанавливается

Управлением делами Президента Российской Федерации в соответствии с пунктом 6 статьи 16 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2019, № 30, ст. 4155).

27. Земельные участки, которые находятся в федеральной собственности и расположены в границах соответствующих функциональных зон национального парка, могут предоставляться в целях осуществления рекреационной деятельности, в том числе физкультурно-оздоровительной и спортивной, гражданам и юридическим лицам в аренду в соответствии с земельным законодательством⁵.

28. Граждане и юридические лица, которым земельные участки, указанные в пункте 27 настоящего Положения, предоставлены в аренду, обязаны ежегодно проводить мероприятия по обеспечению предотвращения вреда животным, растениям и окружающей среде, соблюдению режима особой охраны территорий национального парка, согласованные с Учреждением. Перечень таких мероприятий устанавливается Управлением делами Президента Российской Федерации в соответствии с пунктом 4 статьи 17 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2018, № 32 (часть I), ст. 5114; 2019, № 30, ст. 4155).

⁵ пункт 1 статьи 17 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях".

IV. Государственный надзор в области охраны и использования территории национального парка

29. На территории национального парка государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий федерального значения⁶, федеральный государственный надзор в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания⁷ осуществляется Федеральной службой по надзору в сфере природопользования, а также должностными лицами Учреждения.

⁶ 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 (ч. 2), ст. 7946; 2019, № 11, ст. 1118).

⁷ 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; 2019, № 44, ст. 6209).

30. 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.

31. Должностные лица Учреждения, являющиеся государственными инспекторами в области охраны окружающей среды, при проведении мероприятий по контролю на территории национального парка, в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, имеют право осуществлять иные полномочия.

32. Государственные инспектора в области охраны окружающей среды подлежат обязательному государственному страхованию в соответствии с законодательством Российской Федерации⁸.

⁸ пункт 7 статьи 34 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2014, № 42,

ст. 5615; 2019, № 30, ст. 4155).

Приложение 1

к Положению о национальном
парке "Крымский"

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ Особо охраняемая природная территория федерального
значения национальный парк "Крымский" на территории Республики Крым

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№

п/п

Характеристики объекта Описание характеристик

1

23

1.

Местоположение объекта

000000, Республика Крым

2.

Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)

345635000 +/- 162674 м²

3.

Иные характеристики объекта

Ограничения установлены в соответствии со ст. 15 Федерального закона от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ
"Об особо охраняемых природных территориях"

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат СК-1963 район X зона 5

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ

Координаты, м Метод определения координат характерной точки

Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м

Описание обозначения точки на местности (при наличии)

X

Y

1

234

5

6

-

-

-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы

Координаты, мМетод определения координат характерной точки

Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м

Описание обозначения точки на местности (при наличии)

X

Y

1

234

5

6

Часть 1

1

4957074.60

5200031.55

Картометрический

метод

2.50

-

2

4957082.97

5200047.98

Картометрический метод

2.50

-

3

4957113.31

5200031.80

Картометрический метод

2.50

-

4

4957132.64

5200075.77

Картометрический метод

2.50

-

5

4957087.80

5200085.19

Картометрический

метод

2.50

-

6

4957065.32
5200085.74
Картометрический метод
2.50

-

7
4957042.19
5200093.19
Картометрический метод
2.50

-

8
4957025.94
5200065.33
Картометрический метод
2.50

-

9
4957057.22
5200049.11
Картометрический метод
2.50

-

10
4957053.94
5200042.51
Картометрический метод
2.50

-

1
4957074.60
5200031.55
Картометрический метод
2.50

-

Часть 2

11
4941082.49
5212637.08
Картометрический метод
2.50

-

12
4941152.16

5212675.85

Картометрический метод

2.50

-

13

4941129.35

5212733.59

Картометрический метод

2.50

-

14

4941101.56

5212789.07

Картометрический метод

2.50

-

15

4941094.89

5212796.63

Картометрический метод

2.50

-

16

4941093.165212807.17Картометрический метод

2.50

-

17

4941095.915212819.60Картометрический метод

2.50

-

18

4941071.515212865.53Картометрический метод

2.50

-

19

4941033.815212863.83Картометрический метод

2.50

-

20

4941002.475212827.58Картометрический метод

2.50

-

21

4940986.755212835.78Картометрический метод

2.50

-

22

4940967.595212831.90Картометрический метод

2.50

-

23

4940942.915212826.79Картометрический метод

2.50

-

24

4940923.175212823.88Картометрический метод

2.50

-

25

4940920.695212829.93Картометрический метод

2.50

-

26

4940898.275212884.91Картометрический метод

2.50

-

27

4940869.095212883.53Картометрический метод

2.50

-

28

4940865.185212894.73Картометрический метод

2.50

-

29

4940860.625212909.83

Картометрический метод

2.50

-

30

4940854.545212940.24Картометрический метод

2.50

-

31

4940825.775212929.31Картометрический метод

2.50

-

32
4940812.265212924.17Картометрический метод
2.50
-

33
4940810.695212891.85Картометрический метод
2.50
-

34
4940801.465212853.33Картометрический метод
2.50
-

35
4940807.335212818.46Картометрический метод
2.50
-

36
4940829.835212753.39Картометрический метод
2.50
-

37
4940853.745212692.49Картометрический метод
2.50
-

38
4940862.275212689.57Картометрический метод
2.50
-

39
4940876.415212661.69Картометрический метод
2.50
-

40
4940870.805212658.26Картометрический
метод
2.50
-

41
4940879.525212642.85Картометрический метод
2.50
-

42
4940894.045212641.99Картометрический метод

2.50

-

43

4940963.425212562.31Картометрический метод

2.50

-

44

4940991.205212580.32Картометрический метод

2.50

-

45

4940997.085212636.14Картометрический метод

2.50

-

46

4941069.685212635.83Картометрический метод

2.50

-

11

4941082.495212637.08Картометрический метод

2.50

-

Часть 3

47

4927192.205193428.81Картометрический метод

2.50

-

48

4927194.935193432.96Картометрический метод

2.50

-

49

4927196.705193435.66Картометрический метод

2.50

-

50

4927198.805193438.86Картометрический метод

2.50

-

51

4927203.135193445.46Картометрический

метод

2.50

-

52

4927206.025193449.86Картометрический метод
2.50

-

53

4927208.525193453.66Картометрический
метод
2.50

-

54

4927211.085193457.56Картометрический метод
2.50

-

55

4927214.895193463.36Картометрический метод
2.50

-

56

4927221.075193472.76Картометрический метод
2.50

-

57

4927225.935193480.16Картометрический метод
2.50

-

58

4927230.935193487.76Картометрический метод
2.50

-

59

4927238.655193499.51Картометрический метод
2.50

-

60

4927247.385193508.96Картометрический метод
2.50

-

61

4927258.845193521.36Картометрический метод
2.50

-

62

4927278.715193542.86Картометрический метод
2.50
-
63
4927312.445193579.36Картометрический метод
2.50
-
64
4927336.005193604.86Картометрический метод
2.50
-
65
4927375.285193647.36Картометрический метод
2.50
-
66
4927421.485193697.36Картометрический метод
2.50
-
67
4927464.455193743.86Картометрический метод
2.50
-
68
4927509.325193792.41Картометрический метод
2.50
-
69
4927580.245193854.87Картометрический метод
2.50
-
70
4927638.245193905.95Картометрический метод
2.50
-
71
4927711.245193970.25Картометрический метод
2.50
-
72
4927752.905194006.94Картометрический метод
2.50
-

73
4927791.245194029.07Картометрический метод
2.50
-

74
4927862.245194069.86Картометрический метод
2.50
-

75
4927913.125194099.43Картометрический метод
2.50
-

76
4927959.745194100.86Картометрический метод
2.50
-

77
4927999.105194102.07Картометрический метод
2.50
-

78
4928085.745194187.00Картометрический метод
2.50
-

79
4928141.745194241.90Картометрический метод
2.50
-

80
4928247.445194345.52Картометрический метод
2.50
-

81
4928274.535194417.36Картометрический метод
2.50
-

82
4928316.015194527.36Картометрический метод
2.50
-

83
4928337.035194583.11Картометрический метод
2.50

-

84

4928369.575194669.36Картометрический метод
2.50

-

85

4928403.535194759.36Картометрический
метод
2.50

-

86

4928441.665194860.41Картометрический метод
2.50

-

87

4928477.965194965.36Картометрический метод
2.50

-

88

4928519.665195085.91Картометрический метод
2.50

-

89

4928585.745195143.73Картометрический метод
2.50

-

90

4928638.085195189.53Картометрический метод
2.50

-

91

4928689.745195231.48Картометрический метод
2.50

-

92

4928755.745195285.07Картометрический метод
2.50

-

93

4928824.575195340.95Картометрический метод
2.50

-

94

4928875.745195363.28Картометрический метод
2.50
-
95
4928917.055195381.30Картометрический метод
2.50
-
96
4928918.365195381.87Картометрический метод
2.50
-
97
4928967.455195384.16Картометрический метод
2.50
-
98
4929031.745195387.15Картометрический метод
2.50
-
99
4929118.745195391.20Картометрический метод
2.50
-
100
4929212.745195395.58Картометрический метод
2.50
-
101
4929320.745195400.61Картометрический метод
2.50
-
102
4929422.745195405.37Картометрический метод
2.50
-
103
4929516.745195409.75Картометрический метод
2.50
-
104
4929606.745195413.95Картометрический метод
2.50
-

105
4929682.745195417.49Картометрический метод
2.50
-

106
4929742.595195420.28Картометрический метод
2.50
-

107
4929819.105195463.44Картометрический метод
2.50
-

108
4929892.985195505.12Картометрический метод
2.50
-

109
4929970.745195523.21Картометрический метод
2.50
-

110
4930042.745195539.96Картометрический метод
2.50
-

111
4930122.745195558.58Картометрический метод
2.50
-

112
4930204.745195577.66Картометрический метод
2.50
-

113
4930249.405195588.05Картометрический
метод
2.50
-

114
4930296.785195493.15Картометрический метод
2.50
-

115
4930374.125195424.10Картометрический метод

2.50

-

116

4930447.745195357.42Картометрический метод

2.50

-

117

4930503.665195306.78Картометрический метод

2.50

-

118

4930585.605195185.36Картометрический метод

2.50

-

119

4930669.965195060.36Картометрический метод

2.50

-

120

4930771.195194910.36Картометрический метод

2.50

-

121

4930871.935194761.09Картометрический метод

2.50

-

122

4930967.745194666.51Картометрический метод

2.50

-

123

4931092.745194543.12Картометрический метод

2.50

-

124

4931200.975194437.22Картометрический метод

2.50

-

125

4931290.105194348.31Картометрический метод

2.50

-

126

4931363.295194274.36Картометрический метод
2.50
-
127
4931437.635194199.24Картометрический метод
2.50
-
128
4931483.345194124.40Картометрический метод
2.50
-
129
4931569.375194081.49Картометрический метод
2.50
-
130
4931694.925194035.72Картометрический метод
2.50
-
131
4931739.495194027.15Картометрический метод
2.50
-
132
4931831.435194093.50Картометрический метод
2.50
-
133
4931954.745194103.57Картометрический метод
2.50
-
134
4932038.715194110.43Картометрический метод
2.50
-
135
4932149.245194088.68Картометрический метод
2.50
-
136
4932255.475194077.38Картометрический метод
2.50
-

137
4932424.415194093.14Картометрический метод
2.50
-

138
4932525.315194082.99Картометрический метод
2.50
-

139
4932684.745194082.91Картометрический метод
2.50
-

140
4932864.155194082.81Картометрический метод
2.50
-

141
4933029.745193994.75Картометрический метод
2.50
-

142
4933164.745193922.95Картометрический метод
2.50
-

143
4933264.745193869.77Картометрический метод
2.50
-

144
4933398.335193798.72Картометрический метод
2.50
-

145
4933494.745193741.32Картометрический метод
2.50
-

146
4933599.205193679.13Картометрический метод
2.50
-

147
4933641.005193646.59Картометрический метод
2.50

-

148
4933696.055193612.28Картометрический метод
2.50

-

149
4933785.225193639.37Картометрический метод
2.50

-

150
4933914.745193624.63Картометрический метод
2.50

-

151
4933997.745193615.18Картометрический метод
2.50

-

152
4934139.745193520.45Картометрический метод
2.50

-

153
4934234.485193457.25Картометрический метод
2.50

-

154
4934319.035193381.47Картометрический метод
2.50

-

155
4934433.345193325.70Картометрический метод
2.50

-

156
4934524.675193351.80Картометрический метод
2.50

-

157
4934573.165193358.57Картометрический метод
2.50

-

158
4934707.415193400.80Картометрический метод

2.50

-

159

4934868.745193477.59Картометрический метод

2.50

-

160

4934984.745193532.80Картометрический метод

2.50

-

161

4935152.745193612.76Картометрический метод

2.50

-

162

4935274.745193670.83Картометрический метод

2.50

-

163

4935376.745193719.38Картометрический метод

2.50

-

164

4935448.745193753.65Картометрический метод

2.50

-

165

4935594.745193823.14Картометрический метод

2.50

-

166

4935714.745193880.26Картометрический метод

2.50

-

167

4935852.825193945.99Картометрический метод

2.50

-

168

4935973.865194003.60Картометрический метод

2.50

-

169

4936166.745194093.95Картометрический метод
2.50
-
170
4936361.745194185.16Картометрический метод
2.50
-
171
4936536.745194267.01Картометрический метод
2.50
-
172
4936645.605194317.93Картометрический метод
2.50
-
173
4936901.745194427.00Картометрический метод
2.50
-
174
4937053.105194491.45Картометрический метод
2.50
-
175
4937141.945194529.28Картометрический метод
2.50
176
4937292.745194593.49Картометрический метод
2.50
-
177
4937401.285194639.71Картометрический метод
2.50
-
178
4937482.195194460.36Картометрический метод
2.50
-
179
4937567.915194270.36Картометрический метод
2.50
-
180

4937723.565193925.36Картометрический метод
2.50
-
181
4937881.465193575.36Картометрический метод
2.50
-
182
4938009.115193292.41Картометрический метод
2.50
-
183
4937996.495193254.97Картометрический метод
2.50
-
184
4937945.375193161.28Картометрический метод
2.50
-
185
4937909.255193026.76Картометрический метод
2.50
-
186
4937843.695192886.02Картометрический метод
2.50
-
187
4937816.095192784.58Картометрический метод
2.50
-
188
4937783.285192749.70Картометрический метод
2.50
-
189
4937354.215192191.09Картометрический метод
2.50
-
190
4938022.135191920.40Картометрический метод
2.50
-

191
4938034.735191682.84Картометрический метод
2.50
-

192
4937356.945191805.76Картометрический метод
2.50
-

193
4936899.235191286.84Картометрический метод
2.50
-

194
4936836.735191288.34Картометрический метод
2.50
-

195
4936612.435190711.29Картометрический метод
2.50
-

196
4936591.735190507.84Картометрический метод
2.50
-

197
4936667.735190328.84Картометрический метод
2.50
-

198
4936754.735190208.84Картометрический метод
2.50
-

199
4936755.735190139.84Картометрический метод
2.50
-

200
4936705.735189868.84Картометрический метод
2.50
-

201
4936713.735189593.84Картометрический метод
2.50

-

202
4936771.735189293.84Картометрический метод
2.50

-

203
4936827.915189066.26Картометрический метод
2.50

-

204
4937585.735189373.84Картометрический метод
2.50

-

205
4937589.735189211.84Картометрический метод
2.50

-

206
4937663.735188845.84Картометрический метод
2.50

-

207
4938049.445188831.56Картометрический метод
2.50

-

208
4938110.945188789.06Картометрический метод
2.50

-

209
4938112.945188625.26Картометрический метод
2.50

-

210
4938086.945188581.26Картометрический метод
2.50

-

211
4937861.955188423.09Картометрический метод
2.50

-

212
4937849.945188265.56Картометрический метод

2.50

-

213

4937878.645187751.66Картометрический метод

2.50

-

214

4937885.845187633.26Картометрический метод

2.50

-

215

4937897.345187455.26Картометрический метод

2.50

-

216

4937900.695187404.45Картометрический метод

2.50

-

217

4937901.845187359.86Картометрический метод

2.50

-

218

4937903.695187338.45Картометрический метод

2.50

-

219

4937907.845187316.06Картометрический метод

2.50

-

220

4937912.645187284.46Картометрический метод

2.50

-

221

4937918.445187250.26Картометрический метод

2.50

-

222

4937930.695187198.45Картометрический метод

2.50

-

223

4937948.945187146.16Картометрический метод
2.50
-
224
4937964.145187105.56Картометрический метод
2.50
-
225
4937985.145187055.56Картометрический метод
2.50
-
226
4938016.145187004.56Картометрический метод
2.50
-
227
4938043.145186955.06Картометрический метод
2.50
-
228
4938054.145186910.56Картометрический метод
2.50
-
229
4938072.645186858.06Картометрический метод
2.50
-
230
4938096.145186805.56Картометрический метод
2.50
-
231
4938104.145186766.56Картометрический метод
2.50
-
232
4938113.145186636.56Картометрический метод
2.50
-
233
4938122.645186504.56Картометрический метод
2.50
-

234
4938128.695186358.45Картометрический метод
2.50
-

235
4938156.695186355.45Картометрический метод
2.50
-

236
4938182.695186349.45Картометрический метод
2.50
-

237
4938218.695186348.45Картометрический метод
2.50
-

238
4938247.695186346.45Картометрический метод
2.50
-

239
4938275.695186345.45Картометрический метод
2.50
-

240
4938297.695186345.45Картометрический метод
2.50
-

241
4938318.695186343.45Картометрический метод
2.50
-

242
4938335.695186341.45Картометрический метод
2.50
-

243
4938351.695186338.45Картометрический метод
2.50
-

244
4938369.695186333.45Картометрический метод
2.50

-

245

4938387.695186332.45Картометрический метод

2.50

-

246

4938406.695186329.45Картометрический метод

2.50

-

247

4938421.825186328.68Картометрический метод

2.50

-

248

4938405.215186446.68Картометрический метод

2.50

-

249

4938382.995186604.60Картометрический метод

2.50

-

250

4938375.355186710.68Картометрический метод

2.50

-

251

4938369.445186792.68Картометрический метод

2.50

-

252

4938365.555186846.68Картометрический метод

2.50

-

253

4938358.695186908.45Картометрический метод

2.50

-

254

4938357.185186962.78Картометрический метод

2.50

-

255

4938394.685186967.48Картометрический метод

2.50

-

256

4938427.545186971.59Картометрический метод

2.50

-

257

4938490.685186986.89Картометрический метод

2.50

-

258

4938570.685187006.27Картометрический метод

2.50

-

259

4938650.685187025.65Картометрический метод

2.50

-

260

4938732.685187045.52Картометрический метод

2.50

-

261

4938806.685187063.45Картометрический метод

2.50

-

262

4938860.965187076.60Картометрический метод

2.50

-

263

4938821.265187196.68Картометрический метод

2.50

-

264

4938774.315187338.68Картометрический метод

2.50

-

265

4938741.245187438.68Картометрический метод

2.50

-

266

4938702.885187554.68Картометрический метод
2.50
-
267
4938671.805187648.68Картометрический метод
2.50
-
268
4938644.035187732.68Картометрический метод
2.50
-
269
4938618.905187808.68Картометрический метод
2.50
-
270
4938595.755187878.68Картометрический
метод
2.50
-
271
4938551.595188012.25Картометрический
метод
2.50
-
272
4938703.015188145.95Картометрический метод
2.50
-
273
4938931.685188372.02Картометрический метод
2.50
-
274
4939215.485188634.86Картометрический
метод
2.50
-
275
4939287.565188615.24Картометрический метод
2.50
-
276

4939318.555188597.00Картометрический метод
2.50
-
277
4939326.375188558.19Картометрический метод
2.50
-
278
4939664.045188402.43Картометрический метод
2.50
-
279
4939838.185188410.35Картометрический метод
2.50
-
280
4939927.685188415.81Картометрический метод
2.50
-
281
4940453.635188357.84Картометрический метод
2.50
-
282
4941023.615188215.38Картометрический метод
2.50
-
283
4941356.455188135.06Картометрический метод
2.50
-
284
4941382.285188121.57Картометрический метод
2.50
-
285
4941455.515188245.31Картометрический
метод
2.50
-
286
4941568.755188307.57Картометрический метод
2.50

-

287

4941714.275188398.67Картометрический метод

2.50

-

288

4941789.165188423.13Картометрический метод

2.50

-

289

4942025.205188547.12Картометрический метод

2.50

-

290

4942439.795188779.03Картометрический метод

2.50

-

291

4942497.565188837.19Картометрический метод

2.50

-

292

4942613.075188981.30Картометрический метод

2.50

-

293

4943022.035189008.16Картометрический метод

2.50

-

294

4943124.215189021.95Картометрический метод

2.50

-

295

4943123.495189037.15Картометрический метод

2.50

-

296

4943181.765189035.75Картометрический метод

2.50

-

297

4943294.665189048.76Картометрический метод

2.50

-

298

4943362.585189250.96Картометрический метод

2.50

-

299

4943355.705189302.64Картометрический метод

2.50

-

300

4943364.125189407.74Картометрический

метод

2.50

-

301

4943385.775189461.33Картометрический метод

2.50

-

302

4943430.875189544.26Картометрический

метод

2.50

-

303

4943545.375189505.42Картометрический метод

2.50

-

304

4943737.735189378.97Картометрический метод

2.50

-

305

4943974.535189185.05Картометрический метод

2.50

-

306

4944310.955188944.87Картометрический метод

2.50

-

307

4944332.895188929.21Картометрический метод

2.50

-

308

4944358.495188922.58Картометрический

метод

2.50

-

309

4944430.055188918.73Картометрический метод

2.50

-

310

4944784.275189195.09Картометрический метод

2.50

-

311

4945597.425189662.86Картометрический метод

2.50

-

312

4946672.245190334.20Картометрический метод

2.50

-

313

4946787.195190418.22Картометрический метод

2.50

-

314

4947073.225190545.97Картометрический метод

2.50

-

315

4948299.655191145.52Картометрический метод

2.50

-

316

4948346.825191149.66Картометрический метод

2.50

-

317

4948415.805191156.36Картометрический метод

2.50

-

318

4948452.055191182.63Картометрический метод
2.50
-
319
4948536.635191186.55Картометрический метод
2.50
-
320
4948596.425191243.99Картометрический метод
2.50
-
321
4948616.275191243.94Картометрический метод
2.50
-
322
4948674.135191213.28Картометрический метод
2.50
-
323
4948718.055191205.37Картометрический метод
2.50
-
324
4948813.135191234.10Картометрический метод
2.50
-
325
4948870.865191272.27Картометрический метод
2.50
-
326
4948896.505191277.69Картометрический
метод
2.50
-
327
4948921.165191273.68Картометрический метод
2.50
-
328
4948931.935191266.20Картометрический метод
2.50

-

329

4948940.585191243.31Картометрический метод
2.50

-

330

4948971.015191222.41Картометрический метод
2.50

-

331

4949098.475191252.13Картометрический метод
2.50

-

332

4949113.315191200.30Картометрический метод
2.50

-

333

4949124.035191195.99Картометрический метод
2.50

-

334

4949142.525191197.22Картометрический метод
2.50

-

335

4949175.855191232.67Картометрический метод
2.50

-

336

4949199.575191236.05Картометрический метод
2.50

-

337

4949218.965191229.37Картометрический метод
2.50

-

338

4949244.885191204.35Картометрический метод
2.50

-

339

4949261.665191196.93Картометрический метод

2.50

-

340

4949340.595191226.97Картометрический метод

2.50

-

341

4949371.465191221.56Картометрический метод

2.50

-

342

4949397.445191203.29Картометрический метод

2.50

-

343

4949498.865191210.66Картометрический метод

2.50

-

344

4949630.445191231.96Картометрический метод

2.50

-

345

4949628.075191446.85Картометрический метод

2.50

-

346

4949620.995191504.86Картометрический метод

2.50

-

347

4949498.255191708.64Картометрический метод

2.50

-

348

4949933.395192329.09Картометрический метод

2.50

-

349

4950244.795192775.63Картометрический метод

2.50

-

350

4950232.385192800.67Картометрический метод
2.50
-
351
4950136.355192893.01Картометрический метод
2.50
-
352
4950088.055193017.53Картометрический метод
2.50
-
353
4950021.195193194.43Картометрический метод
2.50
-
354
4949990.525193331.14Картометрический метод
2.50
-
355
4949975.205193485.26Картометрический метод
2.50
-
356
4950117.115193484.34Картометрический метод
2.50
-
357
4950180.555193418.52Картометрический метод
2.50
-
358
4950343.455193458.47Картометрический метод
2.50
-
359
4950397.435193390.24Картометрический метод
2.50
-
360
4950447.605193239.30Картометрический метод
2.50
-

361
4950689.635193196.66Картометрический метод
2.50
-

362
4950741.805193333.00Картометрический метод
2.50
-

363
4950790.035193365.70Картометрический метод
2.50
-

364
4950805.245193387.35Картометрический метод
2.50
-

365
4950826.265193461.07Картометрический метод
2.50
-

366
4950859.505193482.21Картометрический метод
2.50
-

367
4950884.705193523.75Картометрический метод
2.50
-

368
4950891.155193555.18Картометрический метод
2.50
-

369
4950936.515193595.22Картометрический метод
2.50
-

370
4950955.625193696.94Картометрический метод
2.50
-

371
4951020.205193748.68Картометрический метод
2.50

-

372
4951030.865193763.84Картометрический метод
2.50

-

373
4951034.805193790.43Картометрический метод
2.50

-

374
4951076.185193839.35Картометрический метод
2.50

-

375
4951089.945193874.19Картометрический метод
2.50

-

376
4951125.005193921.85Картометрический метод
2.50

-

377
4951289.625194008.98Картометрический метод
2.50

-

378
4951353.925194053.31Картометрический метод
2.50

-

379
4951506.785194040.54Картометрический метод
2.50

-

380
4951537.055194020.28Картометрический метод
2.50

-

381
4951624.865194022.46Картометрический метод
2.50

-

382
4951789.865193977.25Картометрический метод

2.50

-

383

4951865.425193982.21Картометрический метод

2.50

-

384

4951924.705193999.92Картометрический метод

2.50

-

385

4951977.285193994.65Картометрический метод

2.50

-

386

4952021.055194034.65Картометрический

метод

2.50

-

387

4952081.165194111.15Картометрический метод

2.50

-

388

4952096.435194148.15Картометрический метод

2.50

-

389

4952148.505194194.22Картометрический метод

2.50

-

390

4952226.145194234.72Картометрический метод

2.50

-

391

4952238.785194253.65Картометрический метод

2.50

-

392

4952261.955194292.47Картометрический метод

2.50

-

393
4952316.235194352.38Картометрический метод
2.50
-

394
4952353.845194420.77Картометрический метод
2.50
-

395
4952363.025194500.99Картометрический метод
2.50
-

396
4952386.175194522.89Картометрический метод
2.50
-

397
4952394.065194541.67Картометрический метод
2.50
-

398
4952395.745194556.02Картометрический метод
2.50
-

399
4952369.855194622.97Картометрический метод
2.50
-

400
4952368.665194661.60Картометрический метод
2.50
-

401
4952376.435194684.60Картометрический метод
2.50
-

402
4952375.605194762.93Картометрический метод
2.50
-

403
4952365.775194790.16Картометрический метод
2.50

-

404

4952352.455194879.22Картометрический метод
2.50

-

405

4952367.115195004.61Картометрический метод
2.50

-

406

4952394.665195073.23Картометрический метод
2.50

-

407

4952412.555195145.79Картометрический
метод
2.50

-

408

4952420.025195195.25Картометрический метод
2.50

-

409

4952417.865195265.60Картометрический метод
2.50

-

410

4952404.535195320.25Картометрический метод
2.50

-

411

4952406.455195412.97Картометрический метод
2.50

-

412

4952401.785195427.12Картометрический метод
2.50

-

413

4952379.705195456.62Картометрический метод
2.50

-

414

4952368.615195489.62Картометрический метод
2.50
-
415
4952343.805195522.21Картометрический метод
2.50
-
416
4952350.885195549.96Картометрический метод
2.50
-
417
4952331.335195583.25Картометрический метод
2.50
-
418
4952285.355195632.13Картометрический метод
2.50
-
419
4952242.715195693.30Картометрический метод
2.50
-
420
4952196.425195804.11Картометрический метод
2.50
-
421
4952183.865195867.78Картометрический метод
2.50
-
422
4952179.005195974.58Картометрический метод
2.50
-
423
4952189.635196041.61Картометрический
метод
2.50
-
424
4952189.755196141.15Картометрический метод
2.50

-

425

4952182.535196169.52Картометрический

метод

2.50

-

426

4952190.715196247.59Картометрический метод

2.50

-

427

4952143.455196321.31Картометрический метод

2.50

-

428

4952136.255196348.64Картометрический метод

2.50

-

429

4952131.625196448.02Картометрический метод

2.50

-

430

4952145.435196480.75Картометрический метод

2.50

-

431

4952156.605196548.32Картометрический метод

2.50

-

432

4952175.545196603.43Картометрический метод

2.50

-

433

4952192.665196615.08Картометрический метод

2.50

-

434

4952224.295196653.64Картометрический метод

2.50

-

435

4952320.615196792.67Картометрический метод
2.50
-
436
4952387.545196820.15Картометрический метод
2.50
-
437
4952403.805196818.10Картометрический метод
2.50
-
438
4952389.325196858.68Картометрический
метод
2.50
-
439
4952390.625196902.41Картометрический метод
2.50
-
440
4952358.175196974.19Картометрический метод
2.50
-
441
4952321.435197043.21Картометрический метод
2.50
-
442
4952253.345197062.31Картометрический метод
2.50
-
443
4952164.515197153.54Картометрический метод
2.50
-
444
4952098.785197181.97Картометрический метод
2.50
-
445
4952051.785197246.70Картометрический метод
2.50

-

446

4951990.965197244.83Картометрический метод
2.50

-

447

4951895.745197285.58Картометрический
метод
2.50

-

448

4951748.395197385.61Картометрический метод
2.50

-

449

4951688.525197395.68Картометрический метод
2.50

-

450

4951660.085197459.67Картометрический метод
2.50

-

451

4951711.365197932.84Картометрический метод
2.50

-

452

4951744.005198432.41Картометрический метод
2.50

-

453

4951876.675198551.64Картометрический метод
2.50

-

454

4951930.235198625.36Картометрический метод
2.50

-

455

4951946.505198647.76Картометрический метод
2.50

-

456

4951900.295198945.54Картометрический метод
2.50
-
457
4952449.575199302.61Картометрический метод
2.50
-
458
4953756.665199157.70Картометрический метод
2.50
-
459
4954260.795199161.22Картометрический метод
2.50
-
460
4954057.605200441.71Картометрический метод
2.50
-
461
4953890.225201547.77Картометрический метод
2.50
-
462
4953750.785202480.91Картометрический метод
2.50
-
463
4954050.345202629.89Картометрический метод
2.50
-
464
4954119.515202653.46Картометрический метод
2.50
-
465
4954195.345202666.12Картометрический метод
2.50
-
466
4954269.325202688.24Картометрический метод
2.50
-

467
4954426.975202751.86Картометрический метод
2.50
-

468
4954716.565202476.47Картометрический метод
2.50
-

469
4954730.945202465.76Картометрический метод
2.50
-

470
4954934.175202646.03Картометрический метод
2.50
-

471
4954193.275203991.00Картометрический метод
2.50
-

472
4954046.775204286.05Картометрический метод
2.50
-

473
4954043.575204291.85Картометрический метод
2.50
-

474
4953985.985204403.87Картометрический метод
2.50
-

475
4953951.375204477.65Картометрический метод
2.50
-

476
4953919.375204541.75Картометрический метод
2.50
-

477
4953124.535206169.22Картометрический метод
2.50

-

478

4953039.695206226.87Картометрический

метод

2.50

-

479

4952875.105206457.38Картометрический метод

2.50

-

480

4952747.705206403.84Картометрический метод

2.50

-

481

4952702.795206379.31Картометрический метод

2.50

-

482

4952550.205206370.64Картометрический метод

2.50

-

483

4952297.005206254.98Картометрический метод

2.50

-

484

4952099.235206273.40Картометрический метод

2.50

-

485

4951977.495206246.75Картометрический метод

2.50

-

486

4951639.085206095.79Картометрический метод

2.50

-

487

4951533.565206014.72Картометрический метод

2.50

-

488

4951321.035206100.30Картометрический метод
2.50
-
489
4951183.835206120.44Картометрический метод
2.50
-
490
4951129.265206113.97Картометрический метод
2.50
-
491
4951114.765206030.69Картометрический метод
2.50
-
492
4951112.085206005.19Картометрический метод
2.50
-
493
4951100.955205899.22Картометрический метод
2.50
-
494
4951094.945205842.07Картометрический метод
2.50
-
495
4951119.435205574.07Картометрический метод
2.50
-
496
4951120.875205558.31Картометрический метод
2.50
-
497
4950998.905205479.12Картометрический метод
2.50
-
498
4950854.095205407.33Картометрический метод
2.50
-

499
4951038.585205264.61Картометрический метод
2.50
-

500
4951002.665205187.74Картометрический метод
2.50
-

501
4950978.975205137.04Картометрический метод
2.50
-

502
4950937.675205102.69Картометрический метод
2.50
-

503
4950877.135205091.56Картометрический метод
2.50
-

504
4950855.945205114.40Картометрический метод
2.50
-

505
4950727.935205252.41Картометрический метод
2.50
-

506
4950712.005205296.92Картометрический метод
2.50
-

507
4950682.825205363.35Картометрический метод
2.50
-

508
4950638.005205465.38Картометрический метод
2.50
-

509
4950514.925205445.77Картометрический метод
2.50

-

510

4950459.535205356.46Картометрический

метод

2.50

-

511

4950373.325205335.48Картометрический метод

2.50

-

512

4950434.405205113.68Картометрический метод

2.50

-

513

4950168.625205019.49Картометрический метод

2.50

-

514

4950022.465204909.11Картометрический метод

2.50

-

515

4950002.455204857.69Картометрический метод

2.50

-

516

4949963.585204757.75Картометрический метод

2.50

-

517

4949939.795204708.65Картометрический

метод

2.50

-

518

4949923.285204674.58Картометрический метод

2.50

-

519

4949866.175204556.68Картометрический метод

2.50

-

520
4949850.325204523.97Картометрический метод
2.50
-

521
4949852.925204491.00Картометрический метод
2.50
-

522
4949864.525204343.75Картометрический
метод
2.50
-

523
4949867.695204303.48Картометрический метод
2.50
-

524
4949921.035204306.95Картометрический метод
2.50
-

525
4950176.785204323.56Картометрический метод
2.50
-

526
4950551.655204356.27Картометрический метод
2.50
-

527
4950524.505204299.24Картометрический метод
2.50
-

528
4950493.775204234.73Картометрический метод
2.50
-

529
4950397.495204032.56Картометрический метод
2.50
-

530
4950396.365203979.69Картометрический метод

2.50

-

531

4950395.865203956.00Картометрический метод

2.50

-

532

4950395.135203922.19Картометрический метод

2.50

-

533

4950390.675203713.45Картометрический метод

2.50

-

534

4950389.815203672.91Картометрический метод

2.50

-

535

4950388.815203625.97Картометрический метод

2.50

-

536

4950385.445203593.15Картометрический метод

2.50

-

537

4950371.915203461.29Картометрический метод

2.50

-

538

4950367.425203417.52Картометрический метод

2.50

-

539

4949881.345203213.31Картометрический метод

2.50

-

540

4949241.545203230.71Картометрический метод

2.50

-

541

4949078.755203315.08Картометрический метод
2.50
-
542
4948779.375203483.80Картометрический метод
2.50
-
543
4948699.675203530.97Картометрический метод
2.50
-
544
4948638.935203566.88Картометрический метод
2.50
-
545
4948559.285203531.22Картометрический метод
2.50
-
546
4948398.645203461.57Картометрический метод
2.50
-
547
4948249.985203475.53Картометрический метод
2.50
-
548
4948238.395203594.29Картометрический метод
2.50
-
549
4948156.685203701.52Картометрический метод
2.50
-
550
4948025.635203873.49Картометрический метод
2.50
-
551
4947981.185203931.83Картометрический метод
2.50
-

552
4947952.315203947.96Картометрический метод
2.50
-

553
4947806.115204029.68Картометрический метод
2.50
-

554
4947552.425204026.01Картометрический метод
2.50
-

555
4947480.675204024.98Картометрический метод
2.50
-

556
4947361.765204086.75Картометрический метод
2.50
-

557
4947355.595204089.96Картометрический
метод
2.50
-

558
4946986.385204121.83Картометрический метод
2.50
-

559
4946890.735204141.02Картометрический метод
2.50
-

560
4946808.955204157.44Картометрический метод
2.50
-

561
4946723.315204141.24Картометрический метод
2.50
-

562
4946645.475204053.38Картометрический метод

2.50

-

563

4946590.305204040.79Картометрический метод

2.50

-

564

4946479.095204015.43Картометрический метод

2.50

-

565

4946235.145203957.52Картометрический метод

2.50

-

566

4946192.235203998.09Картометрический метод

2.50

-

567

4946195.385204026.65Картометрический метод

2.50

-

568

4946204.085204105.59Картометрический метод

2.50

-

569

4946206.925204131.36Картометрический метод

2.50

-

570

4946219.365204185.20Картометрический метод

2.50

-

571

4946115.915204217.99Картометрический метод

2.50

-

572

4946102.915204231.55Картометрический метод

2.50

-

573

4946029.435204256.42Картометрический метод
2.50
-
574
4946023.945204264.07Картометрический метод
2.50
-
575
4945959.835204353.52Картометрический метод
2.50
-
576
4945949.985204367.25Картометрический метод
2.50
-
577
4945871.485204415.62Картометрический метод
2.50
-
578
4945802.975204436.49Картометрический метод
2.50
-
579
4945724.185204544.15Картометрический метод
2.50
-
580
4945697.145204613.63Картометрический метод
2.50
-
581
4945679.525204658.90Картометрический метод
2.50
-
582
4945635.435204725.04Картометрический метод
2.50
-
583
4945565.335204731.27Картометрический метод
2.50
-

584
4945546.775204746.93Картометрический метод
2.50
-

585
4945401.975204869.19Картометрический метод
2.50
-

586
4945326.485205026.04Картометрический
метод
2.50
-

587
4945276.325205055.45Картометрический метод
2.50
-

588
4945212.795205043.64Картометрический метод
2.50
-

589
4945183.025205033.43Картометрический метод
2.50
-

590
4945082.565204998.98Картометрический метод
2.50
-

591
4945015.495204873.32Картометрический метод
2.50
-

592
4945001.115204864.29Картометрический метод
2.50
-

593
4944921.845204861.34Картометрический метод
2.50
-

594
4944872.165204859.49Картометрический

метод

2.50

-

595

4944829.855204870.30Картометрический метод

2.50

-

596

4944785.805205075.11Картометрический метод

2.50

-

597

4944757.545205206.51Картометрический метод

2.50

-

598

4944749.93

5205241.91Картометрический метод

2.50

-

599

4944748.965205273.49Картометрический метод

2.50

-

600

4944758.945205284.10Картометрический метод

2.50

-

601

4944774.47

5205300.62Картометрический метод

2.50

-

602

4944779.135205406.14Картометрический метод

2.50

-

603

4944822.815205483.87Картометрический метод

2.50

-

604

4944846.805205526.60Картометрический метод

2.50

-

605

4944847.505205553.56Картометрический метод

2.50

-

606

4944847.895205568.94Картометрический метод

2.50

-

607

4944800.005205670.21Картометрический метод

2.50

-

608

4944862.325205785.41Картометрический метод

2.50

-

609

4944994.025205799.90Картометрический метод

2.50

-

610

4945013.295205909.04Картометрический метод

2.50

-

611

4945020.055205947.28Картометрический метод

2.50

-

612

4944994.495206040.57Картометрический метод

2.50

-

613

4944965.055206148.01Картометрический метод

2.50

-

614

4944961.555206160.81Картометрический метод

2.50

-

615

4944959.035206194.77Картометрический метод
2.50
-
616
4944932.335206253.92Картометрический метод
2.50
-
617
4944906.695206302.63Картометрический метод
2.50
-
618
4944897.005206384.04Картометрический метод
2.50
-
619
4944910.095206475.17Картометрический метод
2.50
-
620
4944905.135206496.44Картометрический метод
2.50
-
621
4944869.935206502.54Картометрический метод
2.50
-
622
4944862.735206496.74Картометрический метод
2.50
-
623
4944862.285206457.36Картометрический
метод
2.50
-
624
4944798.575206432.72Картометрический метод
2.50
-
625
4944685.565206424.50Картометрический метод
2.50

-

626

4944601.305206436.84Картометрический метод
2.50

-

627

4944543.765206457.36Картометрический метод
2.50

-

628

4944515.735206451.63Картометрический метод
2.50

-

629

4944502.085206455.26Картометрический метод
2.50

-

630

4944482.115206413.88Картометрический метод
2.50

-

631

4944536.785206349.68Картометрический метод
2.50

-

632

4944475.715206279.33Картометрический метод
2.50

-

633

4944405.105206225.98Картометрический метод
2.50

-

634

4944399.475206202.23Картометрический метод
2.50

-

635

4944366.185206172.60Картометрический метод
2.50

-

636

4944337.505206178.26Картометрический метод

2.50

-

637

4944259.005206130.42Картометрический метод

2.50

-

638

4944189.975206062.42Картометрический метод

2.50

-

639

4944117.935206091.83Картометрический

метод

2.50

-

640

4944058.555206097.74Картометрический метод

2.50

-

641

4944038.675206055.05Картометрический метод

2.50

-

642

4944029.535206055.94Картометрический метод

2.50

-

643

4944009.785206028.04Картометрический метод

2.50

-

644

4943941.915206055.26Картометрический метод

2.50

-

645

4943894.325206080.68Картометрический метод

2.50

-

646

4943880.805206101.13Картометрический метод

2.50

-

647
4943880.045206160.62Картометрический метод
2.50
-

648
4943879.315206193.97Картометрический метод
2.50
-

649
4943817.645206219.33Картометрический метод
2.50
-

650
4943729.975206249.15Картометрический метод
2.50
-

651
4943650.045206241.80Картометрический метод
2.50
-

652
4943643.395206244.11Картометрический метод
2.50
-

653
4943640.965206258.71Картометрический метод
2.50
-

654
4943638.945206263.94Картометрический метод
2.50
-

655
4943639.055206270.58Картометрический метод
2.50
-

656
4943601.615206280.88Картометрический метод
2.50
-

657
4943511.885206373.41Картометрический метод
2.50

-

658

4943481.375206390.53Картометрический метод
2.50

-

659

4943475.155206420.50Картометрический метод
2.50

-

660

4943490.185206428.97Картометрический метод
2.50

-

661

4943496.595206440.05Картометрический метод
2.50

-

662

4943488.315206479.00Картометрический метод
2.50

-

663

4943434.945206467.01Картометрический метод
2.50

-

664

4943286.065206491.83Картометрический метод
2.50

-

665

4943161.615206442.02Картометрический метод
2.50

-

666

4943212.405206390.94Картометрический метод
2.50

-

667

4943216.175206387.58Картометрический
метод
2.50

-

668

4943262.095206346.64Картометрический метод
2.50
-
669
4943272.945206344.71Картометрический метод
2.50
-
670
4943291.285206324.83Картометрический метод
2.50
-
671
4943340.235206293.24Картометрический метод
2.50
-
672
4943304.615206229.09Картометрический метод
2.50
-
673
4943257.365206118.77Картометрический метод
2.50
-
674
4943170.695206091.39Картометрический метод
2.50
-
675
4943212.745206003.02Картометрический метод
2.50
-
676
4943180.915205987.10Картометрический метод
2.50
-
677
4943101.735206030.67Картометрический метод
2.50
-
678
4943000.955206023.59Картометрический метод
2.50
-

679
4942953.195206015.68Картометрический метод
2.50
-

680
4942869.275205964.39Картометрический метод
2.50
-

681
4942833.005205827.29Картометрический метод
2.50
-

682
4942787.925205818.47Картометрический метод
2.50
-

683
4942757.845205836.16Картометрический метод
2.50
-

684
4942740.565205763.06Картометрический метод
2.50
-

685
4942654.665205781.66Картометрический метод
2.50
-

686
4942629.175205866.94Картометрический метод
2.50
-

687
4942629.635205923.20Картометрический метод
2.50
-

688
4942571.925206039.86Картометрический метод
2.50
-

689
4942553.695206038.70Картометрический
метод

2.50

-

690

4942529.635206050.68Картометрический метод

2.50

-

691

4942501.425206065.83Картометрический метод

2.50

-

692

4942471.375206088.50Картометрический метод

2.50

-

693

4942402.255206100.56Картометрический метод

2.50

-

694

4942375.295206094.57Картометрический метод

2.50

-

695

4942301.155206095.29Картометрический

метод

2.50

-

696

4942197.365206074.72Картометрический метод

2.50

-

697

4942200.775206056.05Картометрический метод

2.50

-

698

4942199.105205981.03Картометрический метод

2.50

-

699

4942206.585205891.06Картометрический метод

2.50

-

700
4942201.985205816.66Картометрический метод
2.50
-

701
4942204.215205775.43Картометрический метод
2.50
-

702
4942181.315205743.98Картометрический метод
2.50
-

703
4942156.125205768.05Картометрический метод
2.50
-

704
4942051.955205718.33Картометрический
метод
2.50
-

705
4942026.495205679.64Картометрический метод
2.50
-

706
4941865.015205575.85Картометрический метод
2.50
-

707
4941835.605205524.28Картометрический метод
2.50
-

708
4941798.605205523.43Картометрический метод
2.50
-

709
4941750.035205537.80Картометрический метод
2.50
-

710
4941689.235205583.24Картометрический метод

2.50

-

711

4941693.165205605.58Картометрический метод

2.50

-

712

4941699.475205632.09Картометрический метод

2.50

-

713

4941632.565205617.50Картометрический метод

2.50

-

714

4941622.715205666.25Картометрический метод

2.50

-

715

4941622.485205675.78Картометрический метод

2.50

-

716

4941634.655205691.84Картометрический метод

2.50

-

717

4941611.305205724.11Картометрический метод

2.50

-

718

4941652.525205797.91Картометрический метод

2.50

-

719

4941679.305205867.34Картометрический

метод

2.50

-

720

4941645.855205909.37Картометрический метод

2.50

-

721
4941655.025205934.34Картометрический метод
2.50
-

722
4941686.555205936.09Картометрический метод
2.50
-

723
4941701.905205944.35Картометрический метод
2.50
-

724
4941720.485205996.48Картометрический метод
2.50
-

725
4941687.195206039.91Картометрический метод
2.50
-

726
4941672.915206103.06Картометрический метод
2.50
-

727
4941680.305206143.48Картометрический метод
2.50
-

728
4941726.885206185.23Картометрический метод
2.50
-

729
4941781.515206258.05Картометрический метод
2.50
-

730
4941807.875206293.20Картометрический метод
2.50
-

731
4941897.315206333.59Картометрический метод
2.50

-

732

4941925.675206365.50Картометрический метод
2.50

-

733

4941925.235206416.67Картометрический метод
2.50

-

734

4941977.015206442.77Картометрический метод
2.50

-

735

4942008.715206454.28Картометрический метод
2.50

-

736

4942090.635206459.43Картометрический метод
2.50

-

737

4942149.265206463.11Картометрический
метод
2.50

-

738

4942155.565206479.90Картометрический метод
2.50

-

739

4942195.065206585.13Картометрический метод
2.50

-

740

4942199.665206623.34Картометрический метод
2.50

-

741

4942193.095206750.61Картометрический
метод
2.50

-

742
4942176.545206842.36Картометрический метод
2.50
-

743
4942133.035206849.26Картометрический метод
2.50
-

744
4942036.755206854.17Картометрический метод
2.50
-

745
4942004.375206875.79Картометрический метод
2.50
-

746
4941986.545206945.40Картометрический метод
2.50
-

747
4941984.945206975.15Картометрический метод
2.50
-

748
4941981.985207030.24Картометрический
метод
2.50
-

749
4941962.935207116.69Картометрический метод
2.50
-

750
4941961.515207171.03Картометрический метод
2.50
-

751
4941959.655207242.27Картометрический метод
2.50
-

752
4941959.395207251.90Картометрический метод

2.50

-

753

4941946.865207255.37Картометрический метод

2.50

-

754

4941917.805207263.43Картометрический метод

2.50

-

755

4941894.645207269.86Картометрический
метод

2.50

-

756

4941817.065207267.52Картометрический метод

2.50

-

757

4941652.165207345.56Картометрический метод

2.50

-

758

4941648.485207389.94Картометрический метод

2.50

-

759

4941604.575207447.32Картометрический метод

2.50

-

760

4941587.735207488.63Картометрический метод

2.50

-

761

4941576.305207516.66Картометрический метод

2.50

-

762

4941456.125207545.85Картометрический метод

2.50

-

763

4941277.245207589.29Картометрический метод
2.50

-

764

4941199.715207588.43Картометрический
метод
2.50

-

765

4941203.375207573.58Картометрический метод
2.50

-

766

4941210.695207543.88Картометрический метод
2.50

-

767

4941248.265207507.09Картометрический метод
2.50

-

768

4941255.595207389.37Картометрический
метод
2.50

-

769

4941225.625207351.75Картометрический метод
2.50

-

770

4941201.945207288.36Картометрический метод
2.50

-

771

4941145.865207316.23Картометрический метод
2.50

-

772

4941136.115207229.85Картометрический метод
2.50

-

773

4941077.255207234.02Картометрический метод
2.50
-
774
4941035.805207206.16Картометрический метод
2.50
-
775
4940982.515207215.57Картометрический метод
2.50
-
776
4940953.95
5207163.33
Картометрический метод
2.50
-
777
4940864.45
5207103.93
Картометрический метод
2.50
-
778
4940831.86
5207040.97
Картометрический метод
2.50
-
779
4940814.11
5207006.67
Картометрический метод
2.50
-
780
4940781.79
5206951.65
Картометрический метод
2.50
-
781
4940772.19
5206935.30

Картометрический метод
2.50
-
782
4940766.91
5206868.32
Картометрический метод
2.50
-
783
4940723.03
5206836.27
Картометрический метод
2.50
-
784
4940492.30
5206772.70
Картометрический метод
2.50
-
785
4940473.99
5206767.65
Картометрический метод
2.50
-
786
4940417.92
5206770.09
Картометрический метод
2.50
-
787
4940389.65
5206790.80
Картометрический метод
2.50
-
788
4940349.66
5206820.10
Картометрический метод
2.50
-

789
4940342.33
5206825.47
Картометрический метод
2.50

-

790
4940335.37
5206828.75
Картометрический метод
2.50

-

791
4940324.40
5206833.90
Картометрический метод
2.50

-

792
4940271.98
5206858.56
Картометрический метод
2.50

-

793
4940279.55
5206975.46
Картометрический метод
2.50

-

794
4940327.16
5207049.90
Картометрический метод
2.50

-

795
4940315.07
5207063.16
Картометрический метод
2.50

-

796
4940293.92
5207086.35

Картометрический метод

2.50

-

797

4940299.34

5207141.84

Картометрический метод

2.50

-

798

4940301.23

5207161.24

Картометрический метод

2.50

-

799

4940322.48

5207235.42

Картометрический метод

2.50

-

800

4940360.32

5207347.62

Картометрический метод

2.50

-

801

4940375.54

5207392.76

Картометрический метод

2.50

-

802

4940417.97

5207472.79

Картометрический метод

2.50

-

803

4940415.51

5207488.60

Картометрический метод

2.50

-

804
4940395.97
5207614.02
Картометрический метод
2.50

-

805
4940341.64
5207738.71
Картометрический метод
2.50

-

806
4940334.67
5207764.84
Картометрический
метод
2.50

-

807
4940281.38
5207849.81
Картометрический метод
2.50

-

808
4940140.85
5207848.48
Картометрический метод
2.50

-

809
4940081.02
5207886.49
Картометрический метод
2.50

-

810
4940020.55
5207924.91
Картометрический метод
2.50

-

811
4939986.55

5207960.87
Картометрический метод
2.50
-

812
4939925.84
5208025.13
Картометрический метод
2.50
-

813
4939780.36
5208164.14
Картометрический метод
2.50
-

814
4939752.11
5208164.81
Картометрический метод
2.50
-

815
4939654.52
5208115.59
Картометрический метод
2.50
-

816
4939575.65
5208137.87
Картометрический метод
2.50
-

817
4939463.25
5208169.62
Картометрический метод
2.50
-

818
4939443.72
5208175.13
Картометрический метод
2.50

-

819

4939442.33

5208196.73

Картометрический метод

2.50

-

820

4939421.44

5208241.31

Картометрический метод

2.50

-

821

4939337.84

5208245.84

Картометрический метод

2.50

-

822

4939224.64

5208239.22

Картометрический метод

2.50

-

823

4939189.97

5208204.55

Картометрический метод

2.50

-

824

4939183.89

5208198.47

Картометрический метод

2.50

-

825

4939186.33

5208174.09

Картометрический метод

2.50

-

826

4939155.27
5208138.06
Картометрический метод
2.50

-

827
4939151.82
5208134.06
Картометрический метод
2.50

-

828
4939048.09
5208019.80
Картометрический метод
2.50

-

829
4939040.27
5208031.28
Картометрический метод
2.50

-

830
4938974.83
5208127.46
Картометрический метод
2.50

-

831
4938934.61
5208173.68
Картометрический метод
2.50

-

832
4938916.89
5208194.07
Картометрический метод
2.50

-

833
4938889.92
5208186.86
Картометрический метод

2.50

-

834

4938848.55

5208235.01

Картометрический метод

2.50

-

835

4938790.17

5208154.28

Картометрический

метод

2.50

-

836

4938769.25

5208125.34

Картометрический метод

2.50

-

837

4938782.21

5208088.79

Картометрический метод

2.50

-

838

4938738.06

5208004.47

Картометрический метод

2.50

-

839

4938624.88

5207974.87

Картометрический метод

2.50

-

840

4938560.61

5207970.36

Картометрический

метод

2.50

-

841

4938519.72

5207967.49

Картометрический метод

2.50

-

842

4938489.27

5207927.10

Картометрический метод

2.50

-

843

4938450.63

5207875.83

Картометрический метод

2.50

-

844

4938433.33

5207852.89

Картометрический метод

2.50

-

845

4938348.14

5207845.54

Картометрический метод

2.50

-

846

4938275.52

5207844.26

Картометрический метод

2.50

-

847

4938225.32

5207891.38

Картометрический метод

2.50

-

848

4938202.83
5207879.60
Картометрический метод
2.50

-

849
4938159.20
5207856.80
Картометрический метод
2.50

-

850
4938083.26
5207874.56
Картометрический метод
2.50

-

851
4938036.94
5207865.16
Картометрический метод
2.50

-

852
4937995.84
5207839.03
Картометрический метод
2.50

-

853
4937932.09
5207847.48
Картометрический метод
2.50

-

854
4937882.99
5207854.02
Картометрический метод
2.50

-

855
4937853.30
5207827.60
Картометрический метод

2.50

-

856

4937762.16

5207746.51

Картометрический метод

2.50

-

857

4937773.17

5207712.63

Картометрический метод

2.50

-

858

4937823.08

5207558.99

Картометрический метод

2.50

-

859

4937846.58

5207474.38

Картометрический метод

2.50

-

860

4937870.05

5207404.31

Картометрический метод

2.50

-

861

4937894.37

5207331.64

Картометрический метод

2.50

-

862

4937912.26

5207268.57

Картометрический метод

2.50

-

863
4937958.50
5207143.22
Картометрический метод
2.50

-

864
4937974.73
5207083.56
Картометрический метод
2.50

-

865
4937984.63
5207047.12
Картометрический метод
2.50

-

866
4938007.34
5206979.94
Картометрический метод
2.50

-

867
4938051.21
5206850.21
Картометрический метод
2.50

-

868
4938068.35
5206704.73
Картометрический метод
2.50

-

869
4938120.67
5206696.52
Картометрический метод
2.50

-

870
4938081.86
5206630.07

Картометрический метод

2.50

-

871

4938040.88

5206595.77

Картометрический метод

2.50

-

872

4937846.54

5206433.13

Картометрический метод

2.50

-

873

4937576.99

5206382.04

Картометрический метод

2.50

-

874

4937410.34

5206307.90

Картометрический метод

2.50

-

875

4937148.00

5206313.73

Картометрический метод

2.50

-

876

4937064.47

5206315.57

Картометрический метод

2.50

-

877

4937015.01

5206304.60

Картометрический метод

2.50

-

878
4936746.42
5206245.04
Картометрический метод
2.50

-

879
4936710.75
5206237.12
Картометрический метод
2.50

-

880
4936587.28
5206209.76
Картометрический метод
2.50

-

881
4936415.65
5206171.70
Картометрический метод
2.50

-

882
4936217.63
5206127.79
Картометрический метод
2.50

-

883
4936165.84
5206116.31
Картометрический метод
2.50

-

884
4936100.03
5206101.70
Картометрический метод
2.50

-

885
4935984.05
5206088.63

Картометрический метод

2.50

-

886

4935820.47

5206070.16

Картометрический метод

2.50

-

887

4935338.31

5206015.75

Картометрический метод

2.50

-

888

4934683.27

5205363.99

Картометрический метод

2.50

-

889

4934548.61

5205132.88

Картометрический метод

2.50

-

890

4934321.16

5204854.85

Картометрический метод

2.50

-

891

4934191.54

5204644.51

Картометрический метод

2.50

-

892

4934183.96

5204626.93

Картометрический метод

2.50

-

893
4934139.05
5204522.91
Картометрический
метод
2.50
-

894
4934001.18
5204203.52
Картометрический метод
2.50
-

895
4933760.78
5203878.60
Картометрический метод
2.50
-

896
4933710.36
5203810.42
Картометрический метод
2.50
-

897
4933548.95
5203592.25
Картометрический метод
2.50
-

898
4933538.06
5203577.54
Картометрический
метод
2.50
-

899
4933520.06
5203553.21
Картометрический метод
2.50
-

900

4933454.37
5203464.41
Картометрический метод
2.50

-

901
4933417.38
5203411.60
Картометрический метод
2.50

-

902
4933392.09
5203375.48
Картометрический
метод
2.50

-

903
4933315.35
5203265.93
Картометрический метод
2.50

-

904
4933231.90
5203146.77
Картометрический метод
2.50

-

905
4933071.86
5202918.26
Картометрический метод
2.50

-

906
4933202.95
5202873.26
Картометрический метод
2.50

-

907
4933145.58
5202813.24

Картометрический метод
2.50
-
908
4933134.10
5202801.24
Картометрический метод
2.50
-
909
4932986.12
5202646.43
Картометрический метод
2.50
-
910
4932911.38
5202568.28
Картометрический
метод
2.50
-
911
4932865.13
5202519.89
Картометрический метод
2.50
-
912
4932793.36
5202444.83
Картометрический метод
2.50
-
913
4932440.30
5202297.79
Картометрический метод
2.50
-
914
4932411.07
5202267.84
Картометрический метод
2.50

-

915

4932421.99

5202241.45

Картометрический метод

2.50

-

916

4932429.82

5202221.19

Картометрический метод

2.50

-

917

4932432.32

5202220.76

Картометрический метод

2.50

-

918

4932425.29

5202152.55

Картометрический метод

2.50

-

919

4932423.27

5202133.72

Картометрический метод

2.50

-

920

4932390.49

5201818.31

Картометрический метод

2.50

-

921

4932392.97

5201809.52

Картометрический метод

2.50

-

922

4932401.19
5201781.25
Картометрический
метод
2.50
-

923
4932413.59
5201738.05
Картометрический метод
2.50
-

924
4932427.59
5201687.65
Картометрический метод
2.50
-

925
4932433.19
5201667.25
Картометрический метод
2.50
-

926
4932437.12
5201653.24
Картометрический метод
2.50
-

927
4932446.19
5201622.75
Картометрический метод
2.50
-

928
4932453.19
5201596.75
Картометрический метод
2.50
-

929
4932458.69
5201578.25

Картометрический метод
2.50
-
930
4932462.19
5201564.53
Картометрический метод
2.50
-
931
4932474.19
5201522.75
Картометрический метод
2.50
-
932
4932484.19
5201487.25
Картометрический метод
2.50
-
933
4932494.69
5201450.45
Картометрический метод
2.50
-
934
4932503.69
5201422.45
Картометрический метод
2.50
-
935
4932510.19
5201400.95
Картометрический метод
2.50
-
936
4932515.69
5201379.95
Картометрический метод
2.50
-

937
4932522.19
5201356.95
Картометрический метод
2.50

-

938
4932528.69
5201334.95
Картометрический метод
2.50

-

939
4932534.19
5201313.45
Картометрический метод
2.50

-

940
4932539.19
5201294.45
Картометрический метод
2.50

-

941
4932543.27
5201277.53
Картометрический метод
2.50

-

942
4932551.24
5201249.32
Картометрический метод
2.50

-

943
4932300.46
5200574.40
Картометрический метод
2.50

-

944
4932067.05
5200561.53

Картометрический
метод
2.50

-

945
4932060.36
5200561.16

Картометрический
метод
2.50

-

946
4932058.58
5200563.97

Картометрический метод
2.50

-

947
4932061.19
5200575.57

Картометрический метод
2.50

-

948
4932008.71
5200701.32

Картометрический метод
2.50

-

949
4931741.31
5200614.74

Картометрический метод
2.50

-

950
4931380.62
5200497.95

Картометрический метод
2.50

-

951
4931281.82
5200465.68

Картометрический метод

2.50

-

952

4931179.26

5200432.19

Картометрический

метод

2.50

-

953

4930899.97

5200340.97

Картометрический метод

2.50

-

954

4930885.68

5200202.89

Картометрический метод

2.50

-

955

4930710.54

5200043.99

Картометрический метод

2.50

-

956

4930538.78

5199861.37

Картометрический метод

2.50

-

957

4930475.13

5199692.65

Картометрический

метод

2.50

-

958

4929629.83

5199659.84

Картометрический метод

2.50

-

959

4929498.18

5199660.43

Картометрический метод

2.50

-

960

4928935.83

5199629.63

Картометрический метод

2.50

-

961

4928766.94

5199631.16

Картометрический метод

2.50

-

962

4928354.62

5199593.27

Картометрический метод

2.50

-

963

4928332.35

5199820.72

Картометрический метод

2.50

-

964

4928330.47

5199951.11

Картометрический метод

2.50

-

965

4928275.19

5200068.15

Картометрический метод

2.50

-

966

4928246.34
5200309.47
Картометрический метод
2.50

-

967
4928189.95
5200309.17
Картометрический метод
2.50

-

968
4928123.68
5200267.41
Картометрический метод
2.50

-

969
4928076.64
5200211.42
Картометрический метод
2.50

-

970
4927939.85
5200256.64
Картометрический метод
2.50

-

971
4927925.83
5200222.96
Картометрический метод
2.50

-

972
4927805.62
5200138.26
Картометрический метод
2.50

-

973
4927779.97
5200114.75
Картометрический метод

2.50

-

974

4927769.83

5200101.36

Картометрический метод

2.50

-

975

4927763.65

5200084.92

Картометрический метод

2.50

-

976

4927758.20

5200076.37

Картометрический метод

2.50

-

977

4927744.82

5200073.43

Картометрический метод

2.50

-

978

4927732.75

5200089.54

Картометрический метод

2.50

-

979

4927569.15

5200193.11

Картометрический метод

2.50

-

980

4927339.45

5200296.04

Картометрический метод

2.50

-

981
4927267.35
5200291.53
Картометрический метод
2.50

-

982
4927270.65
5200379.79
Картометрический метод
2.50

-

983
4927254.58
5200595.12
Картометрический метод
2.50

-

984
4927168.08
5200559.26
Картометрический метод
2.50

-

985
4927155.72
5200553.66
Картометрический метод
2.50

-

986
4927153.77
5200552.78
Картометрический метод
2.50

-

987
4927108.86
5200532.45
Картометрический метод
2.50

-

988
4927082.72
5200540.37

Картометрический метод

2.50

-

989

4927057.24

5200558.30

Картометрический метод

2.50

-

990

4927034.69

5200581.89

Картометрический метод

2.50

-

991

4926948.68

5200613.58

Картометрический метод

2.50

-

992

4926907.37

5200623.37

Картометрический метод

2.50

-

993

4926819.62

5200601.54

Картометрический метод

2.50

-

994

4926629.34

5200645.56

Картометрический метод

2.50

-

995

4926550.13

5200679.03

Картометрический метод

2.50

-

996
4926156.33
5200953.27
Картометрический метод
2.50

-

997
4926109.36
5200975.51
Картометрический метод
2.50

-

998
4926076.02
5200986.91
Картометрический метод
2.50

-

999
4926029.87
5201013.23
Картометрический метод
2.50

-

1000
4926056.18
5201093.68
Картометрический метод
2.50

-

1001
4926104.81
5201145.21
Картометрический метод
2.50

-

1002
4926114.90
5201178.36
Картометрический
метод
2.50

-

1003
4926102.53

5201196.98
Картометрический метод
2.50
-

1004
4926098.67
5201230.64
Картометрический метод
2.50
-

1005
4926081.40
5201254.36
Картометрический метод
2.50
-

1006
4926033.31
5201253.64
Картометрический метод
2.50
-

1007
4925977.27
5201220.77
Картометрический метод
2.50
-

1008
4925937.82
5201233.67
Картометрический метод
2.50
-

1009
4925917.67
5201271.66
Картометрический метод
2.50
-

1010
4925897.61
5201281.71
Картометрический метод
2.50

-

1011

4925816.09

5201278.93

Картометрический метод

2.50

-

1012

4925795.76

5201271.62

Картометрический метод

2.50

-

1013

4925748.25

5201283.21

Картометрический метод

2.50

-

1014

4925700.01

5201322.31

Картометрический метод

2.50

-

1015

4925615.56

5201309.45

Картометрический метод

2.50

-

1016

4925600.65

5201258.85

Картометрический метод

2.50

-

1017

4925605.90

5201247.91

Картометрический метод

2.50

-

1018

4925635.11
5201234.78
Картометрический метод
2.50

-

1019
4925656.65
5201240.21
Картометрический метод
2.50

-

1020
4925689.26
5201263.63
Картометрический
метод
2.50

-

1021
4925709.36
5201265.12
Картометрический метод
2.50

-

1022
4925744.03
5201229.83
Картометрический метод
2.50

-

1023
4925702.53
5201073.41
Картометрический метод
2.50

-

1024
4925637.35
5200987.17
Картометрический метод
2.50

-

1025
4925600.42
5200987.86

Картометрический метод

2.50

-

1026

4925366.51

5200977.21

Картометрический метод

2.50

-

1027

4925125.97

5200961.27

Картометрический метод

2.50

-

1028

4925091.72

5200915.73

Картометрический метод

2.50

-

1029

4924867.48

5200647.72

Картометрический метод

2.50

-

1030

4924800.37

5200588.97

Картометрический метод

2.50

-

1031

4924697.23

5200477.38

Картометрический метод

2.50

-

1032

4924662.24

5200428.58

Картометрический метод

2.50

-

1033
4924611.31
5200378.66
Картометрический метод
2.50
-

1034
4924535.55
5200285.92
Картометрический метод
2.50
-

1035
4924495.86
5200228.62
Картометрический метод
2.50
-

1036
4924398.11
5200291.95
Картометрический метод
2.50
-

1037
4924344.36
5200332.72
Картометрический метод
2.50
-

1038
4924258.68
5200382.87
Картометрический метод
2.50
-

1039
4924260.42
5200384.37
Картометрический метод
2.50
-

1040
4924178.14
5200432.22

Картометрический метод
2.50
-
1041
4924172.64
5200308.92
Картометрический метод
2.50
-
1042
4924169.45
5200282.91
Картометрический метод
2.50
-
1043
4924145.61
5200263.88
Картометрический метод
2.50
-
1044
4924089.58
5200172.47
Картометрический метод
2.50
-
1045
4924081.25
5200102.23
Картометрический метод
2.50
-
1046
4924016.22
5199707.77
Картометрический метод
2.50
-
1047
4923989.32
5199554.74
Картометрический метод
2.50
-

1048
4924012.12
5199191.80
Картометрический метод
2.50

-

1049
4923951.49
5199128.94
Картометрический метод
2.50

-

1050
4923896.69
5199056.48
Картометрический метод
2.50

-

1051
4923904.16
5198949.17
Картометрический метод
2.50

-

1052
4923884.47
5198802.26
Картометрический метод
2.50

-

1053
4923885.09
5198770.48
Картометрический метод
2.50

-

1054
4923900.45
5198686.90
Картометрический метод
2.50

-

1055
4923922.01
5198408.22

Картометрический

метод

2.50

-

1056

4923836.25

5198035.91

Картометрический метод

2.50

-

1057

4923849.12

5197953.31

Картометрический

метод

2.50

-

1058

4923887.79

5197897.73

Картометрический метод

2.50

-

1059

4923964.71

5197819.70

Картометрический метод

2.50

-

1060

4924061.84

5197783.11

Картометрический метод

2.50

-

1061

4924155.98

5197771.12

Картометрический метод

2.50

-

1062

4924189.63

5197711.48

Картометрический метод

2.50

-

1063

4924200.79

5197670.30

Картометрический метод

2.50

-

1064

4924199.57

5197597.14

Картометрический метод

2.50

-

1065

4924174.23

5197501.20

Картометрический метод

2.50

-

1066

4924192.90

5197458.40

Картометрический метод

2.50

-

1067

4924210.24

5197391.48

Картометрический

метод

2.50

-

1068

4924160.12

5197319.75

Картометрический метод

2.50

-

1069

4924189.27

5197278.25

Картометрический метод

2.50

-

1070
4924312.61
5197125.37
Картометрический метод
2.50
-

1071
4924411.08
5197119.79
Картометрический метод
2.50
-

1072
4924464.33
5197074.72
Картометрический метод
2.50
-

1073
4924513.94
5196987.46
Картометрический метод
2.50
-

1074
4924646.38
5196904.23
Картометрический метод
2.50
-

1075
4924715.17
5196875.66
Картометрический метод
2.50
-

1076
4924731.87
5196852.05
Картометрический метод
2.50
-

1077
4924748.54
5196819.25

Картометрический метод
2.50
-
1078
4924791.63
5196795.99
Картометрический
метод
2.50
-
1079
4924828.37
5196790.38
Картометрический метод
2.50
-
1080
4924862.89
5196778.52
Картометрический метод
2.50
-
1081
4924943.10
5196775.14
Картометрический метод
2.50
-
1082
4924930.83
5196735.31
Картометрический метод
2.50
-
1083
4924938.86
5196688.57
Картометрический метод
2.50
-
1084
4924922.62
5196633.93
Картометрический метод
2.50

-
1085
4924923.42
5196595.42
Картометрический метод
2.50

-
1086
4924924.31
5196586.61
Картометрический метод
2.50

-
1087
4924950.32
5196561.39
Картометрический метод
2.50

-
1088
4924962.86
5196528.93
Картометрический метод
2.50

-
1089
4924942.16
5196510.08
Картометрический метод
2.50

-
1090
4924923.38
5196476.36
Картометрический метод
2.50

-
1091
4924914.08
5196452.05
Картометрический метод
2.50

-
1092

4925002.38
5196394.39
Картометрический метод
2.50

-

1093
4925086.92
5196448.95
Картометрический метод
2.50

-

1094
4925133.18
5196454.53
Картометрический
метод
2.50

-

1095
4925221.16
5196423.11
Картометрический метод
2.50

-

1096
4925265.26
5196427.20
Картометрический
метод
2.50

-

1097
4925302.59
5196443.07
Картометрический метод
2.50

-

1098
4925317.82
5196357.36
Картометрический метод
2.50

-

1099
4925390.31

5196102.18

Картометрический
метод

2.50

-

1100

4925385.47

5196036.27

Картометрический метод

2.50

-

1101

4925423.94

5195946.46

Картометрический метод

2.50

-

1102

4925447.61

5195907.32

Картометрический метод

2.50

-

1103

4925445.48

5195795.76

Картометрический метод

2.50

-

1104

4925439.24

5195752.70

Картометрический метод

2.50

-

1105

4925462.57

5195650.61

Картометрический метод

2.50

-

1106

4925487.17

5195604.09

Картометрический метод

2.50

-

1107

4925474.88

5195517.14

Картометрический метод

2.50

-

1108

4925492.04

5195444.18

Картометрический метод

2.50

-

1109

4925524.71

5195420.65

Картометрический метод

2.50

-

1110

4925526.26

5195370.45

Картометрический метод

2.50

-

1111

4925679.26

5194908.29

Картометрический метод

2.50

-

1112

4925681.11

5194879.84

Картометрический метод

2.50

-

1113

4925681.41

5194835.40

Картометрический метод

2.50

-

1114
4925887.76
5194736.65
Картометрический метод
2.50

-

1115
4925950.95
5194632.73
Картометрический метод
2.50

-

1116
4926214.10
5194317.00
Картометрический метод
2.50

-

1117
4926439.27
5194122.78
Картометрический метод
2.50

-

1118
4926419.71
5193879.68
Картометрический метод
2.50

-

1119
4926377.80
5193427.02
Картометрический метод
2.50

-

1120
4926375.00
5193292.90
Картометрический метод
2.50

-

1121
4926609.23
5193270.40

Картометрический метод

2.50

-

1122

4926636.97

5193267.30

Картометрический метод

2.50

-

1123

4926693.74

5193261.57

Картометрический метод

2.50

-

1124

4927134.42

5193292.27

Картометрический

метод

2.50

-

1125

4927158.61

5193352.47

Картометрический метод

2.50

-

1126

4927187.99

5193422.40

Картометрический метод

2.50

-

47

4927192.20

5193428.81

Картометрический метод

2.50

-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат - СК-1963 район X зона 5

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ

Существующие координаты, мИзмененные (уточненные) координаты, мМетод определения

координат характерной точкиСредняя квадратическая погрешность положения характерной точки

(Mt), мОписание обозначения точки на местности (при наличии)

X

YXY

1

2345678

-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границыСуществующие координаты, мИзмененные

(уточненные) координаты, мМетод определения координат характерной точкиСредняя

квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), мОписание обозначения точки на

местности (при наличии)

XYYX

12345678

Координаты границ национального парка "Крымский" в системе координат WGS-84

Контур

Номер

X_CK_1963_X 5

Y_CK_1963_X_5

Y_WGS_84

X_WGS_84

[1]

1

4957074.6

5200031.55

44,82416345

34,2345208

[1]

2

4957082.97

5200047.98

44,82424105

34,23472685

[1]

3

4957113.31

5200031.8

44,82451174

34,23451634

[1]

4

4957132.64
5200075.77
44,8246918
34,23506837

[1]

5
4957087.8
5200085.19
44,82428972
34,23519627

[1]

6
4957065.32
5200085.74
44,82408756
34,23520765

[1]

7
4957042.19
5200093.19
44,82388051
34,23530638

[1]

8
4957025.94
5200065.33
44,82373042
34,2349574

[1]

9
4957057.22
5200049.11
44,82400955
34,2347462

[1]

10
4957053.94
5200042.51
44,82397912
34,23466342

[1]

1
4957074.6
5200031.55
44,82416345

34,2345208

[2]

11

4941082.49

5212637.08

44,6819372

34,39661779

[2]

12

4941152.16

5212675.85

44,68256876

34,39709482

[2]

13

4941129.35

5212733.59

44,68237056

34,39782687

[2]

14

4941101.56

5212789.07

44,68212729

34,39853127

[2]

15

4941094.89

5212796.63

44,68206819

34,39862775

[2]

16

4941093.16

5212807.17

44,68205391

34,39876096

[2]

17

4941095.91

5212819.6

44,68208017

34,39891724

[2]

18
4941071.51
5212865.53
44,68186622
34,39950062

[2]
19
4941033.81
5212863.83
44,68152682
34,39948561

[2]
20
4941002.47
5212827.58
44,68124044
34,39903381

[2]
21
4940986.75
5212835.78
44,6811
34,39913989

[2]
22
4940967.59
5212831.9
44,68092715
34,39909423

[2]
23
4940942.91
5212826.79
44,68070448
34,399034

[2]
24
4940923.17
5212823.88
44,68052652
34,39900066

[2]
25
4940920.69
5212829.93

44,68050494
34,39907738

[2]

26
4940898.27
5212884.91
44,68030991
34,39977453

[2]

27
4940869.09
5212883.53
44,6800472
34,3997621

[2]

28
4940865.18
5212894.73
44,68001339
34,399904

[2]

29
4940860.62
5212909.83
44,67997419
34,40009519

[2]

30
4940854.54
5212940.24
44,67992318
34,40047971

[2]

31
4940825.77
5212929.31
44,67966301
34,40034678

[2]

32
4940812.26
5212924.17
44,67954083
34,40028426

[2]

33

4940810.69

5212891.85

44,67952278

34,39987696

[2]

34

4940801.46

5212853.33

44,67943506

34,39939278

[2]

35

4940807.33

5212818.46

44,67948363

34,39895206

[2]

36

4940829.83

5212753.39

44,67967815

34,39812767

[2]

37

4940853.74

5212692.49

44,67988586

34,39735561

[2]

38

4940862.27

5212689.57

44,67996225

34,39731734

[2]

39

4940876.41

5212661.69

44,68008607

34,39696334

[2]

40

4940870.8

5212658.26
44,68003518
34,39692105

[2]
41
4940879.52
5212642.85
44,68011175
34,39672523

[2]
42
4940894.04
5212641.99
44,68024229
34,3967119

[2]
43
4940963.42
5212562.31
44,68085679
34,39569524

[2]
44
4940991.2
5212580.32
44,68110893
34,39591761

[2]
45
4940997.08
5212636.14
44,68116864
34,39662053

[2]
46
4941069.68
5212635.83
44,6818218
34,39660422

[2]
11
4941082.49
5212637.08
44,6819372
34,39661779

[3]
47
4927192.2
5193428.81
44,55437615
34,15728463

[3]
48
4927194.93
5193432.96
44,55440132
34,15733629

[3]
49
4927196.7
5193435.66
44,55441764
34,15736989

[3]
50
4927198.8
5193438.86
44,55443701
34,15740972

[3]
51
4927203.13
5193445.46
44,55447694
34,15749187

[3]
52
4927206.02
5193449.86
44,55450359
34,15754663

[3]
53
4927208.52
5193453.66
44,55452665
34,15759392

[3]
54
4927211.08

5193457.56
44,55455025
34,15764247

[3]
55
4927214.89
5193463.36
44,55458539
34,15771465

[3]
56
4927221.07
5193472.76
44,55464238
34,15783165

[3]
57
4927225.93
5193480.16
44,5546872
34,15792375

[3]
58
4927230.93
5193487.76
44,5547333
34,15801834

[3]
59
4927238.65
5193499.51
44,55480449
34,15816459

[3]
60
4927247.38
5193508.96
44,55488443
34,15828168

[3]
61
4927258.84
5193521.36
44,55498936
34,15843534

[3]
62
4927278.71
5193542.86
44,5551713
34,15870175

[3]
63
4927312.44
5193579.36
44,55548015
34,15915403

[3]
64
4927336
5193604.86
44,55569588
34,15947001

[3]
65
4927375.28
5193647.36
44,55605554
34,15999666

[3]
66
4927421.48
5193697.36
44,55647856
34,16061625

[3]
67
4927464.45
5193743.86
44,55687201
34,16119247

[3]
68
4927509.32
5193792.41
44,55728285
34,16179411

[3]
69
4927580.24

5193854.87
44,55793009
34,16256541

[3]
70
4927638.24
5193905.95
44,55845942
34,16319619

[3]
71
4927711.24
5193970.25
44,55912564
34,16399025

[3]
72
4927752.9
5194006.94
44,55950584
34,16444335

[3]
73
4927791.24
5194029.07
44,55985402
34,16471393

[3]
74
4927862.24
5194069.86
44,56049878
34,1652126

[3]
75
4927913.12
5194099.43
44,56096088
34,16557422

[3]
76
4927959.74
5194100.86
44,56138051
34,16558263

[3]
77
4927999.1
5194102.07
44,56173479
34,16558976

[3]
78
4928085.74
5194187
44,56252674
34,16664069

[3]
79
4928141.74
5194241.9
44,56303861
34,16732004

[3]
80
4928247.44
5194345.52
44,56400476
34,16860231

[3]
81
4928274.53
5194417.36
44,56425902
34,16950081

[3]
82
4928316.01
5194527.36
44,56464832
34,17087659

[3]
83
4928337.03
5194583.11
44,56484559
34,17157386

[3]
84
4928369.57

5194669.36
44,56515097
34,17265262

[3]

85

4928403.53
5194759.36
44,56546965
34,17377829

[3]

86

4928441.66
5194860.41
44,56582746
34,17504217

[3]

87

4928477.96
5194965.36
44,56616935
34,17635553

[3]

88

4928519.66
5195085.91
44,56656209
34,17786413

[3]

89

4928585.74
5195143.73
44,56716501
34,17857832

[3]

90

4928638.08
5195189.53
44,56764256
34,17914406

[3]

91

4928689.74
5195231.48
44,56811343
34,17966149

[3]
92
4928755.74
5195285.07
44,56871501
34,1803225

[3]
93
4928824.57
5195340.95
44,56934237
34,18101177

[3]
94
4928875.74
5195363.28
44,56980597
34,1812824

[3]
95
4928917.05
5195381.3
44,57018024
34,18150079

[3]
96
4928918.36
5195381.87
44,57019211
34,1815077

[3]
97
4928967.45
5195384.16
44,57063409
34,18152654

[3]
98
4929031.74
5195387.15
44,57121291
34,1815511

[3]
99
4929118.74

5195391.2
44,57199621
34,18158438

[3]
100
4929212.74
5195395.58
44,57284252
34,1816204

[3]
101
4929320.74
5195400.61
44,57381489
34,18166175

[3]
102
4929422.74
5195405.37
44,57473323
34,18170092

[3]
103
4929516.74
5195409.75
44,57557955
34,18173693

[3]
104
4929606.74
5195413.95
44,57638986
34,1817715

[3]
105
4929682.74
5195417.49
44,57707411
34,1818006

[3]
106
4929742.59
5195420.28
44,57761296
34,18182355

[3]
107
4929819.1
5195463.44
44,57830756
34,18235127

[3]
108
4929892.98
5195505.12
44,57897829
34,1828609

[3]
109
4929970.74
5195523.21
44,57968049
34,18307282

[3]
110
4930042.74
5195539.96
44,58033068
34,18326904

[3]
111
4930122.74
5195558.58
44,58105311
34,18348718

[3]
112
4930204.74
5195577.66
44,5817936
34,1837107

[3]
113
4930249.4
5195588.05
44,58219689
34,18383243

[3]
114
4930296.78

5195493.15
44,58260937
34,18262817

[3]
115
4930374.12
5195424.1
44,58329514
34,18174321

[3]
116
4930447.74
5195357.42
44,58394777
34,18088882

[3]
117
4930503.66
5195306.78
44,58444349
34,18023995

[3]
118
4930585.6
5195185.36
44,58516299
34,17869472

[3]
119
4930669.96
5195060.36
44,58590372
34,17710388

[3]
120
4930771.19
5194910.36
44,58679254
34,17519483

[3]
121
4930871.93
5194761.09
44,58767703
34,17329501

[3]
122
4930967.74
5194666.51
44,58852515
34,17208467

[3]
123
4931092.74
5194543.12
44,58963164
34,1705056

[3]
124
4931200.97
5194437.22
44,5905898
34,16915011

[3]
125
4931290.1
5194348.31
44,5913786
34,1680124

[3]
126
4931363.29
5194274.36
44,59202619
34,1670663

[3]
127
4931437.63
5194199.24
44,59268395
34,16610521

[3]
128
4931483.34
5194124.4
44,59308417
34,16515353

[3]
129
4931569.37

5194081.49
44,59385182
34,16459554

[3]
130
4931694.92
5194035.72
44,59497459
34,16399337

[3]
131
4931739.49
5194027.15
44,5953743
34,16387627

[3]
132
4931831.43
5194093.5
44,59621121
34,16469274

[3]
133
4931954.74
5194103.57
44,59732205
34,16479412

[3]
134
4932038.71
5194110.43
44,5980785
34,16486319

[3]
135
4932149.24
5194088.68
44,59906968
34,16456654

[3]
136
4932255.47
5194077.38
44,60002371
34,16440235

[3]
137
4932424.41
5194093.14
44,6015459
34,16456597

[3]
138
4932525.31
5194082.99
44,60245215
34,16441735

[3]
139
4932684.74
5194082.91
44,60388645
34,16438347

[3]
140
4932864.15
5194082.81
44,6055005
34,16434521

[3]
141
4933029.74
5193994.75
44,60697725
34,16320207

[3]
142
4933164.74
5193922.95
44,60818118
34,16226997

[3]
143
4933264.74
5193869.77
44,60907298
34,16157957

[3]
144
4933398.33

5193798.72
44,61026432
34,16065713

[3]
145
4933494.74
5193741.32
44,61112319
34,15991427

[3]
146
4933599.2
5193679.13
44,61205376
34,15910939

[3]
147
4933641
5193646.59
44,612425
34,15869091

[3]
148
4933696.05
5193612.28
44,61291518
34,15824737

[3]
149
4933785.22
5193639.37
44,6137214
34,15857009

[3]
150
4933914.74
5193624.63
44,61488444
34,1583576

[3]
151
4933997.74
5193615.18
44,61562975
34,15822138

[3]
152
4934139.74
5193520.45
44,61689321
34,15699876

[3]
153
4934234.48
5193457.25
44,61773617
34,15618305

[3]
154
4934319.03
5193381.47
44,61848558
34,15521097

[3]
155
4934433.34
5193325.7
44,61950568
34,15448474

[3]
156
4934524.67
5193351.8
44,6203312
34,15479452

[3]
157
4934573.16
5193358.57
44,62076844
34,15486972

[3]
158
4934707.41
5193400.8
44,62198248
34,15537378

[3]
159
4934868.74

5193477.59
44,62344526
34,1563076

[3]
160
4934984.74
5193532.8
44,62449703
34,15697901

[3]
161
4935152.74
5193612.76
44,62602028
34,15795145

[3]
162
4935274.74
5193670.83
44,62712644
34,15865771

[3]
163
4935376.74
5193719.38
44,62805126
34,15924821

[3]
164
4935448.74
5193753.65
44,62870407
34,15966503

[3]
165
4935594.74
5193823.14
44,63002783
34,16051026

[3]
166
4935714.74
5193880.26
44,63111584
34,16120506

[3]
167
4935852.82
5193945.99
44,63236778
34,16200463

[3]
168
4935973.86
5194003.6
44,63346521
34,16270544

[3]
169
4936166.74
5194093.95
44,63521377
34,16380395

[3]
170
4936361.74
5194185.16
44,63698152
34,16491293

[3]
171
4936536.74
5194267.01
44,63856795
34,16590815

[3]
172
4936645.6
5194317.93
44,6395548
34,16652732

[3]
173
4936901.74
5194427
44,6418752
34,16784892

[3]
174
4937053.1

5194491.45
44,64324637
34,16862991

[3]
175
4937141.94
5194529.28
44,64405118
34,16908834

[3]
176
4937292.74
5194593.49
44,64541727
34,16986648

[3]
177
4937401.28
5194639.71
44,64640053
34,17042662

[3]
178
4937482.19
5194460.36
44,64710209
34,16814978

[3]
179
4937567.91
5194270.36
44,6478453
34,16573766

[3]
180
4937723.56
5193925.36
44,6491947
34,16135762

[3]
181
4937881.46
5193575.36
44,65056342
34,1569139

[3]
182
4938009.11
5193292.41
44,6516698
34,15332132

[3]
183
4937996.49
5193254.97
44,6515507
34,15285209

[3]
184
4937945.37
5193161.28
44,65107687
34,15168196

[3]
185
4937909.25
5193026.76
44,65073188
34,14999414

[3]
186
4937843.69
5192886.02
44,65012109
34,14823411

[3]
187
4937816.09
5192784.58
44,64985765
34,14696146

[3]
188
4937783.28
5192749.7
44,64955727
34,14652874

[3]
189
4937354.21

5192191.09
44,64561354
34,13957904

[3]
190
4938022.13
5191920.4
44,65158166
34,136027

[3]
191
4938034.73
5191682.84
44,6516592
34,13363036

[3]
192
4937356.94
5191805.76
44,64558013
34,13472263

[3]
193
4936899.23
5191286.84
44,64138405
34,12828042

[3]
194
4936836.73
5191288.34
44,640822
34,12831257

[3]
195
4936612.43
5190711.29
44,63871655
34,12108918

[3]
196
4936591.73
5190507.84
44,63849933
34,11853009

[3]
197
4936667.73
5190328.84
44,63915573
34,11625842

[3]
198
4936754.73
5190208.84
44,63992007
34,11472776

[3]
199
4936755.73
5190139.84
44,63991851
34,11385811

[3]
200
4936705.73
5189868.84
44,63942719
34,11045415

[3]
201
4936713.73
5189593.84
44,63945693
34,10698735

[3]
202
4936771.73
5189293.84
44,63993253
34,10319475

[3]
203
4936827.91
5189066.26
44,64040281
34,10031501

[3]
204
4937585.73

5189373.84
44,64726777
34,1040271

[3]
205
4937589.73
5189211.84
44,64727877
34,10198473

[3]
206
4937663.73
5188845.84
44,64788791
34,09735637

[3]
207
4938049.44
5188831.56
44,65135561
34,09709274

[3]
208
4938110.94
5188789.06
44,65190229
34,09654377

[3]
209
4938112.94
5188625.26
44,65189489
34,09447898

[3]
210
4938086.94
5188581.26
44,65165416
34,09393011

[3]
211
4937861.95
5188423.09
44,64960555
34,09198571

[3]
212
4937849.94
5188265.56
44,649473
34,09000308

[3]
213
4937878.64
5187751.66
44,64965102
34,08352046

[3]
214
4937885.84
5187633.26
44,64969727
34,08202676

[3]
215
4937897.34
5187455.26
44,64977284
34,07978102

[3]
216
4937900.69
5187404.45
44,64979501
34,07913995

[3]
217
4937901.84
5187359.86
44,64979836
34,07857776

[3]
218
4937903.69
5187338.45
44,64981165
34,07830754

[3]
219
4937907.84

5187316.06
44,64984547
34,07802446

[3]
220
4937912.64
5187284.46
44,64988369
34,07762517

[3]
221
4937918.44
5187250.26
44,64993049
34,07719289

[3]
222
4937930.69
5187198.45
44,65003256
34,07653727

[3]
223
4937948.94
5187146.16
44,65018852
34,07587427

[3]
224
4937964.14
5187105.56
44,65031887
34,07535926

[3]
225
4937985.14
5187055.56
44,65049993
34,07472451

[3]
226
4938016.14
5187004.56
44,65077078
34,07407495

[3]
227
4938043.14
5186955.06
44,65100588
34,07344516

[3]
228
4938054.14
5186910.56
44,65109783
34,07288192

[3]
229
4938072.64
5186858.06
44,65125598
34,0722162

[3]
230
4938096.14
5186805.56
44,65145911
34,07154937

[3]
231
4938104.14
5186766.56
44,65152493
34,0710561

[3]
232
4938113.14
5186636.56
44,65158538
34,06941576

[3]
233
4938122.64
5186504.56
44,65164998
34,0677501

[3]
234
4938128.69

5186358.45
44,65168129
34,06590738

[3]
235
4938156.69
5186355.45
44,6519327
34,06586336

[3]
236
4938182.69
5186349.45
44,65216565
34,06578198

[3]
237
4938218.69
5186348.45
44,65248935
34,06576139

[3]
238
4938247.69
5186346.45
44,65274992
34,06572975

[3]
239
4938275.69
5186345.45
44,65300165
34,06571094

[3]
240
4938297.69
5186345.45
44,65319956
34,06570606

[3]
241
4938318.69
5186343.45
44,65338816
34,06567619

[3]
242
4938335.69
5186341.45
44,65354078
34,06564722

[3]
243
4938351.69
5186338.45
44,65368424
34,06560586

[3]
244
4938369.69
5186333.45
44,65384538
34,06553885

[3]
245
4938387.69
5186332.45
44,65400715
34,06552225

[3]
246
4938406.69
5186329.45
44,6541776
34,06548023

[3]
247
4938421.82
5186328.68
44,65431358
34,06546716

[3]
248
4938405.21
5186446.68
44,65418284
34,06695803

[3]
249
4938382.99

5186604.6
44,65400791
34,06895326

[3]
250
4938375.35
5186710.68
44,65395593
34,07029189

[3]
251
4938369.44
5186792.68
44,6539157
34,07132666

[3]
252
4938365.55
5186846.68
44,65388922
34,0720081

[3]
253
4938358.69
5186908.45
44,65383725
34,07278811

[3]
254
4938357.18
5186962.78
44,65383222
34,07347318

[3]
255
4938394.68
5186967.48
44,65417031
34,07352414

[3]
256
4938427.54
5186971.59
44,65446657
34,07356869

[3]
257
4938490.68
5186986.89
44,65503699
34,07374759

[3]
258
4938570.68
5187006.27
44,65575973
34,0739742

[3]
259
4938650.68
5187025.65
44,65648246
34,07420082

[3]
260
4938732.68
5187045.52
44,65722327
34,07443317

[3]
261
4938806.68
5187063.45
44,6578918
34,07464285

[3]
262
4938860.96
5187076.6
44,65838218
34,07479662

[3]
263
4938821.26
5187196.68
44,65804392
34,07631888

[3]
264
4938774.31

5187338.68
44,65764386
34,07811899

[3]
265
4938741.24
5187438.68
44,65736205
34,07938667

[3]
266
4938702.88
5187554.68
44,65703514
34,08085715

[3]
267
4938671.8
5187648.68
44,65677026
34,08204874

[3]
268
4938644.03
5187732.68
44,65653359
34,08311355

[3]
269
4938618.9
5187808.68
44,6563194
34,08407695

[3]
270
4938595.75
5187878.68
44,65612208
34,08496428

[3]
271
4938551.59
5188012.25
44,65574566
34,08665742

[3]
272
4938703.01
5188145.95
44,6571287
34,08830947

[3]
273
4938931.68
5188372.02
44,65922105
34,09110903

[3]
274
4939215.48
5188634.86
44,66181499
34,09436028

[3]
275
4939287.56
5188615.24
44,66246038
34,09409729

[3]
276
4939318.55
5188597
44,66273634
34,09386063

[3]
277
4939326.37
5188558.19
44,66280067
34,09336972

[3]
278
4939664.04
5188402.43
44,66581418
34,09133273

[3]
279
4939838.18

5188410.35
44,66738199
34,09139462

[3]
280
4939927.68
5188415.81
44,66818799
34,09144394

[3]
281
4940453.63
5188357.84
44,67291048
34,09059844

[3]
282
4941023.61
5188215.38
44,67801588
34,08867788

[3]
283
4941356.45
5188135.06
44,68099762
34,0875924

[3]
284
4941382.28
5188121.57
44,68122788
34,08741665

[3]
285
4941455.51
5188245.31
44,68190596
34,08896092

[3]
286
4941568.75
5188307.57
44,68293438
34,08972126

[3]
287
4941714.27
5188398.67
44,68425767
34,09083824

[3]
288
4941789.16
5188423.13
44,68493519
34,09113035

[3]
289
4942025.2
5188547.12
44,68707792
34,09264243

[3]
290
4942439.79
5188779.03
44,69084362
34,09547677

[3]
291
4942497.56
5188837.19
44,69137235
34,09619769

[3]
292
4942613.07
5188981.3
44,69243382
34,09799005

[3]
293
4943022.03
5189008.16
44,69611703
34,09824002

[3]
294
4943124.21

5189021.95
44,69703838
34,09839176

[3]
295
4943123.49
5189037.15
44,69703426
34,09858363

[3]
296
4943181.76
5189035.75
44,69755825
34,09855332

[3]
297
4943294.66
5189048.76
44,69857592
34,09869291

[3]
298
4943362.58
5189250.96
44,69921821
34,10122855

[3]
299
4943355.7
5189302.64
44,6991643
34,10188189

[3]
300
4943364.12
5189407.74
44,69925628
34,10320572

[3]
301
4943385.77
5189461.33
44,69945931
34,10387698

[3]
302
4943430.87
5189544.26
44,69987782
34,10491325

[3]
303
4943545.37
5189505.42
44,70090189
34,10439859

[3]
304
4943737.73
5189378.97
44,70261287
34,10276197

[3]
305
4943974.53
5189185.05
44,70471318
34,10026452

[3]
306
4944310.95
5188944.87
44,70770245
34,09716168

[3]
307
4944332.89
5188929.21
44,7078974
34,09695936

[3]
308
4944358.49
5188922.58
44,70812667
34,09687015

[3]
309
4944430.05

5188918.73
44,70876983
34,09680603

[3]
310
4944784.27
5189195.09
44,71199922
34,10021554

[3]
311
4945597.42
5189662.86
44,71938661
34,10594124

[3]
312
4946672.24
5190334.2
44,72915893
34,11418104

[3]
313
4946787.19
5190418.22
44,7302059
34,11521667

[3]
314
4947073.22
5190545.97
44,7327986
34,11676752

[3]
315
4948299.65
5191145.52
44,74392315
34,12407247

[3]
316
4948346.82
5191149.66
44,74434813
34,12411466

[3]
317
4948415.8
5191156.36
44,7449697
34,12418451

[3]
318
4948452.05
5191182.63
44,74529981
34,12450839

[3]
319
4948536.63
5191186.55
44,74606129
34,12453982

[3]
320
4948596.42
5191243.99
44,74660791
34,12525216

[3]
321
4948616.27
5191243.94
44,74678647
34,1252473

[3]
322
4948674.13
5191213.28
44,74730233
34,12484791

[3]
323
4948718.05
5191205.37
44,74769623
34,12473869

[3]
324
4948813.13

5191234.1
44,74855595
34,12508108

[3]
325
4948870.86
5191272.27
44,7490811
34,12555063

[3]
326
4948896.5
5191277.69
44,74931258
34,12561359

[3]
327
4948921.16
5191273.68
44,74953382
34,1255577

[3]
328
4948931.93
5191266.2
44,74962957
34,12546098

[3]
329
4948940.58
5191243.31
44,74970391
34,12517016

[3]
330
4948971.01
5191222.41
44,74997448
34,12489982

[3]
331
4949098.47
5191252.13
44,75112564
34,12524782

[3]
332
4949113.31
5191200.3
44,75125126
34,12459032

[3]
333
4949124.03
5191195.99
44,75134705
34,12453362

[3]
334
4949142.52
5191197.22
44,75151357
34,1245452

[3]
335
4949175.85
5191232.67
44,7518188
34,12498564

[3]
336
4949199.57
5191236.05
44,75203271
34,12502325

[3]
337
4949218.96
5191229.37
44,75220612
34,12493478

[3]
338
4949244.88
5191204.35
44,7524355
34,12461337

[3]
339
4949261.66

5191196.93
44,75258533
34,12451611

[3]
340
4949340.59
5191226.97
44,75329996
34,12487852

[3]
341
4949371.46
5191221.56
44,75357684
34,12480363

[3]
342
4949397.44
5191203.29
44,75380778
34,12456742

[3]
343
4949498.86
5191210.66
44,75472129
34,12463882

[3]
344
4949630.44
5191231.96
44,75590824
34,12487966

[3]
345
4949628.07
5191446.85
44,75591956
34,12759329

[3]
346
4949620.99
5191504.86
44,75586467
34,12832721

[3]
347
4949498.25
5191708.64
44,75479137
34,13092615

[3]
348
4949933.39
5192329.09
44,75879963
34,13866768

[3]
349
4950244.79
5192775.63
44,76166813
34,14424032

[3]
350
4950232.38
5192800.67
44,76156025
34,14455911

[3]
351
4950136.35
5192893.01
44,76071018
34,14574528

[3]
352
4950088.05
5193017.53
44,76029431
34,14732771

[3]
353
4950021.19
5193194.43
44,75971926
34,1495754

[3]
354
4949990.52

5193331.14
44,75946376
34,151308

[3]
355
4949975.2
5193485.26
44,75934891
34,15325721

[3]
356
4950117.11
5193484.34
44,76062542
34,15321593

[3]
357
4950180.55
5193418.52
44,76118633
34,15237156

[3]
358
4950343.45
5193458.47
44,76265777
34,15284194

[3]
359
4950397.43
5193390.24
44,76313321
34,15196908

[3]
360
4950447.6
5193239.3
44,76356203
34,15005259

[3]
361
4950689.63
5193196.66
44,76573301
34,14946341

[3]
362
4950741.8
5193333
44,76622269
34,15117417

[3]
363
4950790.03
5193365.7
44,76666146
34,15157701

[3]
364
4950805.24
5193387.35
44,76680152
34,15184723

[3]
365
4950826.26
5193461.07
44,76700161
34,15277378

[3]
366
4950859.5
5193482.21
44,76730379
34,15303379

[3]
367
4950884.7
5193523.75
44,76753668
34,1535531

[3]
368
4950891.15
5193555.18
44,76759939
34,15394866

[3]
369
4950936.51

5193595.22
44,76801342
34,15444482

[3]
370
4950955.62
5193696.94
44,76820047
34,1557254

[3]
371
4951020.2
5193748.68
44,76878913
34,15636532

[3]
372
4951030.86
5193763.84
44,76888729
34,15655455

[3]
373
4951034.8
5193790.43
44,76892668
34,15688952

[3]
374
4951076.18
5193839.35
44,76930621
34,15749869

[3]
375
4951089.94
5193874.19
44,76943517
34,1579358

[3]
376
4951125
5193921.85
44,76975765
34,15853039

[3]

377

4951289.62

5194008.98

44,77125153

34,15959647

[3]

378

4951353.92

5194053.31

44,77183656

34,16014295

[3]

379

4951506.78

5194040.54

44,77320983

34,15994986

[3]

380

4951537.05

5194020.28

44,77347914

34,15968768

[3]

381

4951624.86

5194022.46

44,77426942

34,15969693

[3]

382

4951789.86

5193977.25

44,77574709

34,15909158

[3]

383

4951865.42

5193982.21

44,77642758

34,15913848

[3]

384

4951924.7

5193999.92
44,7769635
34,15934982

[3]
385
4951977.28
5193994.65
44,77743574
34,15927231

[3]
386
4952021.05
5194034.65
44,77783543
34,15976842

[3]
387
4952081.16
5194111.15
44,77838754
34,16072216

[3]
388
4952096.43
5194148.15
44,77853039
34,16118632

[3]
389
4952148.5
5194194.22
44,77900564
34,16175739

[3]
390
4952226.14
5194234.72
44,7797101
34,16225281

[3]
391
4952238.78
5194253.65
44,77982662
34,16248929

[3]
392
4952261.95
5194292.47
44,7800408
34,16297481

[3]
393
4952316.23
5194352.38
44,78053798
34,16372028

[3]
394
4952353.84
5194420.77
44,78088643
34,16457632

[3]
395
4952363.02
5194500.99
44,78098087
34,1655877

[3]
396
4952386.17
5194522.89
44,78119236
34,16585953

[3]
397
4952394.06
5194541.67
44,78126612
34,16609511

[3]
398
4952395.74
5194556.02
44,78128335
34,16627602

[3]
399
4952369.85

5194622.97
44,78106031
34,16712706

[3]
400
4952368.66
5194661.6
44,7810553
34,16761525

[3]
401
4952376.43
5194684.6
44,78112859
34,16790417

[3]
402
4952375.6
5194762.93
44,78113267
34,16889375

[3]
403
4952365.77
5194790.16
44,78104824
34,16923974

[3]
404
4952352.45
5194879.22
44,78094152
34,17036744

[3]
405
4952367.11
5195004.61
44,78109184
34,17194826

[3]
406
4952394.66
5195073.23
44,78134977
34,17280934

[3]
407
4952412.55
5195145.79
44,78152136
34,17372219

[3]
408
4952420.02
5195195.25
44,78159582
34,17434541

[3]
409
4952417.86
5195265.6
44,7815867
34,17523448

[3]
410
4952404.53
5195320.25
44,78147479
34,17592753

[3]
411
4952406.45
5195412.97
44,78150564
34,17709833

[3]
412
4952401.78
5195427.12
44,7814657
34,17727803

[3]
413
4952379.7
5195456.62
44,78127138
34,17765519

[3]
414
4952368.61

5195489.62
44,78117644
34,17807431

[3]
415
4952343.8
5195522.21
44,78095801
34,17849106

[3]
416
4952350.88
5195549.96
44,78102576
34,17884013

[3]
417
4952331.33
5195583.25
44,78085475
34,17926464

[3]
418
4952285.35
5195632.13
44,78044824
34,17989149

[3]
419
4952242.71
5195693.3
44,78007357
34,18067288

[3]
420
4952196.42
5195804.11
44,7796733
34,18208202

[3]
421
4952183.86
5195867.78
44,77956959
34,18288882

[3]
422
4952179
5195974.58
44,77954142
34,18423881

[3]
423
4952189.63
5196041.61
44,77964681
34,18508331

[3]
424
4952189.75
5196141.15
44,77966236
34,18634059

[3]
425
4952182.53
5196169.52
44,77960153
34,1867004

[3]
426
4952190.71
5196247.59
44,77968646
34,18768485

[3]
427
4952143.45
5196321.31
44,779272
34,18862565

[3]
428
4952136.25
5196348.64
44,77921119
34,18897232

[3]
429
4952131.62

5196448.02
44,77918394
34,19022854

[3]
430
4952145.43
5196480.75
44,77931292
34,19063914

[3]
431
4952156.6
5196548.32
44,7794232
34,19149035

[3]
432
4952175.54
5196603.43
44,77960156
34,19218261

[3]
433
4952192.66
5196615.08
44,77975727
34,19232628

[3]
434
4952224.29
5196653.64
44,7800474
34,19280692

[3]
435
4952320.61
5196792.67
44,78093402
34,19454351

[3]
436
4952387.54
5196820.15
44,78154011
34,19487705

[3]
437
4952403.8
5196818.1
44,7816861
34,19484786

[3]
438
4952389.32
5196858.68
44,78156169
34,19536339

[3]
439
4952390.62
5196902.41
44,78157969
34,1959155

[3]
440
4952358.17
5196974.19
44,78129812
34,19682877

[3]
441
4952321.43
5197043.21
44,78097754
34,19770803

[3]
442
4952253.34
5197062.31
44,78036773
34,19796307

[3]
443
4952164.51
5197153.54
44,77958172
34,19913338

[3]
444
4952098.78

5197181.97
44,77899449
34,19950576

[3]
445
4952051.78
5197246.7
44,77858097
34,20033286

[3]
446
4951990.96
5197244.83
44,77803354
34,20032152

[3]
447
4951895.74
5197285.58
44,77718277
34,20085544

[3]
448
4951748.39
5197385.61
44,77587153
34,20214859

[3]
449
4951688.52
5197395.68
44,77533436
34,20228785

[3]
450
4951660.08
5197459.67
44,77508769
34,20310179

[3]
451
4951711.36
5197932.84
44,77561676
34,20906776

[3]
452
4951744
5198432.41
44,77598157
34,21537102

[3]
453
4951876.67
5198551.64
44,77719206
34,21685051

[3]
454
4951930.23
5198625.36
44,77768437
34,21777098

[3]
455
4951946.5
5198647.76
44,77783392
34,21805067

[3]
456
4951900.29
5198945.54
44,77746037
34,22182108

[3]
457
4952449.57
5199302.61
44,78245234
34,2262225

[3]
458
4953756.66
5199157.7
44,79419102
34,22413288

[3]
459
4954260.79

5199161.22
44,79872687
34,22407738

[3]
460
4954057.6
5200441.71
44,79707857
34,24029686

[3]
461
4953890.22
5201547.77
44,79572608
34,25430463

[3]
462
4953750.78
5202480.91
44,79459965
34,26612162

[3]
463
4954050.34
5202629.89
44,79731498
34,26794658

[3]
464
4954119.51
5202653.46
44,79794049
34,26823115

[3]
465
4954195.34
5202666.12
44,79862442
34,2683766

[3]
466
4954269.32
5202688.24
44,799293
34,26864194

[3]
467
4954426.97
5202751.86
44,80071998
34,26941567

[3]
468
4954716.56
5202476.47
44,80328772
34,26588025

[3]
469
4954730.94
5202465.76
44,80341563
34,26574215

[3]
470
4954934.17
5202646.03
44,8052686
34,26798124

[3]
471
4954193.27
5203991
44,79878518
34,28511783

[3]
472
4954046.77
5204286.05
44,79750678
34,28887361

[3]
473
4954043.57
5204291.85
44,79747877
34,2889475

[3]
474
4953985.98

5204403.87
44,79697566
34,29037376

[3]
475
4953951.37
5204477.65
44,79667416
34,2913125

[3]
476
4953919.37
5204541.75
44,79639484
34,29212844

[3]
477
4953124.53
5206169.22
44,78945962
34,3128388

[3]
478
4953039.69
5206226.87
44,78870391
34,31358279

[3]
479
4952875.1
5206457.38
44,78725336
34,31652526

[3]
480
4952747.7
5206403.84
44,78610017
34,31587231

[3]
481
4952702.79
5206379.31
44,78569291
34,31557069

[3]
482
4952550.2
5206370.64
44,78431896
34,31548924

[3]
483
4952297
5206254.98
44,78202582
34,31407479

[3]
484
4952099.23
5206273.4
44,78024896
34,31434391

[3]
485
4951977.49
5206246.75
44,7791502
34,3140297

[3]
486
4951639.08
5206095.79
44,77608579
34,31218527

[3]
487
4951533.56
5206014.72
44,7751258
34,31118076

[3]
488
4951321.03
5206100.3
44,77322497
34,31230091

[3]
489
4951183.83

5206120.44
44,77199326
34,31258059

[3]
490
4951129.26
5206113.97
44,77150146
34,31250893

[3]
491
4951114.76
5206030.69
44,77136006
34,31145979

[3]
492
4951112.08
5206005.19
44,7713326
34,31113822

[3]
493
4951100.95
5205899.22
44,77121852
34,30980188

[3]
494
4951094.94
5205842.07
44,77115692
34,30908119

[3]
495
4951119.43
5205574.07
44,77134189
34,30569185

[3]
496
4951120.87
5205558.31
44,77135277
34,30549253

[3]
497
4950998.9
5205479.12
44,77024497
34,30451502

[3]
498
4950854.09
5205407.33
44,76893266
34,30363524

[3]
499
4951038.58
5205264.61
44,77057356
34,30179845

[3]
500
4951002.66
5205187.74
44,7702402
34,30083429

[3]
501
4950978.97
5205137.04
44,77002034
34,30019838

[3]
502
4950937.67
5205102.69
44,76964422
34,29977225

[3]
503
4950877.13
5205091.56
44,76909808
34,29964297

[3]
504
4950855.94

5205114.4
44,76891047
34,29993537

[3]
505
4950727.93
5205252.41
44,76777711
34,30170217

[3]
506
4950712
5205296.92
44,76763969
34,30226726

[3]
507
4950682.82
5205363.35
44,76738597
34,30311163

[3]
508
4950638
5205465.38
44,76699624
34,30440849

[3]
509
4950514.92
5205445.77
44,76588633
34,30418369

[3]
510
4950459.53
5205356.46
44,76537618
34,30306612

[3]
511
4950373.32
5205335.48
44,76459779
34,3028172

[3]
512
4950434.4
5205113.68
44,7651179
34,30000483

[3]
513
4950168.62
5205019.49
44,76271425
34,29886492

[3]
514
4950022.46
5204909.11
44,76138462
34,29749833

[3]
515
4950002.45
5204857.69
44,76119775
34,29685275

[3]
516
4949963.58
5204757.75
44,76083475
34,29559801

[3]
517
4949939.79
5204708.65
44,76061417
34,29498245

[3]
518
4949923.28
5204674.58
44,76046109
34,29455532

[3]
519
4949866.17

5204556.68
44,75993156
34,29307724

[3]
520
4949850.32
5204523.97
44,7597846
34,29266717

[3]
521
4949852.92
5204491
44,75980359
34,29225036

[3]
522
4949864.52
5204343.75
44,75988826
34,29038881

[3]
523
4949867.69
5204303.48
44,75991139
34,28987971

[3]
524
4949921.03
5204306.95
44,76039174
34,28991351

[3]
525
4950176.78
5204323.56
44,76269486
34,29007521

[3]
526
4950551.65
5204356.27
44,76607183
34,29041787

[3]
527
4950524.5
5204299.24
44,76581993
34,28970275

[3]
528
4950493.77
5204234.73
44,76553483
34,28889386

[3]
529
4950397.49
5204032.56
44,76464151
34,28635889

[3]
530
4950396.36
5203979.69
44,76462425
34,28569144

[3]
531
4950395.86
5203956
44,76461657
34,28539237

[3]
532
4950395.13
5203922.19
44,76460546
34,28496554

[3]
533
4950390.67
5203713.45
44,76453725
34,28233035

[3]
534
4950389.81

5203672.91
44,76452405
34,28181856

[3]
535
4950388.81
5203625.97
44,76450872
34,28122598

[3]
536
4950385.44
5203593.15
44,76447398
34,28081215

[3]
537
4950371.91
5203461.29
44,76433446
34,27914955

[3]
538
4950367.42
5203417.52
44,76428815
34,27859767

[3]
539
4949881.34
5203213.31
44,75988745
34,27611122

[3]
540
4949241.54
5203230.71
44,75413375
34,27645245

[3]
541
4949078.75
5203315.08
44,7526806
34,2775486

[3]
542
4948779.37
5203483.8
44,75000997
34,27973551

[3]
543
4948699.67
5203530.97
44,7492993
34,28034612

[3]
544
4948638.93
5203566.88
44,74875768
34,28081098

[3]
545
4948559.28
5203531.22
44,74803629
34,28037585

[3]
546
4948398.64
5203461.57
44,74658167
34,27952696

[3]
547
4948249.98
5203475.53
44,74524611
34,27973135

[3]
548
4948238.39
5203594.29
44,74515785
34,28123278

[3]
549
4948156.68

5203701.52
44,74443718
34,28260189

[3]
550
4948025.63
5203873.49
44,74328129
34,28479754

[3]
551
4947981.18
5203931.83
44,74288922
34,28554238

[3]
552
4947952.31
5203947.96
44,74263165
34,28575144

[3]
553
4947806.11
5204029.68
44,7413273
34,28681056

[3]
554
4947552.42
5204026.01
44,73904444
34,28681198

[3]
555
4947480.67
5204024.98
44,73839879
34,28681248

[3]
556
4947361.76
5204086.75
44,73733727
34,28761454

[3]
557
4947355.59
5204089.96
44,73728219
34,28765622

[3]
558
4946986.38
5204121.83
44,73396478
34,2881279

[3]
559
4946890.73
5204141.02
44,73310682
34,28838809

[3]
560
4946808.95
5204157.44
44,73237327
34,2886107

[3]
561
4946723.31
5204141.24
44,73160062
34,28842233

[3]
562
4946645.47
5204053.38
44,73088854
34,28732807

[3]
563
4946590.3
5204040.79
44,7303905
34,28717955

[3]
564
4946479.09

5204015.43
44,72938658
34,2868804

[3]
565
4946235.14
5203957.52
44,72718406
34,28619546

[3]
566
4946192.23
5203998.09
44,72680345
34,28671553

[3]
567
4946195.38
5204026.65
44,72683562
34,28707537

[3]
568
4946204.08
5204105.59
44,72692447
34,28806997

[3]
569
4946206.92
5204131.36
44,72695347
34,28839466

[3]
570
4946219.36
5204185.2
44,7270726
34,28907179

[3]
571
4946115.91
5204217.99
44,72614628
34,28950503

[3]
572
4946102.91
5204231.55
44,72603114
34,28967859

[3]
573
4946029.43
5204256.42
44,72537338
34,29000624

[3]
574
4946023.94
5204264.07
44,72532501
34,29010381

[3]
575
4945959.83
5204353.52
44,72476019
34,29124467

[3]
576
4945949.98
5204367.25
44,72467341
34,29141978

[3]
577
4945871.48
5204415.62
44,72397362
34,2920449

[3]
578
4945802.97
5204436.49
44,72336004
34,2923211

[3]
579
4945724.18

5204544.15
44,72266555
34,29369444

[3]
580
4945697.14
5204613.63
44,72243154
34,29457628

[3]
581
4945679.52
5204658.9
44,72227905
34,29515084

[3]
582
4945635.43
5204725.04
44,72189119
34,2959937

[3]
583
4945565.33
5204731.27
44,72126134
34,2960854

[3]
584
4945546.77
5204746.93
44,72109644
34,29628648

[3]
585
4945401.97
5204869.19
44,71980997
34,29785626

[3]
586
4945326.48
5205026.04
44,71915163
34,29984954

[3]
587
4945276.32
5205055.45
44,71870425
34,30022998

[3]
588
4945212.79
5205043.64
44,71813112
34,30009277

[3]
589
4945183.02
5205033.43
44,71786193
34,29996948

[3]
590
4945082.56
5204998.98
44,71695354
34,29955348

[3]
591
4945015.49
5204873.32
44,71633344
34,29798039

[3]
592
4945001.11
5204864.29
44,71620287
34,29786913

[3]
593
4944921.84
5204861.34
44,7154893
34,29784668

[3]
594
4944872.16

5204859.49
44,7150421
34,29783259

[3]
595
4944829.85
5204870.3
44,71466288
34,29797687

[3]
596
4944785.8
5205075.11
44,71429375
34,30056926

[3]
597
4944757.54
5205206.51
44,71405691
34,30223244

[3]
598
4944749.93
5205241.91
44,71399313
34,30268051

[3]
599
4944748.96
5205273.49
44,71398858
34,30307915

[3]
600
4944758.94
5205284.1
44,71407977
34,30321117

[3]
601
4944774.47
5205300.62
44,71422168
34,30341673

[3]
602
4944779.13
5205406.14
44,71427755
34,30474726

[3]
603
4944822.81
5205483.87
44,71468079
34,30571993

[3]
604
4944846.8
5205526.6
44,71490226
34,30625464

[3]
605
4944847.5
5205553.56
44,71491212
34,30659469

[3]
606
4944847.89
5205568.94
44,71491765
34,30678867

[3]
607
4944800
5205670.21
44,71450015
34,30807531

[3]
608
4944862.32
5205785.41
44,71507599
34,30951735

[3]
609
4944994.02

5205799.9
44,71626278
34,30967588

[3]
610
4945013.29
5205909.04
44,7164505
34,31104945

[3]
611
4945020.05
5205947.28
44,71651634
34,31153072

[3]
612
4944994.49
5206040.57
44,71629863
34,31271256

[3]
613
4944965.05
5206148.01
44,71604785
34,31407364

[3]
614
4944961.55
5206160.81
44,71601804
34,31423579

[3]
615
4944959.03
5206194.77
44,71599982
34,31466476

[3]
616
4944932.33
5206253.92
44,71576735
34,31541601

[3]
617
4944906.69
5206302.63
44,71554305
34,31603534

[3]
618
4944897
5206384.04
44,71546652
34,31706433

[3]
619
4944910.09
5206475.17
44,7155962
34,31821179

[3]
620
4944905.13
5206496.44
44,71555435
34,31848108

[3]
621
4944869.93
5206502.54
44,71523846
34,31856449

[3]
622
4944862.73
5206496.74
44,71517292
34,31849263

[3]
623
4944862.28
5206457.36
44,71516373
34,31799583

[3]
624
4944798.57

5206432.72
44,71458732
34,3176966

[3]
625
4944685.56
5206424.5
44,71356951
34,3176136

[3]
626
4944601.3
5206436.84
44,71281305
34,31778473

[3]
627
4944543.76
5206457.36
44,71229805
34,31805418

[3]
628
4944515.73
5206451.63
44,71204512
34,31798702

[3]
629
4944502.08
5206455.26
44,71192279
34,31803532

[3]
630
4944482.11
5206413.88
44,71173772
34,31751689

[3]
631
4944536.78
5206349.68
44,71222118
34,31669685

[3]
632
4944475.71
5206279.33
44,71166254
34,31582044

[3]
633
4944405.1
5206225.98
44,71102029
34,3151603

[3]
634
4944399.47
5206202.23
44,71096653
34,31486168

[3]
635
4944366.18
5206172.6
44,71066314
34,31449396

[3]
636
4944337.5
5206178.26
44,71040585
34,31457064

[3]
637
4944259
5206130.42
44,70969333
34,31398149

[3]
638
4944189.97
5206062.42
44,70906336
34,31313626

[3]
639
4944117.93

5206091.83
44,70841909
34,31352055

[3]
640
4944058.55
5206097.74
44,70788563
34,31360603

[3]
641
4944038.67
5206055.05
44,70770118
34,31307111

[3]
642
4944029.53
5206055.94
44,70761906
34,31308402

[3]
643
4944009.78
5206028.04
44,70743771
34,31273566

[3]
644
4943941.91
5206055.26
44,70683067
34,31309155

[3]
645
4943894.32
5206080.68
44,70640584
34,313421

[3]
646
4943880.8
5206101.13
44,70628689
34,31368148

[3]
647
4943880.04
5206160.62
44,70628785
34,31443213

[3]
648
4943879.31
5206193.97
44,70628565
34,314853

[3]
649
4943817.64
5206219.33
44,70573413
34,31518426

[3]
650
4943729.97
5206249.15
44,70494928
34,31557655

[3]
651
4943650.04
5206241.8
44,7042292
34,3154985

[3]
652
4943643.39
5206244.11
44,70416967
34,31552886

[3]
653
4943640.96
5206258.71
44,70414972
34,31571349

[3]
654
4943638.94

5206263.94
44,70413223
34,31577984

[3]
655
4943639.05
5206270.58
44,70413409
34,31586358

[3]
656
4943601.61
5206280.88
44,7037986
34,31600039

[3]
657
4943511.88
5206373.41
44,70300341
34,31718412

[3]
658
4943481.37
5206390.53
44,70273115
34,31740568

[3]
659
4943475.15
5206420.5
44,70267911
34,31778489

[3]
660
4943490.18
5206428.97
44,70281544
34,31788899

[3]
661
4943496.59
5206440.05
44,70287455
34,31802759

[3]
662
4943488.31
5206479
44,70280514
34,31852046

[3]
663
4943434.94
5206467.01
44,70232342
34,31837898

[3]
664
4943286.06
5206491.83
44,7009872
34,31871933

[3]
665
4943161.61
5206442.02
44,69986104
34,31811378

[3]
666
4943212.4
5206390.94
44,70031132
34,31746013

[3]
667
4943216.17
5206387.58
44,7003448
34,31741706

[3]
668
4943262.09
5206346.64
44,70075258
34,3168922

[3]
669
4943272.94

5206344.71
44,70084995
34,31686587

[3]
670
4943291.28
5206324.83
44,70101235
34,31661173

[3]
671
4943340.23
5206293.24
44,70144861
34,31620425

[3]
672
4943304.61
5206229.09
44,70111975
34,31540155

[3]
673
4943257.36
5206118.77
44,7006802
34,31401859

[3]
674
4943170.69
5206091.39
44,69989686
34,31368913

[3]
675
4943212.74
5206003.02
44,70026359
34,31256666

[3]
676
4943180.91
5205987.1
44,69997513
34,31237169

[3]
677
4943101.73
5206030.67
44,69926847
34,31293586

[3]
678
4943000.95
5206023.59
44,69836084
34,31286509

[3]
679
4942953.19
5206015.68
44,69793011
34,31277409

[3]
680
4942869.27
5205964.39
44,69716837
34,31214257

[3]
681
4942833
5205827.29
44,69682404
34,3104199

[3]
682
4942787.92
5205818.47
44,69641731
34,31031695

[3]
683
4942757.84
5205836.16
44,69614901
34,31054563

[3]
684
4942740.56

5205763.06
44,69598393
34,30962676

[3]
685
4942654.66
5205781.66
44,69521355
34,30987721

[3]
686
4942629.17
5205866.94
44,69499543
34,31095757

[3]
687
4942629.63
5205923.2
44,69500695
34,31166712

[3]
688
4942571.92
5206039.86
44,69450305
34,3131492

[3]
689
4942553.69
5206038.7
44,69433889
34,31313792

[3]
690
4942529.63
5206050.68
44,69412399
34,31329344

[3]
691
4942501.42
5206065.83
44,69387218
34,31348972

[3]
692
4942471.37
5206088.5
44,69360479
34,31378118

[3]
693
4942402.25
5206100.56
44,69298451
34,31394599

[3]
694
4942375.29
5206094.57
44,69274117
34,31387539

[3]
695
4942301.15
5206095.29
44,69207424
34,31389809

[3]
696
4942197.36
5206074.72
44,69113775
34,31365772

[3]
697
4942200.77
5206056.05
44,69116599
34,31342162

[3]
698
4942199.1
5205981.03
44,69114112
34,31247573

[3]
699
4942206.58

5205891.06
44,69119661
34,31133961

[3]
700
4942201.98
5205816.66
44,69114545
34,31040209

[3]
701
4942204.21
5205775.43
44,6911601
34,30988166

[3]
702
4942181.31
5205743.98
44,69094993
34,30948922

[3]
703
4942156.12
5205768.05
44,69072647
34,30979745

[3]
704
4942051.95
5205718.33
44,68978272
34,30918957

[3]
705
4942026.49
5205679.64
44,68954857
34,3087063

[3]
706
4941865.01
5205575.85
44,6880821
34,30742711

[3]
707
4941835.6
5205524.28
44,6878107
34,30678216

[3]
708
4941798.6
5205523.43
44,68747771
34,30677827

[3]
709
4941750.03
5205537.8
44,68704262
34,30696848

[3]
710
4941689.23
5205583.24
44,6865016
34,30755277

[3]
711
4941693.16
5205605.58
44,6865399
34,30783379

[3]
712
4941699.47
5205632.09
44,68660016
34,30816695

[3]
713
4941632.56
5205617.5
44,68599626
34,3079953

[3]
714
4941622.71

5205666.25
44,68591406
34,30861192

[3]
715
4941622.48
5205675.78
44,68591324
34,30873215

[3]
716
4941634.65
5205691.84
44,68602485
34,30893244

[3]
717
4941611.3
5205724.11
44,68581902
34,30934372

[3]
718
4941652.52
5205797.91
44,68619957
34,31026684

[3]
719
4941679.3
5205867.34
44,68644963
34,31113752

[3]
720
4941645.85
5205909.37
44,6861542
34,31167374

[3]
721
4941655.02
5205934.34
44,68623998
34,31198696

[3]
722
4941686.55
5205936.09
44,68652388
34,31200323

[3]
723
4941701.9
5205944.35
44,68666307
34,31210457

[3]
724
4941720.48
5205996.48
44,68683707
34,3127586

[3]
725
4941687.19
5206039.91
44,68654326
34,31331243

[3]
726
4941672.91
5206103.06
44,68642306
34,31411147

[3]
727
4941680.3
5206143.48
44,68649484
34,31461987

[3]
728
4941726.88
5206185.23
44,68691938
34,31513786

[3]
729
4941781.51

5206258.05
44,68742041
34,31604622

[3]
730
4941807.87
5206293.2
44,68766216
34,31648469

[3]
731
4941897.31
5206333.59
44,68847212
34,31697769

[3]
732
4941925.67
5206365.5
44,68873144
34,31737494

[3]
733
4941925.23
5206416.67
44,68873417
34,31802038

[3]
734
4941977.01
5206442.77
44,68920343
34,31834008

[3]
735
4942008.71
5206454.28
44,68949014
34,31847944

[3]
736
4942090.63
5206459.43
44,69022783
34,31852941

[3]
737
4942149.26
5206463.11
44,6907558
34,31856509

[3]
738
4942155.56
5206479.9
44,69081467
34,3187757

[3]
739
4942195.06
5206585.13
44,69118378
34,3200957

[3]
740
4942199.66
5206623.34
44,69123014
34,32057678

[3]
741
4942193.09
5206750.61
44,6911876
34,32218318

[3]
742
4942176.54
5206842.36
44,69105064
34,3233434

[3]
743
4942133.03
5206849.26
44,69066008
34,32343835

[3]
744
4942036.75

5206854.17
44,68979449
34,32351782

[3]
745
4942004.37
5206875.79
44,68950598
34,3237964

[3]
746
4941986.54
5206945.4
44,68935461
34,32467758

[3]
747
4941984.94
5206975.15
44,68934408
34,32505308

[3]
748
4941981.98
5207030.24
44,6893246
34,32574842

[3]
749
4941962.93
5207116.69
44,68916441
34,3268422

[3]
750
4941961.51
5207171.03
44,68915868
34,3275278

[3]
751
4941959.65
5207242.27
44,68915117
34,32842663

[3]
752
4941959.39
5207251.9
44,68915008
34,32854813

[3]
753
4941946.86
5207255.37
44,68903779
34,32859417

[3]
754
4941917.8
5207263.43
44,68877739
34,32870109

[3]
755
4941894.64
5207269.86
44,68856985
34,32878639

[3]
756
4941817.06
5207267.52
44,68787156
34,32877095

[3]
757
4941652.16
5207345.56
44,68639806
34,32978506

[3]
758
4941648.48
5207389.94
44,68637069
34,33034543

[3]
759
4941604.57

5207447.32
44,68598305
34,33107703

[3]
760
4941587.73
5207488.63
44,68583687
34,33160105

[3]
761
4941576.3
5207516.66
44,68573765
34,33195662

[3]
762
4941456.12
5207545.85
44,68466017
34,33234647

[3]
763
4941277.24
5207589.29
44,6830564
34,33292663

[3]
764
4941199.71
5207588.43
44,68235875
34,33292979

[3]
765
4941203.37
5207573.58
44,68238977
34,33274186

[3]
766
4941210.69
5207543.88
44,68245179
34,332366

[3]

767

4941248.26

5207507.09

44,68278506

34,33189526

[3]

768

4941255.59

5207389.37

44,68283581

34,33040939

[3]

769

4941225.62

5207351.75

44,68256131

34,3299404

[3]

770

4941201.94

5207288.36

44,68234007

34,3291453

[3]

771

4941145.86

5207316.23

44,68183913

34,32950693

[3]

772

4941136.11

5207229.85

44,68174023

34,3284194

[3]

773

4941077.25

5207234.02

44,68121121

34,32848266

[3]

774

4941035.8

5207206.16
44,68083468
34,32813885

[3]
775
4940982.51
5207215.57
44,68035645
34,32826718

[3]
776
4940953.95
5207163.33
44,68009274
34,32761361

[3]
777
4940864.45
5207103.93
44,67927982
34,32688082

[3]
778
4940831.86
5207040.97
44,67897845
34,32609282

[3]
779
4940814.11
5207006.67
44,67881431
34,32566352

[3]
780
4940781.79
5206951.65
44,67851639
34,32497561

[3]
781
4940772.19
5206935.3
44,67842789
34,32477118

[3]
782
4940766.91
5206868.32
44,67837169
34,32392754

[3]
783
4940723.03
5206836.27
44,67797274
34,32353139

[3]
784
4940492.3
5206772.7
44,67588862
34,32277184

[3]
785
4940473.99
5206767.65
44,67572323
34,3227115

[3]
786
4940417.92
5206770.09
44,67521909
34,32275248

[3]
787
4940389.65
5206790.8
44,67496744
34,32301877

[3]
788
4940349.66
5206820.1
44,67461146
34,32339549

[3]
789
4940342.33

5206825.47
44,67454621
34,32346454

[3]
790
4940335.37
5206828.75
44,67448402
34,32350716

[3]
791
4940324.4
5206833.9
44,67438599
34,3235741

[3]
792
4940271.98
5206858.56
44,67391758
34,32389458

[3]
793
4940279.55
5206975.46
44,67400086
34,32536717

[3]
794
4940327.16
5207049.9
44,67443885
34,32629712

[3]
795
4940315.07
5207063.16
44,6743318
34,32646651

[3]
796
4940293.92
5207086.35
44,67414452
34,32676275

[3]

797

4940299.34

5207141.84

44,67420047

34,32746144

[3]

798

4940301.23

5207161.24

44,67421999

34,32770571

[3]

799

4940322.48

5207235.42

44,67442077

34,32863718

[3]

800

4940360.32

5207347.62

44,67477572

34,33004505

[3]

801

4940375.54

5207392.76

44,67491849

34,33061147

[3]

802

4940417.97

5207472.79

44,67531056

34,3316129

[3]

803

4940415.51

5207488.6

44,67529047

34,33181269

[3]

804

4940395.97

5207614.02
44,67513084
34,33339766

[3]
805
4940341.64
5207738.71
44,67465809
34,33497969

[3]
806
4940334.67
5207764.84
44,67459874
34,33531042

[3]
807
4940281.38
5207849.81
44,67413022
34,33639141

[3]
808
4940140.85
5207848.48
44,6728657
34,33639995

[3]
809
4940081.02
5207886.49
44,6723323
34,33688997

[3]
810
4940020.55
5207924.91
44,67179318
34,33738527

[3]
811
4939986.55
5207960.87
44,6714919
34,33784479

[3]
812
4939925.84
5208025.13
44,67095394
34,33866591

[3]
813
4939780.36
5208164.14
44,66966287
34,34044469

[3]
814
4939752.11
5208164.81
44,6694088
34,34045821

[3]
815
4939654.52
5208115.59
44,66852448
34,33985517

[3]
816
4939575.65
5208137.87
44,66781774
34,34015022

[3]
817
4939463.25
5208169.62
44,66681054
34,34057068

[3]
818
4939443.72
5208175.13
44,66663553
34,34064365

[3]
819
4939442.33

5208196.73
44,66662579
34,34091622

[3]
820
4939421.44
5208241.31
44,66644355
34,341482

[3]
821
4939337.84
5208245.84
44,66569198
34,34155409

[3]
822
4939224.64
5208239.22
44,66467267
34,34149093

[3]
823
4939189.97
5208204.55
44,66435631
34,34106006

[3]
824
4939183.89
5208198.47
44,66430083
34,3409845

[3]
825
4939186.33
5208174.09
44,66431966
34,34067671

[3]
826
4939155.27
5208138.06
44,6640356
34,34022806

[3]
827
4939151.82
5208134.06
44,66400405
34,34017825

[3]
828
4939048.09
5208019.8
44,66305615
34,33875645

[3]
829
4939040.27
5208031.28
44,66298727
34,33890257

[3]
830
4938974.83
5208127.46
44,66241083
34,34012681

[3]
831
4938934.61
5208173.68
44,66205489
34,34071669

[3]
832
4938916.89
5208194.07
44,66189807
34,34097691

[3]
833
4938889.92
5208186.86
44,6616545
34,34089086

[3]
834
4938848.55

5208235.01
44,66128845
34,34150526

[3]
835
4938790.17
5208154.28
44,66075288
34,34049804

[3]
836
4938769.25
5208125.34
44,66056095
34,34013698

[3]
837
4938782.21
5208088.79
44,66067287
34,3396739

[3]
838
4938738.06
5208004.47
44,66026485
34,3386189

[3]
839
4938624.88
5207974.87
44,65924277
34,3382661

[3]
840
4938560.61
5207970.36
44,65866395
34,3382208

[3]
841
4938519.72
5207967.49
44,6582957
34,33819197

[3]
842
4938489.27
5207927.1
44,65801656
34,33768831

[3]
843
4938450.63
5207875.83
44,65766233
34,33704898

[3]
844
4938433.33
5207852.89
44,65750374
34,33676293

[3]
845
4938348.14
5207845.54
44,65673634
34,33668561

[3]
846
4938275.52
5207844.26
44,65608281
34,33668255

[3]
847
4938225.32
5207891.38
44,65563721
34,33728552

[3]
848
4938202.83
5207879.6
44,65543336
34,33714108

[3]
849
4938159.2

5207856.8
44,65503789
34,33686154

[3]
850
4938083.26
5207874.56
44,65435694
34,33709906

[3]
851
4938036.94
5207865.16
44,65393899
34,33698891

[3]
852
4937995.84
5207839.03
44,65356586
34,33666695

[3]
853
4937932.09
5207847.48
44,65299339
34,33678493

[3]
854
4937882.99
5207854.02
44,65255247
34,33687619

[3]
855
4937853.3
5207827.6
44,65228196
34,33654853

[3]
856
4937762.16
5207746.51
44,65145155
34,33554287

[3]
857
4937773.17
5207712.63
44,65154625
34,33511386

[3]
858
4937823.08
5207558.99
44,65197552
34,33316838

[3]
859
4937846.58
5207474.38
44,65217604
34,3320977

[3]
860
4937870.05
5207404.31
44,65237816
34,33121029

[3]
861
4937894.37
5207331.64
44,65258759
34,33028994

[3]
862
4937912.26
5207268.57
44,6527404
34,32949176

[3]
863
4937958.5
5207143.22
44,65314021
34,32790343

[3]
864
4937974.73

5207083.56
44,65327851
34,32714851

[3]
865
4937984.63
5207047.12
44,65336286
34,32668741

[3]
866
4938007.34
5206979.94
44,65355847
34,32583653

[3]
867
4938051.21
5206850.21
44,65393634
34,32419338

[3]
868
4938068.35
5206704.73
44,65407165
34,32235656

[3]
869
4938120.67
5206696.52
44,6545413
34,32224355

[3]
870
4938081.86
5206630.07
44,65418349
34,32141305

[3]
871
4938040.88
5206595.77
44,65381033
34,32098818

[3]
872
4937846.54
5206433.13
44,65204067
34,3189737

[3]
873
4937576.99
5206382.04
44,64960888
34,31837902

[3]
874
4937410.34
5206307.9
44,64809987
34,31747507

[3]
875
4937148
5206313.73
44,64574037
34,31759651

[3]
876
4937064.47
5206315.57
44,64498909
34,31763497

[3]
877
4937015.01
5206304.6
44,64454267
34,31750577

[3]
878
4936746.42
5206245.04
44,6421184
34,3168043

[3]
879
4936710.75

5206237.12
44,64179644
34,31671102

[3]
880
4936587.28
5206209.76
44,64068202
34,31638883

[3]
881
4936415.65
5206171.7
44,63913289
34,31594063

[3]
882
4936217.63
5206127.79
44,63734558
34,31542357

[3]
883
4936165.84
5206116.31
44,63687812
34,3152884

[3]
884
4936100.03
5206101.7
44,63628412
34,31511636

[3]
885
4935984.05
5206088.63
44,63523895
34,31497291

[3]
886
4935820.47
5206070.16
44,63376481
34,31477015

[3]
887
4935338.31
5206015.75
44,62941971
34,31417295

[3]
888
4934683.27
5205363.99
44,62344076
34,30608221

[3]
889
4934548.61
5205132.88
44,62219875
34,30319564

[3]
890
4934321.16
5204854.85
44,62011563
34,29973533

[3]
891
4934191.54
5204644.51
44,61892156
34,29710976

[3]
892
4934183.96
5204626.93
44,61885103
34,29688972

[3]
893
4934139.05
5204522.91
44,61843316
34,29558776

[3]
894
4934001.18

5204203.52
44,61715024
34,29159025

[3]
895
4933760.78
5203878.6
44,614944
34,28754246

[3]
896
4933710.36
5203810.42
44,61448125
34,28669313

[3]
897
4933548.95
5203592.25
44,61299982
34,28397543

[3]
898
4933538.06
5203577.54
44,61289987
34,28379219

[3]
899
4933520.06
5203553.21
44,61273466
34,28348913

[3]
900
4933454.37
5203464.41
44,61213173
34,28238301

[3]
901
4933417.38
5203411.6
44,61179184
34,28172482

[3]
902
4933392.09
5203375.48
44,61155946
34,28127464

[3]
903
4933315.35
5203265.93
44,6108543
34,27990931

[3]
904
4933231.9
5203146.77
44,61008746
34,27842424

[3]
905
4933071.86
5202918.26
44,60861677
34,27557647

[3]
906
4933202.95
5202873.26
44,60979009
34,27498492

[3]
907
4933145.58
5202813.24
44,60926583
34,27423984

[3]
908
4933134.1
5202801.24
44,60916092
34,27409088

[3]
909
4932986.12

5202646.43
44,60780861
34,27216918

[3]
910
4932911.38
5202568.28
44,6071256
34,27119912

[3]
911
4932865.13
5202519.89
44,60670293
34,27059847

[3]
912
4932793.36
5202444.83
44,60604704
34,2696668

[3]
913
4932440.3
5202297.79
44,60285064
34,26788216

[3]
914
4932411.07
5202267.84
44,60258359
34,26751056

[3]
915
4932421.99
5202241.45
44,60267825
34,26717615

[3]
916
4932429.82
5202221.19
44,60274594
34,26691952

[3]
917
4932432.32
5202220.76
44,60276837
34,26691363

[3]
918
4932425.29
5202152.55
44,60269585
34,26605599

[3]
919
4932423.27
5202133.72
44,60267511
34,26581925

[3]
920
4932390.49
5201818.31
44,60233719
34,26185352

[3]
921
4932392.97
5201809.52
44,6023583
34,26174236

[3]
922
4932401.19
5201781.25
44,60242839
34,26138478

[3]
923
4932413.59
5201738.05
44,60253405
34,26083839

[3]
924
4932427.59

5201687.65
44,60265311
34,26020102

[3]
925
4932433.19
5201667.25
44,6027007
34,25994305

[3]
926
4932437.12
5201653.24
44,60273415
34,25976586

[3]
927
4932446.19
5201622.75
44,60281158
34,25938016

[3]
928
4932453.19
5201596.75
44,60287099
34,2590514

[3]
929
4932458.69
5201578.25
44,60291794
34,25881737

[3]
930
4932462.19
5201564.53
44,60294756
34,25864393

[3]
931
4932474.19
5201522.75
44,6030498
34,25811548

[3]
932
4932484.19
5201487.25
44,6031349
34,25766651

[3]
933
4932494.69
5201450.45
44,60322432
34,25720106

[3]
934
4932503.69
5201422.45
44,60330145
34,25684673

[3]
935
4932510.19
5201400.95
44,60335699
34,25657472

[3]
936
4932515.69
5201379.95
44,60340359
34,25630921

[3]
937
4932522.19
5201356.95
44,60345891
34,25601832

[3]
938
4932528.69
5201334.95
44,60351437
34,25574002

[3]
939
4932534.19

5201313.45
44,6035609
34,25546821

[3]
940
4932539.19
5201294.45
44,60360328
34,25522797

[3]
941
4932543.27
5201277.53
44,60363766
34,25501411

[3]
942
4932551.24
5201249.32
44,60370549
34,25465732

[3]
943
4932300.46
5200574.4
44,60135625
34,24620642

[3]
944
4932067.05
5200561.53
44,59925453
34,24608954

[3]
945
4932060.36
5200561.16
44,59919429
34,24608617

[3]
946
4932058.58
5200563.97
44,59917867
34,2461219

[3]
947
4932061.19
5200575.57
44,59920375
34,24626747

[3]
948
4932008.71
5200701.32
44,59874898
34,24786109

[3]
949
4931741.31
5200614.74
44,59633127
34,24682259

[3]
950
4931380.62
5200497.95
44,59307007
34,24542186

[3]
951
4931281.82
5200465.68
44,59217672
34,24503468

[3]
952
4931179.26
5200432.19
44,59124937
34,24463289

[3]
953
4930899.97
5200340.97
44,58872402
34,24353854

[3]
954
4930885.68

5200202.89
44,58857631
34,24180289

[3]
955
4930710.54
5200043.99
44,58697855
34,2398364

[3]
956
4930538.78
5199861.37
44,58540786
34,23757075

[3]
957
4930475.13
5199692.65
44,58481171
34,23545911

[3]
958
4929629.83
5199659.84
44,57720216
34,23521101

[3]
959
4929498.18
5199660.43
44,57601782
34,23524412

[3]
960
4928935.83
5199629.63
44,57095417
34,23496616

[3]
961
4928766.94
5199631.16
44,56943492
34,23501836

[3]
962
4928354.62
5199593.27
44,56572007
34,23462194

[3]
963
4928332.35
5199820.72
44,5655514
34,23748874

[3]
964
4928330.47
5199951.11
44,56555262
34,23913006

[3]
965
4928275.19
5200068.15
44,56507154
34,24061374

[3]
966
4928246.34
5200309.47
44,56484544
34,24365632

[3]
967
4928189.95
5200309.17
44,56433807
34,24366347

[3]
968
4928123.68
5200267.41
44,56373606
34,24315077

[3]
969
4928076.64

5200211.42
44,56330509
34,24245528

[3]
970
4927939.85
5200256.64
44,56208068
34,24305086

[3]
971
4927925.83
5200222.96
44,56194988
34,24262974

[3]
972
4927805.62
5200138.26
44,56085663
34,24158718

[3]
973
4927779.97
5200114.75
44,5606226
34,24129631

[3]
974
4927769.83
5200101.36
44,56052951
34,24112977

[3]
975
4927763.65
5200084.92
44,56047163
34,24092409

[3]
976
4927758.2
5200076.37
44,56042141
34,24081756

[3]
977
4927744.82
5200073.43
44,56030062
34,24078316

[3]
978
4927732.75
5200089.54
44,56019427
34,24098823

[3]
979
4927569.15
5200193.11
44,55873675
34,24232326

[3]
980
4927339.45
5200296.04
44,55668443
34,24366297

[3]
981
4927267.35
5200291.53
44,55603514
34,24362018

[3]
982
4927270.65
5200379.79
44,55607704
34,24473011

[3]
983
4927254.58
5200595.12
44,55596222
34,24744271

[3]
984
4927168.08

5200559.26
44,55517904
34,24700819

[3]
985
4927155.72
5200553.66
44,55506707
34,24694011

[3]
986
4927153.77
5200552.78
44,5550494
34,24692942

[3]
987
4927108.86
5200532.45
44,55464254
34,24668229

[3]
988
4927082.72
5200540.37
44,55440846
34,24678699

[3]
989
4927057.24
5200558.3
44,5541817
34,24701752

[3]
990
4927034.69
5200581.89
44,55398207
34,24731869

[3]
991
4926948.68
5200613.58
44,55321263
34,24773404

[3]
992
4926907.37
5200623.37
44,55284232
34,24786519

[3]
993
4926819.62
5200601.54
44,55204983
34,24760746

[3]
994
4926629.34
5200645.56
44,55034398
34,24819803

[3]
995
4926550.13
5200679.03
44,54963595
34,24863442

[3]
996
4926156.33
5200953.27
44,54613074
34,25216052

[3]
997
4926109.36
5200975.51
44,54571122
34,25244935

[3]
998
4926076.02
5200986.91
44,54541283
34,25259918

[3]
999
4926029.87

5201013.23
44,54500124
34,25293917

[3]
1000
4926056.18
5201093.68
44,545249
34,25394623

[3]
1001
4926104.81
5201145.21
44,54569359
34,25458518

[3]
1002
4926114.9
5201178.36
44,54578892
34,2550003

[3]
1003
4926102.53
5201196.98
44,54568018
34,25523693

[3]
1004
4926098.67
5201230.64
44,54565007
34,25566114

[3]
1005
4926081.4
5201254.36
44,54549794
34,25596286

[3]
1006
4926033.31
5201253.64
44,54506518
34,25596302

[3]
1007
4925977.27
5201220.77
44,54455649
34,25556024

[3]
1008
4925937.82
5201233.67
44,54420333
34,25573009

[3]
1009
4925917.67
5201271.66
44,54402725
34,25621189

[3]
1010
4925897.61
5201281.71
44,54384815
34,25634216

[3]
1011
4925816.09
5201278.93
44,54311434
34,25632281

[3]
1012
4925795.76
5201271.62
44,54293043
34,25623475

[3]
1013
4925748.25
5201283.21
44,54250458
34,25638965

[3]
1014
4925700.01

5201322.31
44,54207592
34,25689077

[3]
1015
4925615.56
5201309.45
44,54131437
34,25674517

[3]
1016
4925600.65
5201258.85
44,54117329
34,25611149

[3]
1017
4925605.9
5201247.91
44,54121903
34,25597286

[3]
1018
4925635.11
5201234.78
44,54148003
34,25580209

[3]
1019
4925656.65
5201240.21
44,54167457
34,25586627

[3]
1020
4925689.26
5201263.63
44,54197116
34,25615464

[3]
1021
4925709.36
5201265.12
44,54215221
34,25616953

[3]
1022
4925744.03
5201229.83
44,54245929
34,25571894

[3]
1023
4925702.53
5201073.41
44,54206446
34,25375913

[3]
1024
4925637.35
5200987.17
44,54146619
34,25268676

[3]
1025
4925600.42
5200987.86
44,54113403
34,25270253

[3]
1026
4925366.51
5200977.21
44,5390281
34,25261351

[3]
1027
4925125.97
5200961.27
44,5368618
34,25245922

[3]
1028
4925091.72
5200915.73
44,53654739
34,25189297

[3]
1029
4924867.48

5200647.72
44,53449302
34,24856495

[3]
1030
4924800.37
5200588.97
44,53388114
34,24783892

[3]
1031
4924697.23
5200477.38
44,5329378
34,24645523

[3]
1032
4924662.24
5200428.58
44,53261625
34,24584818

[3]
1033
4924611.31
5200378.66
44,53215114
34,24523014

[3]
1034
4924535.55
5200285.92
44,53145671
34,24407832

[3]
1035
4924495.86
5200228.62
44,5310917
34,2433653

[3]
1036
4924398.11
5200291.95
44,53022102
34,24418075

[3]
1037
4924344.36
5200332.72
44,52974307
34,24470392

[3]
1038
4924258.68
5200382.87
44,52897915
34,24535123

[3]
1039
4924260.42
5200384.37
44,52899501
34,24536976

[3]
1040
4924178.14
5200432.22
44,52826136
34,24598746

[3]
1041
4924172.64
5200308.92
44,52819483
34,24443778

[3]
1042
4924169.45
5200282.91
44,52816254
34,24411127

[3]
1043
4924145.61
5200263.88
44,52794542
34,24387655

[3]
1044
4924089.58

5200172.47
44,52742867
34,24273774

[3]
1045
4924081.25
5200102.23
44,52734399
34,24185596

[3]
1046
4924016.22
5199707.77
44,52670415
34,23690758

[3]
1047
4923989.32
5199554.74
44,52644082
34,23498823

[3]
1048
4924012.12
5199191.8
44,52659529
34,23041925

[3]
1049
4923951.49
5199128.94
44,52604101
34,22964054

[3]
1050
4923896.69
5199056.48
44,52553784
34,22873998

[3]
1051
4923904.16
5198949.17
44,52559001
34,22738896

[3]
1052
4923884.47
5198802.26
44,52539226
34,22554523

[3]
1053
4923885.09
5198770.48
44,52539337
34,22514544

[3]
1054
4923900.45
5198686.9
44,52551982
34,2240913

[3]
1055
4923922.01
5198408.22
44,52567457
34,22058229

[3]
1056
4923836.25
5198035.91
44,52485044
34,21591697

[3]
1057
4923849.12
5197953.31
44,52495454
34,21487564

[3]
1058
4923887.79
5197897.73
44,52529458
34,21416901

[3]
1059
4923964.71

5197819.7
44,52597556
34,21317244

[3]
1060
4924061.84
5197783.11
44,52684423
34,21269302

[3]
1061
4924155.98
5197771.12
44,52768948
34,21252357

[3]
1062
4924189.63
5197711.48
44,52798377
34,21176682

[3]
1063
4924200.79
5197670.3
44,52807832
34,21124669

[3]
1064
4924199.57
5197597.14
44,52805696
34,21032682

[3]
1065
4924174.23
5197501.2
44,52781534
34,20912524

[3]
1066
4924192.9
5197458.4
44,52797723
34,20858325

[3]
1067
4924210.24
5197391.48
44,52812371
34,20773816

[3]
1068
4924160.12
5197319.75
44,52766258
34,20684601

[3]
1069
4924189.27
5197278.25
44,52791892
34,20631827

[3]
1070
4924312.61
5197125.37
44,52900678
34,20437094

[3]
1071
4924411.08
5197119.79
44,52989189
34,20428111

[3]
1072
4924464.33
5197074.72
44,53036453
34,20370363

[3]
1073
4924513.94
5196987.46
44,53079839
34,20259623

[3]
1074
4924646.38

5196904.23
44,53197802
34,20152293

[3]
1075
4924715.17
5196875.66
44,53259282
34,20114983

[3]
1076
4924731.87
5196852.05
44,53273969
34,20084953

[3]
1077
4924748.54
5196819.25
44,53288497
34,20043364

[3]
1078
4924791.63
5196795.99
44,53326931
34,20013246

[3]
1079
4924828.37
5196790.38
44,53359904
34,20005454

[3]
1080
4924862.89
5196778.52
44,53390791
34,19989845

[3]
1081
4924943.1
5196775.14
44,53462905
34,19983988

[3]
1082
4924930.83
5196735.31
44,53451296
34,19934135

[3]
1083
4924938.86
5196688.57
44,5345785
34,19875184

[3]
1084
4924922.62
5196633.93
44,53442456
34,19806783

[3]
1085
4924923.42
5196595.42
44,53442623
34,19758329

[3]
1086
4924924.31
5196586.61
44,53443298
34,1974723

[3]
1087
4924950.32
5196561.39
44,53466336
34,19714986

[3]
1088
4924962.86
5196528.93
44,53477152
34,19673905

[3]
1089
4924942.16

5196510.08
44,53458258
34,19650611

[3]
1090
4924923.38
5196476.36
44,53440878
34,19608575

[3]
1091
4924914.08
5196452.05
44,53432162
34,19578185

[3]
1092
4925002.38
5196394.39
44,53510774
34,19503885

[3]
1093
4925086.92
5196448.95
44,53587617
34,19570813

[3]
1094
4925133.18
5196454.53
44,53629316
34,19576903

[3]
1095
4925221.16
5196423.11
44,53708017
34,19535613

[3]
1096
4925265.26
5196427.2
44,53747751
34,19539871

[3]
1097
4925302.59
5196443.07
44,53781564
34,19559084

[3]
1098
4925317.82
5196357.36
44,53794034
34,19450965

[3]
1099
4925390.31
5196102.18
44,53855576
34,19128517

[3]
1100
4925385.47
5196036.27
44,53850271
34,19045707

[3]
1101
4925423.94
5195946.46
44,53883585
34,18931959

[3]
1102
4925447.61
5195907.32
44,53904315
34,18882247

[3]
1103
4925445.48
5195795.76
44,53900786
34,18741959

[3]
1104
4925439.24

5195752.7
44,53894549
34,1868792

[3]
1105
4925462.57
5195650.61
44,53914061
34,18559029

[3]
1106
4925487.17
5195604.09
44,53935519
34,18500013

[3]
1107
4925474.88
5195517.14
44,53923201
34,18390887

[3]
1108
4925492.04
5195444.18
44,53937581
34,18298762

[3]
1109
4925524.71
5195420.65
44,53966632
34,182685

[3]
1110
4925526.26
5195370.45
44,53967298
34,18205322

[3]
1111
4925679.26
5194908.29
44,54098221
34,17620846

[3]

1112

4925681.11

5194879.84

44,5409947

34,1758502

[3]

1113

4925681.41

5194835.4

44,54099091

34,17529111

[3]

1114

4925887.76

5194736.65

44,54283295

34,17400674

[3]

1115

4925950.95

5194632.73

44,54338625

34,17268653

[3]

1116

4926214.1

5194317

44,54570746

34,16866071

[3]

1117

4926439.27

5194122.78

44,54770471

34,16617108

[3]

1118

4926419.71

5193879.68

44,54749296

34,16311673

[3]

1119

4926377.8

5193427.02
44,54704909
34,15743062

[3]
1120
4926375
5193292.9
44,54700405
34,1557439

[3]
1121
4926609.23
5193270.4
44,54910797
34,1554123

[3]
1122
4926636.97
5193267.3
44,54935708
34,15536756

[3]
1123
4926693.74
5193261.57
44,54986696
34,1552837

[3]
1124
4927134.42
5193292.27
44,55383611
34,15557864

[3]
1125
4927158.61
5193352.47
44,55406265
34,15633107

[3]
1126
4927187.99
5193422.4
44,55433732
34,15720485

[3]

47

4927192.2

5193428.81

44,55437615

34,15728463

Приложение 2

к Положению о национальном

парке "Крымский"

Состав и описание границ функциональных зон национального парка "Крымский"

1. Заповедная зона

Площадь зоны - 10174,5 га

В данную зону входят участки:

Участковое лесничествоНомер лесного квартала (выдела)

Альминское участковое лесничество32

33

51

52 (кроме кордона)

53

54

55

56

57

58

59

62

63

64

67

68

69

Бахчисарайское участковое лесничество105

107

108

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

240
244
Изобильненское участковое лесничество45
46
47
114
115
116
117
118

119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
Центральное участковое лесничество137 (кроме кордона)
138
139
140
141
142
143
144
148
149
150
151
185

188
192
195 (через квартал проходит силовой кабель)
196 (через квартал проходит силовой кабель)
197 (кроме кордона)
198
199
200
203
204
205
206

208

209

310

311

312

313

314

315

232

241

242

Ялтинское участковое лесничество243

245

246

247

248

249

250

257

258

276

281

283

284

286

290

2. Особо охраняемая зона

Площадь зоны - 17352,0 га

В данную зону входят участки:

Участковое лесничествоНомер лесного квартала, выдела

Альминское участковое лесничество6

10

11

12

13

14

16

15

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

34

65

329

330

331

332

333

334

335

Бахчисарайское участковое лесничество39

81

82

83

84

85 (кроме кордона)

86

87

88

89

90

91

92

93
94
95
96
97
104
106
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
170
172
174
175
176 (кроме кордона)
178 (кроме кордона)
182
183
184
210
211 (кроме кордона)
212

213

300

301

302

303

Изобильненское участковое лесничество35

40

41

42

43

44

66

73

76

98

99 (кроме кордона)

100 (кроме кордона)

109 (кроме кордона)

110

111 (кроме кордона)

112

113 (кроме кордона)

131

133

134 (кроме кордона)

136 (кроме кордонов)

Центральное участковое лесничество79

80

145

146

147

152

153

154

189

194

207

226

227

228

229 (кроме кордонов)

309

316

317

Ялтинское участковое лесничество231

233

234

235

236

238

239

251

252

253

254

255

256

259

262

263

264

266

267

268

269

270 (кроме кордона)

271

273

274

275

277

278

279

280

282

285

288

289

291

292

293

294

295

296

318

319

320

321

322

323

324

326

327

3. Рекреационная зона

Площадь зоны - 5431,0 га

В данную зону входят участки:

Участковое лесничествоНомер лесного квартала, выдела

Альминское участковое лесничество2 (кроме кордонов)

3

328

Бахчисарайское участковое лесничество101 (кроме кордона)

102

103

169

171

173 (кроме кордона)

179

180

181
Изобильненское участковое лесничество17
36
37 (кроме кордона)
38 (кроме кордона)
48
49
50
60
61 (кроме кордона)
70
71 (кроме кордона)
72
74
75
77

78 (кроме кордона)
135
306
Центральное участковое лесничество186
187
190
191
193
201
202
230 (кроме кордона)
308 (кроме кордона)
Ялтинское участковое лесничество
237 (кроме кордона)
260
261 (кроме кордона)
265
325

4. Зона хозяйственного назначения

Площадь зоны - 1606,0 га

В данную зону входят участки:

Участковое лесничествоНомер лесного квартала,
выдела

Альминское участковое лесничество1

2 (кордоны)

4

5

7

8
9
52 (кордон)
Бахчисарайское участковое лесничество85 (кордон)
101 (кордон)
176 (кордон)
173 (кордон)
177
178 (кордон)
211 (кордон)
297
298
299
304
Изобильненское участковое лесничество37 (кордон)
38 (кордон)
61 (кордон)
71 (кордон)
78 (кордон)
99 (кордон)
100 (кордон)
109 (кордон)
111 (кордон)
113 (кордон)
134 (кордон)
136 (кордоны)
305
307
336
Центральное участковое лесничество137 (кордон)
197 (кордон)
229 (кордоны)
230 (кордон)
308 (кордон)
Ялтинское участковое лесничество237 (кордон)
261 (кордон)
270 (кордон)
272

Газопровод проходит через кварталы 252, 256, 292, 293, 294, 296, 297, 298, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 325, 326, 327, и относится к хозяйственной зоне.

Основная дорога, проходящая через заповедник, относится к рекреационной зоне.

Приложение 3

к Положению о национальном
парке "Крымский"

Карта - схема функционального зонирования территории национального парка "Крымский"