



ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

21.06.2024 № 290

Великий Новгород

О памятнике природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи»

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», областным законом от 01.03.2019 № 379-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях регионального значения», областным законом от 03.04.2006 № 647-ОЗ «О полномочиях Правительства Новгородской области в области охраны окружающей среды» Правительство Новгородской области **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Объявить природный комплекс «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи» памятником природы регионального значения, а занимаемую им территорию – особо охраняемой природной территорией регионального значения без изъятия земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих участков.

2. Утвердить прилагаемое Положение о памятнике природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи».

3. Опубликовать постановление в газете «Новгородские ведомости» и на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Первый заместитель
Губернатора
Новгородской области



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Серийный номер сертификата:
0090C35108C20AA80C7BD458977A83A413
Владелец: Богданов Евгений Владимирович
Дата подписания: 21.06.2024 15:59
Срок действия: с 26.05.2023 по 18.08.2024

Е.В. Богданов

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Новгородской области
от 21.06.2024 № 290

ПОЛОЖЕНИЕ

о памятнике природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи»

1. Наименование

«Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи».

2. Категория и значение

Памятник природы регионального значения (далее памятник природы).

3. Профиль

Комплексный (ландшафтный).

4. Назначение

Сохранение живописного ландшафта долины р.Белой с высокой концентрацией ценных природных, археологических и геоморфологических объектов.

5. Описание и природные характеристики

Региональное географическое положение – северо-западная часть Валдайской возвышенности, северо-восточный склон Мстинской впадины, правобережье реки Мста в среднем течении.

Река Белая – крупный правый приток р.Мсты, ее долина – на расстоянии более 20 км.

Современная долина р.Белой приурочена к древней долине, частично заполненной четвертичными отложениями. Древняя долина прослеживается на глубину 30-40 м. Видимая часть современной долины достигает ширины 7-8 км. Верхняя часть долины, выраженная в современном рельфе, значительно расширена ледниковой эрозией и размывом флювиогляциальными потоками. Поперечный профиль современной долины р.Белая имеет U-образную форму. Она заполнена мореной, озерно-ледниковыми и флювиогляциальными отложениями.

Четвертичные отложения долины представлены различными генетическими типами и формами рельефа. Здесь можно наблюдать озерно-ледниковые, флювиогляциальные и моренные равнины, озовые гряды, холмисто-западинный камовый рельеф, столбообразные возвышенности, образовавшиеся в зоне мертвого льда (звонцевый рельеф), а также современные эрозионные формы рельефа и биогенные равнины (болота).

До д.Слобода р.Белая, спускаясь с карбонового глинта, глубоко врезается в моренные отложения, заполняющие древнюю долину. Она здесь имеет каньонообразный поперечный профиль с развитыми на дне долины узкими, сложенными аллювиальными отложениями террасами. Выходы коренных пород здесь представлены известняками с кремнями тарусского, стешевского и противинского горизонтов серпуховского яруса.

Ниже по течению от д.Слобода до д.Новоселицы р.Белая течет по днищу древней долины, заполненной образованиями камов. Река на этом участке имеет пологий продольный профиль, плавное течение и широкую (до 150 м) пойму. Выходы коренных пород здесь представлены плохо.

Между д.Новоселицы и с.Шереховичи продольный профиль р.Белая резко меняется. Он становится круче и на расстоянии 3 км падение р.Белая составляет 12 м. Здесь же наблюдается водопад высотой около 3 м, образованный на месте выхода доломитизированных известняков верхнего девона. Уступ, образованный известняками, отмечает зону, с которой связаны камы в долине р.Белая. Высота холмов достигает 30 м при диаметре 300-400 м, склоны обычно пологие, $10-15^\circ$, но иногда крутые до $40-45^\circ$.

При приближении к с.Шереховичи и далее вниз течение реки вновь приобретает спокойный равнинный характер. Она течет по озерно-ледниковой равнине с отчетливо выраженным берегами высотой до 18 м и хорошо развитыми в долине пойменными и надпойменными террасами.

По ходу своего течения р.Белая вскрывает разрез коренных отложений от противинских отложений серпуховского яруса до чимаевского горизонта фаменского яруса. Не все его части обнажены в равной степени хорошо. Однако для описываемой территории он является опорным, характеризующим фациальное и фаунистическое разнообразие, отражающее состав биоты и специфику условий, существовавших в позднедевонское и раннекаменноугольное время на северо-западном крае Московской синеклизы.

Представлены разнообразные типы лесов на пересеченном рельефе: на повышениях преобладают ельники и сосняки-кисличники, имеются участки высокого бонитета; на крутых склонах – разновозрастные леса сложного состава, немало участков вторичных лесов, березовых и ольшаников, имеются небольшие заболоченные участки. Повсеместно распространены в виде примеси широколистственные породы, много участков с лещиной, иногда в виде зарослей. В каньонах благодаря особому микроклимату развиты участки вязовников, местами довольно обширные.

Памятник природы расположен на землях лесного фонда, землях водного фонда, землях сельскохозяйственного назначения, землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землях для обеспечения космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения.

Памятник природы создан без изъятия земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих участков.

6. Объекты особой охраны

Моренные холмы, покрытые лесом;
значительные открытые пространства, лесные и луговые биоценозы;
места произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений;
геоморфологические объекты – камы, озы, геологические обнажения карбона, мощные ключи в долинах реки Белой, водопады, отвалы каменноугольных разработок.

7. Местоположение

Местоположение в системе административного устройства:
Новгородская область, Любытинский муниципальный район,
Любытинское сельское поселение.

Местоположение в системе лесоустройства:
кварталы №№ 4 (часть), 5 (часть), 6 (часть), 7 (часть), 8 (часть),
10 (часть), 121 (часть), 123 (часть), 127 (часть), 129 (часть) Зарубинского участкового лесничества Любытинского лесничества, кварталы №№ 154 (часть), 155 (часть) Любытинского участкового лесничества Любытинского лесничества, кварталы №№ 204 (часть), 205 (часть), 212 (часть), 214 (часть), 215 (часть), 231 (часть), 237 (часть), 239 (часть) Каменского участкового лесничества Любытинского лесничества.

8. Площадь

Площадь территории памятника природы составляет 427,9 га.

9. Описание границ

Границы территории памятника природы определены в системе координат МСК-53 (зона 2) и представлены в приложении к настоящему Положению.

10. История создания

Памятник природы «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи» создан в 1987 году на основании решения Исполнительного комитета Любытинского районного Совета народных депутатов от 12.11.87 № 208 «Об отнесении природных достопримечательностей района к памятникам природы местного значения».

Позднее статус объекта подтвержден решением Исполнительного комитета Новгородского областного Совета народных депутатов от 29.04.88 № 141 «Об отнесении природных объектов к государственным памятникам природы местного значения».

11. Нормативная и правовая основа функционирования особо охраняемой природной территории

Земельный кодекс Российской Федерации;

Лесной кодекс Российской Федерации;

Водный кодекс Российской Федерации;

Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;

приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 года № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;

областной закон от 01.03.2019 № 379-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях регионального значения».

12. Режим особой охраны

На территории памятника природы запрещается любая хозяйственная и иная деятельность, влекущая нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

12.1. Проведение геологического изучения недр, за исключением геологического изучения, проводимого на ранних стадиях без существенного нарушения целостности недр, растительного и почвенного покровов (без проходки тяжелых горных выработок и бурения скважин для добычи полезных ископаемых или строительства подземных сооружений для целей, не связанных с добычей полезных ископаемых);

12.2. Проведение разведки и добычи полезных ископаемых;

12.3. Проведение буровых работ, за исключением:

12.3.1. Осуществления деятельности, предусмотренной подпунктами 12.8.1-12.8.3 настоящего Положения;

12.4. Проведение взрывных работ;

12.5. Деятельность, связанная с нарушением целостности отвалов каменноугольных пород;

12.6. Проведение дноуглубительных и иных работ, связанных с изменением дна и берегов водных объектов, за исключением:

12.6.1. Осуществления деятельности, предусмотренной подпунктами 12.8.1-12.8.3 настоящего Положения;

12.7. Деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического и гидрогеологического режимов территории, в том числе устройство и эксплуатация бытовых колодцев и скважин, деятельность, приводящая к повреждению и разрушению, изменению дна и берегов водных объектов;

12.8. Предоставление земельных участков под строительство, реконструкцию, размещение зданий, строений, сооружений, строительство, реконструкция, размещение зданий, строений, сооружений, создание многолетних насаждений вне существующих населенных пунктов, за исключением:

12.8.1. Случаев, когда осуществление указанной деятельности необходимо для обеспечения функционирования памятника природы;

12.8.2. Реконструкции, капитального ремонта существующих на дату вступления в силу постановления Правительства Новгородской области «О памятнике природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи» линейных объектов, осуществляемых без изменения границ охранных зон таких объектов в сторону их увеличения;

12.8.3. Возведения некапитальных строений, сооружений при осуществлении рекреационной деятельности на территории памятника природы;

12.9. Проведение всех видов рубок, иное уничтожение и повреждение растительности, за исключением:

12.9.1. Проведения сплошных и выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в установленном законодательством порядке в пределах лесных участков, предоставленных в пользование до вступления в силу постановления Правительства Новгородской области «О памятнике природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи»;

12.9.2. Проведения рубок ухода за лесами в установленном законодательством порядке в пределах лесных участков, предоставленных в пользование до вступления в силу постановления Правительства Новгородской области «О памятнике природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи»;

12.9.3. Проведения рубок на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов лесной инфраструктуры в установленном законодательством порядке в пределах лесных участков, предоставленных в пользование до вступления в силу постановления Правительства Новгородской области «О памятнике природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи»;

12.9.4. Проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, разрубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, проведения работ, связанных с устройством противопожарных минерализованных полос;

12.9.5. Случаев, когда осуществление указанной деятельности необходимо для обеспечения функционирования памятника природы;

12.9.6. Лесовосстановления на лесных участках, лесные насаждения на которых погибли или повреждены в результате пожаров, воздействия вредных организмов;

12.10. Складирование и размещение строительных и иных материалов, грунтов, конструкций, за исключением случаев, предусмотренных подпунктами 12.8.1-12.8.3 настоящего Положения;

12.11. Заготовка живицы;

12.12. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, за исключением осуществления такой деятельности гражданами для собственных нужд;

12.13. Интродукция живых организмов, использование территории для содержания объектов животного мира в полувольных условиях, выпуска их в естественную среду обитания, за исключением случаев сохранения и восстановления природных комплексов и объектов памятника природы;

12.14. Деятельность, приводящая к уничтожению объектов животного мира, причинению им вреда, изъятие из среды их обитания, за исключением:

12.14.1. Случаев, когда такая деятельность связана с сохранением и восстановлением природных комплексов и объектов памятника природы;

12.14.2. Проведения научно-исследовательских работ;

12.14.3. Любительского рыболовства, любительской и спортивной охоты, охоты в целях регулирования численности;

12.14.4. Регулирования численности отдельных объектов животного мира;

12.14.5. Уничтожения почвенных животных при осуществлении деятельности, предусмотренной подпунктами 12.8.1-12.8.3 настоящего Положения;

12.15. Деятельность, приводящая к изменению среды обитания объектов животного мира и ухудшению условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции;

12.16. Сбор биологических и минералогических коллекций, кроме сбора, осуществляемого в целях научно-исследовательской деятельности;

12.17. Движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением:

12.17.1. Их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

12.17.2. Их движения по дорогам, в том числе лесным, общего и необщего пользования, и стоянки в специально оборудованных местах на территории памятника природы за пределами водоохранной зоны водных объектов;

12.17.3. Осуществления деятельности по охране и обеспечению функционирования памятника природы;

- 12.17.4. Осуществления государственного контроля (надзора) и муниципального контроля;
- 12.17.5. Проведения научно-исследовательских работ;
- 12.17.6. Осуществления охраны, защиты, воспроизводства лесов;
- 12.17.7. Осуществления мер пожарной безопасности;
- 12.18. Устройство туристских и иных стоянок за пределами специально предусмотренных для этого мест, проведение массовых развлекательных и иных мероприятий, за исключением случаев, связанных с реализацией эколого-просветительской функции памятника природы;
- 12.19. Использование открытого огня и разведение костров на территории памятника природы без соблюдения требований пожарной безопасности;
- 12.20. Размещение отходов производства и потребления;
- 12.21. Использование автомототранспортных средств на гусеничном ходу и волокуш;
- 12.22. Размещение наружной рекламы, за исключением информационных обозначений границ, режима особой охраны и объектов особой охраны памятника природы;
- 12.23. Сброс сточных вод, использование сточных вод для удобрения почв;
- 12.24. Применение минеральных удобрений, ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов их роста, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты растительности.

13. Основные и вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах памятника природы

Основным видом разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах территории памятника природы, является «охрана природных территорий».

Вспомогательными видами разрешенного использования земельных участков в границах территории памятника природы определены «отдых (рекреация)», «историко-культурная деятельность», «водные объекты», «общее пользование водными объектами», «транспорт», применяемые с учетом режима особой охраны, установленного в разделе 12 настоящего Положения.

14. Порядок государственного контроля (надзора) на территории памятника природы и управления памятником природы

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий на территории памятника природы осуществляет министерство природных ресурсов, лесного

хозяйства и экологии Новгородской области в соответствии с положением о региональном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утверждаемым постановлением Правительства Новгородской области.

Управление памятником природы осуществляет государственное областное казенное учреждение «Региональный центр природных ресурсов и экологии Новгородской области».

Приложение

к Положению о памятнике природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи»

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ памятника природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи»

Описание местоположения границ особо охраняемой природной территории – памятника природы регионального значения «Долина р.Белой, обнажение каменноугольных отложений в д.Шереховичи» (далее объект)

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1.	Местоположение объекта	Новгородская обл., р-н Любыйгинский
2.	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	4278671 ± 724 кв.м
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-53 (зона 2)						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обоз- начение харак- терных точек границы	Координаты (м)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадра- тическая погреш- ность полу- жения харак- терной точки (M_t) (м)	Описания обозна- чения точки на местности (при наличии)	6
	X	Y				
1	2	3	4	5		
1	610122,68	2306949,32	картометрический метод	0,10	-	
2	610122,63	2306957,40	картометрический метод	0,10	-	
3	610117,99	2306979,13	картометрический метод	0,10	-	
4	610107,99	2306992,29	картометрический метод	0,10	-	
5	610095,20	2306998,52	картометрический метод	0,10	-	
6	610077,28	2307001,21	картометрический метод	0,10	-	
7	610058,80	2306993,94	картометрический метод	0,10	-	

1	2	3	4	5	6
8	610036,11	2306998,11	картометрический метод	0,10	-
9	610030,46	2307028,26	картометрический метод	0,10	-
10	610039,41	2307043,28	картометрический метод	0,10	-
11	610040,71	2307053,84	картометрический метод	0,10	-
12	610045,30	2307071,97	картометрический метод	0,10	-
13	610041,72	2307089,74	картометрический метод	0,10	-
14	610027,71	2307098,42	картометрический метод	0,10	-
15	610003,48	2307108,76	картометрический метод	0,10	-
16	609962,87	2307117,47	картометрический метод	0,10	-
17	609913,46	2307127,98	картометрический метод	0,10	-
18	609898,84	2307131,77	картометрический метод	0,10	-
19	609889,48	2307138,08	картометрический метод	0,10	-
20	609872,35	2307194,46	картометрический метод	0,10	-
21	609871,86	2307209,96	картометрический метод	0,10	-
22	609874,05	2307222,64	картометрический метод	0,10	-
23	609882,82	2307240,02	картометрический метод	0,10	-
24	609896,59	2307244,27	картометрический метод	0,10	-
25	609850,19	2307267,01	картометрический метод	0,10	-
26	609840,06	2307291,13	картометрический метод	0,10	-
27	609851,66	2307308,10	картометрический метод	0,10	-
28	609881,52	2307301,38	картометрический метод	0,10	-
29	609909,46	2307307,45	картометрический метод	0,10	-
30	609949,24	2307307,09	картометрический метод	0,10	-
31	609960,74	2307322,19	картометрический метод	0,10	-
32	609961,47	2307339,77	картометрический метод	0,10	-
33	609940,26	2307383,94	картометрический метод	0,10	-
34	609948,54	2307391,06	картометрический метод	0,10	-
35	609953,78	2307430,86	картометрический метод	0,10	-
36	609974,87	2307431,72	картометрический метод	0,10	-
37	609989,85	2307420,49	картометрический метод	0,10	-
38	609979,10	2307385,68	картометрический метод	0,10	-
39	610004,91	2307379,41	картометрический метод	0,10	-
40	610025,53	2307376,44	картометрический метод	0,10	-
41	610034,96	2307382,26	картометрический метод	0,10	-
42	610043,65	2307385,74	картометрический метод	0,10	-
43	610048,28	2307408,11	картометрический метод	0,10	-
44	610057,44	2307452,30	картометрический метод	0,10	-
45	610110,51	2307516,15	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
46	610118,07	2307532,08	картометрический метод	0,10	-
47	610123,55	2307541,67	картометрический метод	0,10	-
48	610111,68	2307607,38	картометрический метод	0,10	-
49	610120,79	2307634,85	картометрический метод	0,10	-
50	610148,49	2307667,79	картометрический метод	0,10	-
51	610164,52	2307686,46	картометрический метод	0,10	-
52	610188,92	2307704,77	картометрический метод	0,10	-
53	610197,33	2307702,16	картометрический метод	0,10	-
54	610194,02	2307720,04	картометрический метод	0,10	-
55	610184,95	2307735,60	картометрический метод	0,10	-
56	610128,22	2307748,72	картометрический метод	0,10	-
57	610099,55	2307757,54	картометрический метод	0,10	-
58	610064,29	2307775,99	картометрический метод	0,10	-
59	610090,53	2307832,50	картометрический метод	0,10	-
60	610123,71	2307838,32	картометрический метод	0,10	-
61	610135,40	2307831,48	картометрический метод	0,10	-
62	610146,29	2307853,08	картометрический метод	0,10	-
63	610159,91	2307872,87	картометрический метод	0,10	-
64	610170,75	2307893,81	картометрический метод	0,10	-
65	610178,65	2307920,20	картометрический метод	0,10	-
66	610174,68	2307942,23	картометрический метод	0,10	-
67	610160,97	2307956,20	картометрический метод	0,10	-
68	610140,32	2307966,69	картометрический метод	0,10	-
69	610106,49	2307971,83	картометрический метод	0,10	-
70	610086,08	2307973,13	картометрический метод	0,10	-
71	610066,45	2307969,18	картометрический метод	0,10	-
72	610039,90	2307956,39	картометрический метод	0,10	-
73	610026,90	2307943,02	картометрический метод	0,10	-
74	610020,76	2307940,66	картометрический метод	0,10	-
75	610016,61	2307942,81	картометрический метод	0,10	-
76	610015,42	2307956,15	картометрический метод	0,10	-
77	610014,31	2307970,57	картометрический метод	0,10	-
78	610009,15	2307987,37	картометрический метод	0,10	-
79	609995,49	2307993,21	картометрический метод	0,10	-
80	609984,47	2307993,89	картометрический метод	0,10	-
81	609967,45	2307988,66	картометрический метод	0,10	-
82	609952,12	2307982,08	картометрический метод	0,10	-
83	609936,76	2307987,39	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
84	609929,73	2307999,61	картометрический метод	0,10	-
85	609929,08	2308014,41	картометрический метод	0,10	-
86	609932,03	2308023,41	картометрический метод	0,10	-
87	609942,76	2308042,19	картометрический метод	0,10	-
88	609951,88	2308056,87	картометрический метод	0,10	-
89	609960,37	2308064,54	картометрический метод	0,10	-
90	609975,97	2308074,01	картометрический метод	0,10	-
91	609986,62	2308086,22	картометрический метод	0,10	-
92	609993,10	2308097,90	картометрический метод	0,10	-
93	609954,70	2308091,89	картометрический метод	0,10	-
94	609943,03	2308100,38	картометрический метод	0,10	-
95	609937,56	2308111,32	картометрический метод	0,10	-
96	609941,30	2308127,81	картометрический метод	0,10	-
97	609994,45	2308133,85	картометрический метод	0,10	-
98	609991,13	2308158,30	картометрический метод	0,10	-
99	609985,62	2308170,72	картометрический метод	0,10	-
100	609979,61	2308182,94	картометрический метод	0,10	-
101	609965,39	2308191,14	картометрический метод	0,10	-
102	609959,60	2308194,29	картометрический метод	0,10	-
103	609937,80	2308198,67	картометрический метод	0,10	-
104	609913,83	2308196,10	картометрический метод	0,10	-
105	609900,47	2308199,43	картометрический метод	0,10	-
106	609891,70	2308202,35	картометрический метод	0,10	-
107	609877,83	2308212,26	картометрический метод	0,10	-
108	609871,20	2308203,04	картометрический метод	0,10	-
109	609857,83	2308201,73	картометрический метод	0,10	-
110	609839,32	2308202,99	картометрический метод	0,10	-
111	609824,19	2308162,30	картометрический метод	0,10	-
112	609802,93	2308155,25	картометрический метод	0,10	-
113	609790,19	2308170,28	картометрический метод	0,10	-
114	609795,57	2308189,88	картометрический метод	0,10	-
115	609803,57	2308217,38	картометрический метод	0,10	-
116	609809,47	2308238,31	картометрический метод	0,10	-
117	609817,70	2308260,99	картометрический метод	0,10	-
118	609809,65	2308294,84	картометрический метод	0,10	-
119	609787,08	2308318,27	картометрический метод	0,10	-
120	609749,34	2308316,73	картометрический метод	0,10	-
121	609739,42	2308304,19	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
122	609721,68	2308302,73	картометрический метод	0,10	-
123	609701,10	2308338,37	картометрический метод	0,10	-
124	609688,14	2308358,96	картометрический метод	0,10	-
125	609701,47	2308378,01	картометрический метод	0,10	-
126	609755,56	2308363,78	картометрический метод	0,10	-
127	609794,21	2308352,26	картометрический метод	0,10	-
128	609843,98	2308339,71	картометрический метод	0,10	-
129	609868,29	2308342,73	картометрический метод	0,10	-
130	609886,51	2308345,09	картометрический метод	0,10	-
131	609883,01	2308311,23	картометрический метод	0,10	-
132	609875,08	2308296,99	картометрический метод	0,10	-
133	609887,56	2308268,25	картометрический метод	0,10	-
134	609912,20	2308281,14	картометрический метод	0,10	-
135	609914,03	2308281,05	картометрический метод	0,10	-
136	609928,76	2308284,76	картометрический метод	0,10	-
137	609942,72	2308289,43	картометрический метод	0,10	-
138	609953,20	2308302,39	картометрический метод	0,10	-
139	609958,01	2308323,07	картометрический метод	0,10	-
140	609956,98	2308339,30	картометрический метод	0,10	-
141	609953,08	2308353,81	картометрический метод	0,10	-
142	609945,23	2308372,07	картометрический метод	0,10	-
143	609940,88	2308395,28	картометрический метод	0,10	-
144	609942,41	2308414,22	картометрический метод	0,10	-
145	609947,56	2308422,11	картометрический метод	0,10	-
146	609957,66	2308426,04	картометрический метод	0,10	-
147	609974,87	2308435,67	картометрический метод	0,10	-
148	609982,28	2308444,72	картометрический метод	0,10	-
149	609984,98	2308454,38	картометрический метод	0,10	-
150	609982,65	2308471,71	картометрический метод	0,10	-
151	609977,21	2308485,44	картометрический метод	0,10	-
152	609969,54	2308497,73	картометрический метод	0,10	-
153	609969,53	2308506,88	картометрический метод	0,10	-
154	609972,61	2308513,24	картометрический метод	0,10	-
155	610012,76	2308528,99	картометрический метод	0,10	-
156	610040,66	2308538,46	картометрический метод	0,10	-
157	610047,19	2308542,10	картометрический метод	0,10	-
158	610054,27	2308550,60	картометрический метод	0,10	-
159	610062,90	2308589,78	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
160	610061,15	2308598,32	картометрический метод	0,10	-
161	610051,79	2308616,16	картометрический метод	0,10	-
162	610037,20	2308632,82	картометрический метод	0,10	-
163	610022,49	2308652,65	картометрический метод	0,10	-
164	610016,35	2308671,42	картометрический метод	0,10	-
165	610020,85	2308685,70	картометрический метод	0,10	-
166	610036,08	2308708,98	картометрический метод	0,10	-
167	610043,78	2308718,95	картометрический метод	0,10	-
168	610045,22	2308738,64	картометрический метод	0,10	-
169	610052,11	2308760,14	картометрический метод	0,10	-
170	610047,34	2308780,26	картометрический метод	0,10	-
171	610032,20	2308803,69	картометрический метод	0,10	-
172	610029,57	2308820,04	картометрический метод	0,10	-
173	610031,72	2308843,88	картометрический метод	0,10	-
174	610031,88	2308866,47	картометрический метод	0,10	-
175	610028,46	2308879,93	картометрический метод	0,10	-
176	610014,78	2308913,07	картометрический метод	0,10	-
177	610001,33	2308924,98	картометрический метод	0,10	-
178	609985,86	2308932,62	картометрический метод	0,10	-
179	609951,16	2308928,99	картометрический метод	0,10	-
180	609938,26	2308918,84	картометрический метод	0,10	-
181	609919,36	2308898,06	картометрический метод	0,10	-
182	609907,54	2308890,42	картометрический метод	0,10	-
183	609896,82	2308889,89	картометрический метод	0,10	-
184	609886,49	2308896,72	картометрический метод	0,10	-
185	609879,87	2308905,88	картометрический метод	0,10	-
186	609867,52	2308909,25	картометрический метод	0,10	-
187	609852,73	2308907,73	картометрический метод	0,10	-
188	609834,75	2308915,90	картометрический метод	0,10	-
189	609822,71	2308922,69	картометрический метод	0,10	-
190	609807,38	2308926,44	картометрический метод	0,10	-
191	609792,34	2308930,13	картометрический метод	0,10	-
192	609783,97	2308933,66	картометрический метод	0,10	-
193	609773,91	2308958,60	картометрический метод	0,10	-
194	609770,35	2308972,55	картометрический метод	0,10	-
195	609770,27	2308984,12	картометрический метод	0,10	-
196	609765,01	2308999,66	картометрический метод	0,10	-
197	609754,23	2309007,56	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
198	609740,94	2309016,99	картометрический метод	0,10	-
199	609733,25	2309026,59	картометрический метод	0,10	-
200	609737,60	2309038,78	картометрический метод	0,10	-
201	609743,09	2309044,81	картометрический метод	0,10	-
202	609758,62	2309053,24	картометрический метод	0,10	-
203	609780,23	2309060,28	картометрический метод	0,10	-
204	609793,63	2309065,38	картометрический метод	0,10	-
205	609806,41	2309073,42	картометрический метод	0,10	-
206	609810,08	2309091,36	картометрический метод	0,10	-
207	609807,96	2309106,38	картометрический метод	0,10	-
208	609803,40	2309125,51	картометрический метод	0,10	-
209	609795,30	2309146,58	картометрический метод	0,10	-
210	609782,95	2309178,92	картометрический метод	0,10	-
211	609793,62	2309192,86	картометрический метод	0,10	-
212	609795,46	2309202,69	картометрический метод	0,10	-
213	609794,59	2309212,12	картометрический метод	0,10	-
214	609787,47	2309229,48	картометрический метод	0,10	-
215	609785,19	2309242,68	картометрический метод	0,10	-
216	609796,30	2309261,86	картометрический метод	0,10	-
217	609809,92	2309278,44	картометрический метод	0,10	-
218	609826,60	2309305,66	картометрический метод	0,10	-
219	609854,77	2309357,02	картометрический метод	0,10	-
220	609861,64	2309381,61	картометрический метод	0,10	-
221	609857,76	2309399,44	картометрический метод	0,10	-
222	609848,88	2309416,61	картометрический метод	0,10	-
223	609830,52	2309437,43	картометрический метод	0,10	-
224	609801,65	2309460,28	картометрический метод	0,10	-
225	609777,18	2309470,53	картометрический метод	0,10	-
226	609753,36	2309477,92	картометрический метод	0,10	-
227	609736,89	2309481,72	картометрический метод	0,10	-
228	609729,34	2309488,85	картометрический метод	0,10	-
229	609727,67	2309507,84	картометрический метод	0,10	-
230	609736,37	2309532,36	картометрический метод	0,10	-
231	609742,58	2309551,72	картометрический метод	0,10	-
232	609747,98	2309577,41	картометрический метод	0,10	-
233	609749,36	2309595,26	картометрический метод	0,10	-
234	609733,69	2309622,05	картометрический метод	0,10	-
235	609707,61	2309647,94	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
236	609685,23	2309659,46	картометрический метод	0,10	-
237	609636,03	2309670,78	картометрический метод	0,10	-
238	609615,01	2309676,02	картометрический метод	0,10	-
239	609604,17	2309675,62	картометрический метод	0,10	-
240	609582,52	2309672,34	картометрический метод	0,10	-
241	609562,09	2309667,97	картометрический метод	0,10	-
242	609537,99	2309662,04	картометрический метод	0,10	-
243	609515,40	2309654,78	картометрический метод	0,10	-
244	609496,84	2309652,45	картометрический метод	0,10	-
245	609483,12	2309650,65	картометрический метод	0,10	-
246	609457,20	2309659,25	картометрический метод	0,10	-
247	609436,74	2309663,81	картометрический метод	0,10	-
248	609420,53	2309677,02	картометрический метод	0,10	-
249	609393,17	2309705,77	картометрический метод	0,10	-
250	609373,26	2309718,68	картометрический метод	0,10	-
251	609361,32	2309720,52	картометрический метод	0,10	-
252	609336,59	2309719,27	картометрический метод	0,10	-
253	609313,16	2309713,27	картометрический метод	0,10	-
254	609296,82	2309721,61	картометрический метод	0,10	-
255	609272,72	2309758,86	картометрический метод	0,10	-
256	609248,97	2309801,40	картометрический метод	0,10	-
257	609205,66	2309834,69	картометрический метод	0,10	-
258	609183,32	2309844,22	картометрический метод	0,10	-
259	609163,87	2309853,97	картометрический метод	0,10	-
260	609147,23	2309858,39	картометрический метод	0,10	-
261	609126,77	2309857,60	картометрический метод	0,10	-
262	609111,29	2309853,85	картометрический метод	0,10	-
263	609097,37	2309843,30	картометрический метод	0,10	-
264	609088,51	2309826,62	картометрический метод	0,10	-
265	609084,43	2309804,74	картометрический метод	0,10	-
266	609083,57	2309789,41	картометрический метод	0,10	-
267	609065,70	2309761,65	картометрический метод	0,10	-
268	609057,51	2309757,86	картометрический метод	0,10	-
269	609052,80	2309762,65	картометрический метод	0,10	-
270	609049,41	2309774,60	картометрический метод	0,10	-
271	609047,08	2309797,82	картометрический метод	0,10	-
272	609047,24	2309889,22	картометрический метод	0,10	-
273	609014,55	2310184,04	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
274	609000,75	2310184,71	картометрический метод	0,10	-
275	608981,58	2310201,60	картометрический метод	0,10	-
276	608989,77	2310228,08	картометрический метод	0,10	-
277	609003,24	2310245,75	картометрический метод	0,10	-
278	609010,99	2310259,17	картометрический метод	0,10	-
279	609008,77	2310287,11	картометрический метод	0,10	-
280	608999,32	2310297,93	картометрический метод	0,10	-
281	608978,04	2310296,55	картометрический метод	0,10	-
282	608977,11	2310247,90	картометрический метод	0,10	-
283	608969,03	2310228,53	картометрический метод	0,10	-
284	608967,08	2310205,82	картометрический метод	0,10	-
285	608969,87	2310159,15	картометрический метод	0,10	-
286	608980,99	2310135,89	картометрический метод	0,10	-
287	608971,63	2310122,14	картометрический метод	0,10	-
288	608956,51	2310121,97	картометрический метод	0,10	-
289	608947,59	2310151,87	картометрический метод	0,10	-
290	608939,91	2310180,34	картометрический метод	0,10	-
291	608937,00	2310226,71	картометрический метод	0,10	-
292	608935,34	2310237,10	картометрический метод	0,10	-
293	608962,96	2310261,44	картометрический метод	0,10	-
294	608965,26	2310274,64	картометрический метод	0,10	-
295	608966,09	2310287,75	картометрический метод	0,10	-
296	608945,08	2310326,49	картометрический метод	0,10	-
297	608921,88	2310342,81	картометрический метод	0,10	-
298	608896,27	2310357,83	картометрический метод	0,10	-
299	608868,46	2310381,37	картометрический метод	0,10	-
300	608839,06	2310400,64	картометрический метод	0,10	-
301	608834,00	2310412,96	картометрический метод	0,10	-
302	608813,10	2310434,70	картометрический метод	0,10	-
303	608797,31	2310436,09	картометрический метод	0,10	-
304	608796,94	2310452,48	картометрический метод	0,10	-
305	608821,80	2310475,03	картометрический метод	0,10	-
306	608845,51	2310496,80	картометрический метод	0,10	-
307	608855,09	2310504,39	картометрический метод	0,10	-
308	608853,02	2310531,69	картометрический метод	0,10	-
309	608849,30	2310549,15	картометрический метод	0,10	-
310	608848,47	2310563,35	картометрический метод	0,10	-
311	608853,63	2310576,31	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
312	608859,14	2310584,39	картометрический метод	0,10	-
313	608870,98	2310608,34	картометрический метод	0,10	-
314	608880,04	2310627,34	картометрический метод	0,10	-
315	608890,81	2310652,51	картометрический метод	0,10	-
316	608896,90	2310672,83	картометрический метод	0,10	-
317	608902,36	2310685,60	картометрический метод	0,10	-
318	608905,34	2310699,26	картометрический метод	0,10	-
319	608906,34	2310719,23	картометрический метод	0,10	-
320	608891,72	2310749,26	картометрический метод	0,10	-
321	608888,04	2310764,22	картометрический метод	0,10	-
322	608881,67	2310774,59	картометрический метод	0,10	-
323	608871,10	2310800,89	картометрический метод	0,10	-
324	608862,90	2310821,25	картометрический метод	0,10	-
325	608867,61	2310839,87	картометрический метод	0,10	-
326	608885,27	2310877,36	картометрический метод	0,10	-
327	608873,41	2310903,14	картометрический метод	0,10	-
328	608868,38	2310909,68	картометрический метод	0,10	-
329	608860,90	2310900,96	картометрический метод	0,10	-
330	608839,06	2310885,99	картометрический метод	0,10	-
331	608802,96	2310885,65	картометрический метод	0,10	-
332	608763,08	2310904,68	картометрический метод	0,10	-
333	608758,17	2310948,90	картометрический метод	0,10	-
334	608754,67	2310992,43	картометрический метод	0,10	-
335	608751,46	2311016,27	картометрический метод	0,10	-
336	608749,53	2311041,66	картометрический метод	0,10	-
337	608746,17	2311066,05	картометрический метод	0,10	-
338	608744,09	2311089,27	картометрический метод	0,10	-
339	608741,68	2311119,06	картометрический метод	0,10	-
340	608736,31	2311172,77	картометрический метод	0,10	-
341	608724,72	2311204,67	картометрический метод	0,10	-
342	608713,68	2311223,85	картометрический метод	0,10	-
343	608699,82	2311238,57	картометрический метод	0,10	-
344	608676,04	2311244,33	картометрический метод	0,10	-
345	608644,89	2311239,92	картометрический метод	0,10	-
346	608655,12	2311140,86	картометрический метод	0,10	-
347	608633,45	2311143,67	картометрический метод	0,10	-
348	608622,11	2311156,15	картометрический метод	0,10	-
349	608594,42	2311148,92	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
350	608588,08	2311204,53	картометрический метод	0,10	-
351	608569,10	2311219,76	картометрический метод	0,10	-
352	608557,20	2311210,57	картометрический метод	0,10	-
353	608530,71	2311200,96	картометрический метод	0,10	-
354	608519,26	2311248,54	картометрический метод	0,10	-
355	608498,00	2311307,93	картометрический метод	0,10	-
356	608516,59	2311311,77	картометрический метод	0,10	-
357	608535,13	2311297,16	картометрический метод	0,10	-
358	608556,42	2311309,65	картометрический метод	0,10	-
359	608574,53	2311344,31	картометрический метод	0,10	-
360	608568,31	2311361,28	картометрический метод	0,10	-
361	608533,93	2311369,48	картометрический метод	0,10	-
362	608482,69	2311355,53	картометрический метод	0,10	-
363	608455,02	2311382,06	картометрический метод	0,10	-
364	608433,23	2311396,63	картометрический метод	0,10	-
365	608405,07	2311395,81	картометрический метод	0,10	-
366	608375,24	2311372,64	картометрический метод	0,10	-
367	608352,59	2311375,01	картометрический метод	0,10	-
368	608330,39	2311418,78	картометрический метод	0,10	-
369	608309,42	2311424,26	картометрический метод	0,10	-
370	608278,12	2311521,31	картометрический метод	0,10	-
371	608195,49	2311518,23	картометрический метод	0,10	-
372	608197,76	2311507,13	картометрический метод	0,10	-
373	608200,73	2311494,37	картометрический метод	0,10	-
374	608205,64	2311469,42	картометрический метод	0,10	-
375	608208,36	2311455,30	картометрический метод	0,10	-
376	608216,59	2311428,79	картометрический метод	0,10	-
377	608225,47	2311407,70	картометрический метод	0,10	-
378	608240,80	2311378,85	картометрический метод	0,10	-
379	608249,75	2311351,84	картометрический метод	0,10	-
380	608258,78	2311326,25	картометрический метод	0,10	-
381	608278,64	2311301,66	картометрический метод	0,10	-
382	608291,87	2311294,84	картометрический метод	0,10	-
383	608315,93	2311281,28	картометрический метод	0,10	-
384	608360,26	2311282,48	картометрический метод	0,10	-
385	608378,69	2311299,51	картометрический метод	0,10	-
386	608395,54	2311302,87	картометрический метод	0,10	-
387	608407,82	2311294,83	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
388	608414,09	2311287,81	картометрический метод	0,10	-
389	608425,94	2311255,38	картометрический метод	0,10	-
390	608430,77	2311230,98	картометрический метод	0,10	-
391	608430,72	2311211,12	картометрический метод	0,10	-
392	608421,47	2311163,37	картометрический метод	0,10	-
393	608416,53	2311136,91	картометрический метод	0,10	-
394	608415,01	2311125,03	картометрический метод	0,10	-
395	608429,47	2311111,10	картометрический метод	0,10	-
396	608448,58	2311091,32	картометрический метод	0,10	-
397	608482,43	2311054,24	картометрический метод	0,10	-
398	608492,68	2311037,91	картометрический метод	0,10	-
399	608495,60	2311026,44	картометрический метод	0,10	-
400	608515,67	2310982,38	картометрический метод	0,10	-
401	608518,62	2310978,91	картометрический метод	0,10	-
402	608523,46	2310968,47	картометрический метод	0,10	-
403	608520,73	2310961,41	картометрический метод	0,10	-
404	608501,87	2310938,61	картометрический метод	0,10	-
405	608508,11	2310923,14	картометрический метод	0,10	-
406	608515,72	2310902,35	картометрический метод	0,10	-
407	608525,33	2310877,94	картометрический метод	0,10	-
408	608535,07	2310853,34	картометрический метод	0,10	-
409	608552,81	2310832,15	картометрический метод	0,10	-
410	608559,50	2310829,60	картометрический метод	0,10	-
411	608571,75	2310835,08	картометрический метод	0,10	-
412	608588,25	2310828,34	картометрический метод	0,10	-
413	608586,17	2310812,41	картометрический метод	0,10	-
414	608581,22	2310806,83	картометрический метод	0,10	-
415	608601,98	2310791,40	картометрический метод	0,10	-
416	608617,07	2310781,65	картометрический метод	0,10	-
417	608627,03	2310776,91	картометрический метод	0,10	-
418	608645,29	2310767,22	картометрический метод	0,10	-
419	608666,74	2310771,63	картометрический метод	0,10	-
420	608676,11	2310804,13	картометрический метод	0,10	-
421	608696,87	2310805,65	картометрический метод	0,10	-
422	608706,62	2310786,48	картометрический метод	0,10	-
423	608713,60	2310772,61	картометрический метод	0,10	-
424	608729,40	2310749,83	картометрический метод	0,10	-
425	608735,36	2310740,93	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
426	608718,66	2310727,09	картометрический метод	0,10	-
427	608713,75	2310723,51	картометрический метод	0,10	-
428	608716,63	2310705,35	картометрический метод	0,10	-
429	608737,84	2310688,81	картометрический метод	0,10	-
430	608743,16	2310665,42	картометрический метод	0,10	-
431	608696,63	2310646,25	картометрический метод	0,10	-
432	608693,92	2310632,72	картометрический метод	0,10	-
433	608703,99	2310620,60	картометрический метод	0,10	-
434	608694,34	2310604,43	картометрический метод	0,10	-
435	608671,17	2310604,25	картометрический метод	0,10	-
436	608648,16	2310619,17	картометрический метод	0,10	-
437	608634,78	2310621,52	картометрический метод	0,10	-
438	608636,99	2310613,22	картометрический метод	0,10	-
439	608640,40	2310589,53	картометрический метод	0,10	-
440	608650,53	2310578,01	картометрический метод	0,10	-
441	608673,22	2310555,65	картометрический метод	0,10	-
442	608689,94	2310538,85	картометрический метод	0,10	-
443	608695,90	2310528,48	картометрический метод	0,10	-
444	608698,54	2310517,90	картометрический метод	0,10	-
445	608692,00	2310508,30	картометрический метод	0,10	-
446	608659,33	2310486,02	картометрический метод	0,10	-
447	608648,34	2310476,26	картометрический метод	0,10	-
448	608641,41	2310462,69	картометрический метод	0,10	-
449	608632,83	2310438,54	картометрический метод	0,10	-
450	608624,55	2310403,15	картометрический метод	0,10	-
451	608625,83	2310372,15	картометрический метод	0,10	-
452	608632,66	2310352,80	картометрический метод	0,10	-
453	608653,47	2310325,07	картометрический метод	0,10	-
454	608661,47	2310314,40	картометрический метод	0,10	-
455	608675,95	2310300,87	картометрический метод	0,10	-
456	608688,45	2310290,76	картометрический метод	0,10	-
457	608702,72	2310257,49	картометрический метод	0,10	-
458	608726,97	2310200,47	картометрический метод	0,10	-
459	608744,79	2310157,79	картометрический метод	0,10	-
460	608764,89	2310109,86	картометрический метод	0,10	-
461	608798,43	2310030,67	картометрический метод	0,10	-
462	608808,21	2310007,91	картометрический метод	0,10	-
463	608791,66	2309985,95	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
464	608792,48	2309954,06	картометрический метод	0,10	-
465	608795,02	2309940,18	картометрический метод	0,10	-
466	608799,12	2309930,28	картометрический метод	0,10	-
467	608828,04	2309894,45	картометрический метод	0,10	-
468	608843,88	2309869,28	картометрический метод	0,10	-
469	608849,95	2309830,41	картометрический метод	0,10	-
470	608852,08	2309787,74	картометрический метод	0,10	-
471	608855,49	2309752,58	картометрический метод	0,10	-
472	608858,21	2309714,38	картометрический метод	0,10	-
473	608864,05	2309693,60	картометрический метод	0,10	-
474	608870,63	2309678,89	картометрический метод	0,10	-
475	608892,71	2309640,64	картометрический метод	0,10	-
476	608912,77	2309612,70	картометрический метод	0,10	-
477	608931,92	2309589,70	картометрический метод	0,10	-
478	608950,47	2309570,71	картометрический метод	0,10	-
479	609007,56	2309531,22	картометрический метод	0,10	-
480	609067,77	2309506,23	картометрический метод	0,10	-
481	609128,73	2309483,65	картометрический метод	0,10	-
482	609150,74	2309476,42	картометрический метод	0,10	-
483	609159,95	2309472,49	картометрический метод	0,10	-
484	609208,68	2309453,20	картометрический метод	0,10	-
485	609253,91	2309436,14	картометрический метод	0,10	-
486	609283,38	2309425,13	картометрический метод	0,10	-
487	609312,61	2309414,12	картометрический метод	0,10	-
488	609343,51	2309401,92	картометрический метод	0,10	-
489	609371,83	2309391,74	картометрический метод	0,10	-
490	609411,90	2309376,62	картометрический метод	0,10	-
491	609452,74	2309360,88	картометрический метод	0,10	-
492	609465,96	2309355,55	картометрический метод	0,10	-
493	609493,61	2309345,75	картометрический метод	0,10	-
494	609516,07	2309337,34	картометрический метод	0,10	-
495	609538,61	2309327,92	картометрический метод	0,10	-
496	609576,41	2309316,51	картометрический метод	0,10	-
497	609596,29	2309313,98	картометрический метод	0,10	-
498	609606,17	2309305,25	картометрический метод	0,10	-
499	609605,03	2309293,54	картометрический метод	0,10	-
500	609593,31	2309282,96	картометрический метод	0,10	-
501	609587,92	2309269,77	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
502	609593,80	2309255,34	картометрический метод	0,10	-
503	609600,34	2309244,91	картометрический метод	0,10	-
504	609593,82	2309233,65	картометрический метод	0,10	-
505	609581,64	2309225,35	картометрический метод	0,10	-
506	609579,03	2309209,56	картометрический метод	0,10	-
507	609593,28	2309193,42	картометрический метод	0,10	-
508	609607,12	2309181,57	картометрический метод	0,10	-
509	609612,27	2309170,55	картометрический метод	0,10	-
510	609606,31	2309153,10	картометрический метод	0,10	-
511	609571,65	2309150,36	картометрический метод	0,10	-
512	609554,18	2309134,76	картометрический метод	0,10	-
513	609548,50	2309109,50	картометрический метод	0,10	-
514	609542,27	2309100,60	картометрический метод	0,10	-
515	609533,33	2309099,60	картометрический метод	0,10	-
516	609477,13	2309109,45	картометрический метод	0,10	-
517	609461,51	2309104,21	картометрический метод	0,10	-
518	609427,10	2309062,61	картометрический метод	0,10	-
519	609411,01	2309031,53	картометрический метод	0,10	-
520	609400,89	2309009,75	картометрический метод	0,10	-
521	609393,54	2308990,43	картометрический метод	0,10	-
522	609387,63	2308964,15	картометрический метод	0,10	-
523	609384,92	2308934,51	картометрический метод	0,10	-
524	609390,40	2308917,41	картометрический метод	0,10	-
525	609412,23	2308891,23	картометрический метод	0,10	-
526	609425,67	2308878,67	картометрический метод	0,10	-
527	609441,92	2308863,60	картометрический метод	0,10	-
528	609462,34	2308843,20	картометрический метод	0,10	-
529	609474,09	2308834,33	картометрический метод	0,10	-
530	609494,16	2308822,20	картометрический метод	0,10	-
531	609508,44	2308817,42	картометрический метод	0,10	-
532	609548,20	2308813,60	картометрический метод	0,10	-
533	609565,97	2308816,10	картометрический метод	0,10	-
534	609583,49	2308820,48	картометрический метод	0,10	-
535	609603,82	2308822,42	картометрический метод	0,10	-
536	609617,76	2308822,03	картометрический метод	0,10	-
537	609650,79	2308786,94	картометрический метод	0,10	-
538	609664,14	2308768,73	картометрический метод	0,10	-
539	609680,09	2308748,57	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
540	609694,34	2308733,51	картометрический метод	0,10	-
541	609721,48	2308720,54	картометрический метод	0,10	-
542	609746,81	2308722,86	картометрический метод	0,10	-
543	609773,89	2308731,87	картометрический метод	0,10	-
544	609799,13	2308738,40	картометрический метод	0,10	-
545	609811,95	2308736,52	картометрический метод	0,10	-
546	609817,56	2308728,66	картометрический метод	0,10	-
547	609815,32	2308717,28	картометрический метод	0,10	-
548	609808,95	2308705,09	картометрический метод	0,10	-
549	609808,95	2308679,94	картометрический метод	0,10	-
550	609815,15	2308662,26	картометрический метод	0,10	-
551	609807,04	2308648,70	картометрический метод	0,10	-
552	609789,23	2308639,69	картометрический метод	0,10	-
553	609770,59	2308635,46	картометрический метод	0,10	-
554	609765,71	2308627,72	картометрический метод	0,10	-
555	609765,01	2308613,80	картометрический метод	0,10	-
556	609770,62	2308598,32	картометрический метод	0,10	-
557	609780,83	2308573,98	картометрический метод	0,10	-
558	609783,54	2308561,17	картометрический метод	0,10	-
559	609780,78	2308555,40	картометрический метод	0,10	-
560	609771,09	2308549,52	картометрический метод	0,10	-
561	609757,03	2308544,36	картометрический метод	0,10	-
562	609750,96	2308536,47	картометрический метод	0,10	-
563	609752,16	2308512,83	картометрический метод	0,10	-
564	609757,49	2308488,31	картометрический метод	0,10	-
565	609752,40	2308479,83	картометрический метод	0,10	-
566	609744,70	2308476,92	картометрический метод	0,10	-
567	609699,76	2308493,45	картометрический метод	0,10	-
568	609685,04	2308495,36	картометрический метод	0,10	-
569	609670,24	2308494,05	картометрический метод	0,10	-
570	609653,15	2308490,81	картометрический метод	0,10	-
571	609630,99	2308483,45	картометрический метод	0,10	-
572	609607,63	2308472,25	картометрический метод	0,10	-
573	609583,97	2308447,43	картометрический метод	0,10	-
574	609566,95	2308427,92	картометрический метод	0,10	-
575	609552,69	2308406,75	картометрический метод	0,10	-
576	609550,34	2308399,74	картометрический метод	0,10	-
577	609550,43	2308393,17	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
578	609555,93	2308385,65	картометрический метод	0,10	-
579	609565,56	2308366,44	картометрический метод	0,10	-
580	609579,85	2308330,53	картометрический метод	0,10	-
581	609579,87	2308316,52	картометрический метод	0,10	-
582	609579,64	2308306,94	картометрический метод	0,10	-
583	609583,48	2308290,55	картометрический метод	0,10	-
584	609593,36	2308272,85	картометрический метод	0,10	-
585	609604,87	2308253,10	картометрический метод	0,10	-
586	609614,59	2308213,65	картометрический метод	0,10	-
587	609621,15	2308200,44	картометрический метод	0,10	-
588	609632,34	2308185,27	картометрический метод	0,10	-
589	609643,94	2308174,36	картометрический метод	0,10	-
590	609654,25	2308171,14	картометрический метод	0,10	-
591	609661,25	2308175,46	картометрический метод	0,10	-
592	609670,65	2308168,27	картометрический метод	0,10	-
593	609669,87	2308156,81	картометрический метод	0,10	-
594	609659,28	2308136,06	картометрический метод	0,10	-
595	609654,22	2308122,66	картометрический метод	0,10	-
596	609653,50	2308109,71	картометрический метод	0,10	-
597	609656,05	2308103,10	картометрический метод	0,10	-
598	609665,42	2308093,86	картометрический метод	0,10	-
599	609675,18	2308090,28	картометрический метод	0,10	-
600	609691,24	2308088,82	картометрический метод	0,10	-
601	609701,89	2308088,65	картометрический метод	0,10	-
602	609729,58	2308078,18	картометрический метод	0,10	-
603	609732,65	2308070,38	картометрический метод	0,10	-
604	609731,17	2308062,11	картометрический метод	0,10	-
605	609727,11	2308055,12	картометрический метод	0,10	-
606	609697,76	2308035,60	картометрический метод	0,10	-
607	609670,72	2308022,62	картометрический метод	0,10	-
608	609631,58	2308001,66	картометрический метод	0,10	-
609	609628,22	2307987,60	картометрический метод	0,10	-
610	609624,89	2307953,80	картометрический метод	0,10	-
611	609624,02	2307921,97	картометрический метод	0,10	-
612	609627,01	2307912,42	картометрический метод	0,10	-
613	609633,41	2307901,66	картометрический метод	0,10	-
614	609651,53	2307873,28	картометрический метод	0,10	-
615	609671,89	2307855,92	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
616	609677,22	2307853,01	картометрический метод	0,10	-
617	609688,14	2307852,56	картометрический метод	0,10	-
618	609731,84	2307848,76	картометрический метод	0,10	-
619	609765,04	2307844,46	картометрический метод	0,10	-
620	609775,80	2307838,30	картометрический метод	0,10	-
621	609783,49	2307824,54	картометрический метод	0,10	-
622	609787,90	2307815,34	картометрический метод	0,10	-
623	609803,84	2307799,23	картометрический метод	0,10	-
624	609841,49	2307767,43	картометрический метод	0,10	-
625	609863,57	2307755,78	картометрический метод	0,10	-
626	609875,66	2307762,12	картометрический метод	0,10	-
627	609880,97	2307764,21	картометрический метод	0,10	-
628	609886,04	2307759,91	картометрический метод	0,10	-
629	609886,45	2307742,50	картометрический метод	0,10	-
630	609890,44	2307734,27	картометрический метод	0,10	-
631	609912,14	2307728,49	картометрический метод	0,10	-
632	609918,63	2307724,73	картометрический метод	0,10	-
633	609921,55	2307719,83	картометрический метод	0,10	-
634	609926,07	2307707,09	картометрический метод	0,10	-
635	609919,55	2307693,83	картометрический метод	0,10	-
636	609906,80	2307675,48	картометрический метод	0,10	-
637	609894,12	2307658,06	картометрический метод	0,10	-
638	609889,40	2307641,71	картометрический метод	0,10	-
639	609874,79	2307618,04	картометрический метод	0,10	-
640	609872,68	2307609,43	картометрический метод	0,10	-
641	609881,94	2307598,90	картометрический метод	0,10	-
642	609910,57	2307587,38	картометрический метод	0,10	-
643	609913,70	2307572,92	картометрический метод	0,10	-
644	609901,51	2307566,55	картометрический метод	0,10	-
645	609887,81	2307566,59	картометрический метод	0,10	-
646	609874,82	2307556,08	картометрический метод	0,10	-
647	609874,04	2307542,12	картометрический метод	0,10	-
648	609875,52	2307533,89	картометрический метод	0,10	-
649	609873,14	2307512,38	картометрический метод	0,10	-
650	609867,08	2307490,57	картометрический метод	0,10	-
651	609857,64	2307462,48	картометрический метод	0,10	-
652	609837,46	2307446,02	картометрический метод	0,10	-
653	609806,06	2307431,22	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
654	609785,37	2307432,69	картометрический метод	0,10	-
655	609777,31	2307440,78	картометрический метод	0,10	-
656	609750,58	2307462,71	картометрический метод	0,10	-
657	609689,03	2307489,32	картометрический метод	0,10	-
658	609675,02	2307488,79	картометрический метод	0,10	-
659	609663,37	2307481,85	картометрический метод	0,10	-
660	609654,27	2307471,40	картометрический метод	0,10	-
661	609637,82	2307417,38	картометрический метод	0,10	-
662	609634,08	2307410,34	картометрический метод	0,10	-
663	609610,70	2307378,30	картометрический метод	0,10	-
664	609602,85	2307365,15	картометрический метод	0,10	-
665	609601,49	2307351,38	картометрический метод	0,10	-
666	609605,37	2307343,44	картометрический метод	0,10	-
667	609629,73	2307320,09	картометрический метод	0,10	-
668	609636,54	2307310,45	картометрический метод	0,10	-
669	609644,08	2307292,25	картометрический метод	0,10	-
670	609645,97	2307278,82	картометрический метод	0,10	-
671	609642,14	2307251,29	картометрический метод	0,10	-
672	609623,19	2307226,47	картометрический метод	0,10	-
673	609590,10	2307215,28	картометрический метод	0,10	-
674	609579,34	2307204,46	картометрический метод	0,10	-
675	609581,42	2307188,72	картометрический метод	0,10	-
676	609612,88	2307135,10	картометрический метод	0,10	-
677	609625,47	2307119,34	картометрический метод	0,10	-
678	609637,92	2307106,32	картометрический метод	0,10	-
679	609647,47	2307097,83	картометрический метод	0,10	-
680	609665,53	2307093,28	картометрический метод	0,10	-
681	609683,41	2307089,54	картометрический метод	0,10	-
682	609700,45	2307080,30	картометрический метод	0,10	-
683	609711,02	2307071,45	картометрический метод	0,10	-
684	609718,34	2307057,37	картометрический метод	0,10	-
685	609715,44	2307032,14	картометрический метод	0,10	-
686	609709,43	2307007,00	картометрический метод	0,10	-
687	609708,96	2306999,01	картометрический метод	0,10	-
688	609711,43	2306982,13	картометрический метод	0,10	-
689	609714,56	2306975,75	картометрический метод	0,10	-
690	609736,14	2306961,47	картометрический метод	0,10	-
691	609766,76	2306957,66	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
692	609803,53	2306958,87	картометрический метод	0,10	-
693	609831,28	2306964,69	картометрический метод	0,10	-
694	609846,50	2306961,98	картометрический метод	0,10	-
695	609852,41	2306947,96	картометрический метод	0,10	-
696	609846,46	2306925,84	картометрический метод	0,10	-
697	609833,90	2306905,66	картометрический метод	0,10	-
698	609833,26	2306900,14	картометрический метод	0,10	-
699	609839,30	2306888,05	картометрический метод	0,10	-
700	609844,61	2306882,14	картометрический метод	0,10	-
701	609866,27	2306872,55	картометрический метод	0,10	-
702	609871,20	2306862,89	картометрический метод	0,10	-
703	609867,73	2306852,74	картометрический метод	0,10	-
704	609849,37	2306832,00	картометрический метод	0,10	-
705	609840,22	2306807,49	картометрический метод	0,10	-
706	609840,23	2306773,59	картометрический метод	0,10	-
707	609837,34	2306757,30	картометрический метод	0,10	-
708	609825,99	2306727,05	картометрический метод	0,10	-
709	609818,85	2306717,30	картометрический метод	0,10	-
710	609790,52	2306698,54	картометрический метод	0,10	-
711	609768,00	2306684,50	картометрический метод	0,10	-
712	609750,63	2306654,20	картометрический метод	0,10	-
713	609773,33	2306643,26	картометрический метод	0,10	-
714	609782,24	2306620,99	картометрический метод	0,10	-
715	609791,78	2306580,15	картометрический метод	0,10	-
716	609780,80	2306565,50	картометрический метод	0,10	-
717	609751,89	2306562,38	картометрический метод	0,10	-
718	609735,69	2306538,69	картометрический метод	0,10	-
719	609724,31	2306531,75	картометрический метод	0,10	-
720	609726,09	2306518,02	картометрический метод	0,10	-
721	609723,71	2306500,66	картометрический метод	0,10	-
722	609720,39	2306491,08	картометрический метод	0,10	-
723	609703,94	2306473,44	картометрический метод	0,10	-
724	609695,58	2306469,60	картометрический метод	0,10	-
725	609677,95	2306456,38	картометрический метод	0,10	-
726	609649,88	2306420,15	картометрический метод	0,10	-
727	609658,55	2306412,72	картометрический метод	0,10	-
728	609652,06	2306386,54	картометрический метод	0,10	-
729	609660,09	2306378,82	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
730	609672,27	2306382,14	картометрический метод	0,10	-
731	609680,46	2306378,35	картометрический метод	0,10	-
732	609691,95	2306358,64	картометрический метод	0,10	-
733	609681,79	2306330,77	картометрический метод	0,10	-
734	609661,17	2306330,97	картометрический метод	0,10	-
735	609632,77	2306326,16	картометрический метод	0,10	-
736	609649,02	2306296,64	картометрический метод	0,10	-
737	609654,23	2306286,93	картометрический метод	0,10	-
738	609657,07	2306272,54	картометрический метод	0,10	-
739	609649,73	2306264,31	картометрический метод	0,10	-
740	609605,67	2306257,92	картометрический метод	0,10	-
741	609593,37	2306247,70	картометрический метод	0,10	-
742	609592,31	2306237,53	картометрический метод	0,10	-
743	609595,04	2306205,53	картометрический метод	0,10	-
744	609595,62	2306176,66	картометрический метод	0,10	-
745	609600,02	2306139,45	картометрический метод	0,10	-
746	609598,29	2306130,49	картометрический метод	0,10	-
747	609590,80	2306116,27	картометрический метод	0,10	-
748	609588,63	2306102,00	картометрический метод	0,10	-
749	609606,38	2306066,69	картометрический метод	0,10	-
750	609610,63	2306052,43	картометрический метод	0,10	-
751	609611,28	2306007,22	картометрический метод	0,10	-
752	609615,71	2305986,28	картометрический метод	0,10	-
753	609624,20	2305943,29	картометрический метод	0,10	-
754	609623,73	2305935,59	картометрический метод	0,10	-
755	609591,33	2305891,93	картометрический метод	0,10	-
756	609581,82	2305883,32	картометрический метод	0,10	-
757	609581,65	2305869,22	картометрический метод	0,10	-
758	609548,14	2305805,00	картометрический метод	0,10	-
759	609543,13	2305765,50	картометрический метод	0,10	-
760	609561,72	2305743,89	картометрический метод	0,10	-
761	609560,72	2305727,55	картометрический метод	0,10	-
762	609547,15	2305712,72	картометрический метод	0,10	-
763	609544,14	2305694,88	картометрический метод	0,10	-
764	609575,28	2305682,31	картометрический метод	0,10	-
765	609576,80	2305661,36	картометрический метод	0,10	-
766	609580,57	2305637,99	картометрический метод	0,10	-
767	609580,20	2305581,00	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
768	609582,21	2305538,03	картометрический метод	0,10	-
769	609595,33	2305510,56	картометрический метод	0,10	-
770	609609,98	2305490,97	картометрический метод	0,10	-
771	609624,34	2305473,22	картометрический метод	0,10	-
772	609623,40	2305454,36	картометрический метод	0,10	-
773	609616,10	2305440,70	картометрический метод	0,10	-
774	609591,81	2305425,88	картометрический метод	0,10	-
775	609587,44	2305421,96	картометрический метод	0,10	-
776	609586,71	2305406,81	картометрический метод	0,10	-
777	609590,98	2305398,78	картометрический метод	0,10	-
778	609593,07	2305396,24	картометрический метод	0,10	-
779	609589,01	2305388,49	картометрический метод	0,10	-
780	609586,42	2305379,20	картометрический метод	0,10	-
781	609592,17	2305334,05	картометрический метод	0,10	-
782	609567,46	2305316,06	картометрический метод	0,10	-
783	609571,80	2305304,68	картометрический метод	0,10	-
784	609546,93	2305251,73	картометрический метод	0,10	-
785	609544,17	2305179,86	картометрический метод	0,10	-
786	609568,48	2305107,45	картометрический метод	0,10	-
787	609575,56	2305096,38	картометрический метод	0,10	-
788	609548,09	2305076,01	картометрический метод	0,10	-
789	609506,95	2305036,90	картометрический метод	0,10	-
790	609497,91	2304998,66	картометрический метод	0,10	-
791	609476,23	2304996,80	картометрический метод	0,10	-
792	609436,10	2304997,48	картометрический метод	0,10	-
793	609420,97	2304995,30	картометрический метод	0,10	-
794	609411,03	2304986,15	картометрический метод	0,10	-
795	609425,57	2304890,09	картометрический метод	0,10	-
796	609425,58	2304889,63	картометрический метод	0,10	-
797	609446,66	2304857,51	картометрический метод	0,10	-
798	609459,01	2304844,23	картометрический метод	0,10	-
799	609466,43	2304815,02	картометрический метод	0,10	-
800	609488,60	2304776,14	картометрический метод	0,10	-
801	609504,10	2304761,32	картометрический метод	0,10	-
802	609498,60	2304757,50	картометрический метод	0,10	-
803	609483,24	2304766,60	картометрический метод	0,10	-
804	609467,58	2304780,24	картометрический метод	0,10	-
805	609430,42	2304802,88	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
806	609382,15	2304815,01	картометрический метод	0,10	-
807	609336,59	2304801,88	картометрический метод	0,10	-
808	609294,91	2304767,41	картометрический метод	0,10	-
809	609293,23	2304712,89	картометрический метод	0,10	-
810	609255,63	2304677,41	картометрический метод	0,10	-
811	609245,84	2304633,24	картометрический метод	0,10	-
812	609227,17	2304604,91	картометрический метод	0,10	-
813	609233,53	2304592,69	картометрический метод	0,10	-
814	609230,29	2304539,39	картометрический метод	0,10	-
815	609248,76	2304520,79	картометрический метод	0,10	-
816	609244,80	2304500,09	картометрический метод	0,10	-
817	609252,95	2304492,72	картометрический метод	0,10	-
818	609296,82	2304503,12	картометрический метод	0,10	-
819	609306,87	2304496,82	картометрический метод	0,10	-
820	609305,69	2304482,44	картометрический метод	0,10	-
821	609340,18	2304473,10	картометрический метод	0,10	-
822	609285,09	2304424,87	картометрический метод	0,10	-
823	609306,21	2304418,21	картометрический метод	0,10	-
824	609300,55	2304399,24	картометрический метод	0,10	-
825	609298,84	2304372,55	картометрический метод	0,10	-
826	609281,10	2304369,43	картометрический метод	0,10	-
827	609272,40	2304373,25	картометрический метод	0,10	-
828	609276,17	2304352,65	картометрический метод	0,10	-
829	609301,07	2304326,37	картометрический метод	0,10	-
830	609316,38	2304339,96	картометрический метод	0,10	-
831	609328,27	2304340,87	картометрический метод	0,10	-
832	609341,65	2304336,39	картометрический метод	0,10	-
833	609354,98	2304326,64	картометрический метод	0,10	-
834	609360,19	2304315,50	картометрический метод	0,10	-
835	609372,66	2304315,77	картометрический метод	0,10	-
836	609378,33	2304358,97	картометрический метод	0,10	-
837	609384,02	2304377,87	картометрический метод	0,10	-
838	609411,27	2304389,76	картометрический метод	0,10	-
839	609480,20	2304391,50	картометрический метод	0,10	-
840	609492,38	2304440,03	картометрический метод	0,10	-
841	609500,98	2304447,96	картометрический метод	0,10	-
842	609490,24	2304455,46	картометрический метод	0,10	-
843	609476,78	2304457,45	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
844	609509,21	2304609,04	картометрический метод	0,10	-
845	609517,31	2304610,30	картометрический метод	0,10	-
846	609611,72	2304719,48	картометрический метод	0,10	-
847	609630,18	2304766,46	картометрический метод	0,10	-
848	609623,85	2304807,32	картометрический метод	0,10	-
849	609598,76	2304846,91	картометрический метод	0,10	-
850	609577,81	2304851,18	картометрический метод	0,10	-
851	609592,32	2304858,68	картометрический метод	0,10	-
852	609632,42	2304885,12	картометрический метод	0,10	-
853	609672,86	2304922,78	картометрический метод	0,10	-
854	609680,07	2305014,86	картометрический метод	0,10	-
855	609645,90	2305014,94	картометрический метод	0,10	-
856	609652,98	2305021,05	картометрический метод	0,10	-
857	609691,67	2305064,18	картометрический метод	0,10	-
858	609693,74	2305101,57	картометрический метод	0,10	-
859	609685,87	2305128,47	картометрический метод	0,10	-
860	609663,59	2305158,79	картометрический метод	0,10	-
861	609654,69	2305192,93	картометрический метод	0,10	-
862	609655,77	2305224,84	картометрический метод	0,10	-
863	609676,80	2305274,48	картометрический метод	0,10	-
864	609694,87	2305317,26	картометрический метод	0,10	-
865	609633,72	2305316,68	картометрический метод	0,10	-
866	609635,43	2305377,84	картометрический метод	0,10	-
867	609665,72	2305381,84	картометрический метод	0,10	-
868	609693,72	2305415,56	картометрический метод	0,10	-
869	609729,73	2305447,56	картометрический метод	0,10	-
870	609766,31	2305509,85	картометрический метод	0,10	-
871	609788,02	2305554,43	картометрический метод	0,10	-
872	609766,31	2305575,58	картометрический метод	0,10	-
873	609741,73	2305595,01	картометрический метод	0,10	-
874	609746,05	2305608,02	картометрический метод	0,10	-
875	609728,27	2305609,53	картометрический метод	0,10	-
876	609734,22	2305627,35	картометрический метод	0,10	-
877	609729,28	2305684,89	картометрический метод	0,10	-
878	609712,40	2305725,22	картометрический метод	0,10	-
879	609698,67	2305745,90	картометрический метод	0,10	-
880	609697,32	2305765,28	картометрический метод	0,10	-
881	609736,28	2305788,39	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
882	609770,79	2305842,65	картометрический метод	0,10	-
883	609782,97	2305900,30	картометрический метод	0,10	-
884	609775,60	2305952,89	картометрический метод	0,10	-
885	609765,78	2305983,32	картометрический метод	0,10	-
886	609769,67	2306006,87	картометрический метод	0,10	-
887	609785,98	2305995,62	картометрический метод	0,10	-
888	609795,56	2306055,64	картометрический метод	0,10	-
889	609716,98	2306059,53	картометрический метод	0,10	-
890	609723,65	2306182,04	картометрический метод	0,10	-
891	609830,52	2306175,83	картометрический метод	0,10	-
892	609842,21	2306165,69	картометрический метод	0,10	-
893	609852,03	2306172,20	картометрический метод	0,10	-
894	609856,47	2306181,01	картометрический метод	0,10	-
895	609871,85	2306192,86	картометрический метод	0,10	-
896	609878,54	2306203,02	картометрический метод	0,10	-
897	609884,78	2306212,78	картометрический метод	0,10	-
898	609885,06	2306227,59	картометрический метод	0,10	-
899	609877,15	2306245,91	картометрический метод	0,10	-
900	609848,93	2306269,20	картометрический метод	0,10	-
901	609826,31	2306292,05	картометрический метод	0,10	-
902	609819,69	2306311,24	картометрический метод	0,10	-
903	609823,18	2306324,97	картометрический метод	0,10	-
904	609827,16	2306326,93	картометрический метод	0,10	-
905	609836,19	2306326,94	картометрический метод	0,10	-
906	609856,59	2306314,42	картометрический метод	0,10	-
907	609873,45	2306302,84	картометрический метод	0,10	-
908	609885,82	2306291,84	картометрический метод	0,10	-
909	609923,64	2306283,10	картометрический метод	0,10	-
910	609940,50	2306282,13	картометрический метод	0,10	-
911	609958,90	2306286,11	картометрический метод	0,10	-
912	609976,93	2306292,48	картометрический метод	0,10	-
913	609994,13	2306315,66	картометрический метод	0,10	-
914	610022,70	2306345,25	картометрический метод	0,10	-
915	610045,17	2306445,60	картометрический метод	0,10	-
916	610029,68	2306465,78	картометрический метод	0,10	-
917	610019,11	2306493,73	картометрический метод	0,10	-
918	610030,68	2306519,40	картометрический метод	0,10	-
919	610043,30	2306539,52	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
920	610049,06	2306553,08	картометрический метод	0,10	-
921	610064,14	2306573,34	картометрический метод	0,10	-
922	610087,30	2306612,15	картометрический метод	0,10	-
923	610102,28	2306642,17	картометрический метод	0,10	-
924	610110,34	2306663,09	картометрический метод	0,10	-
925	610110,02	2306681,75	картометрический метод	0,10	-
926	610104,68	2306696,91	картометрический метод	0,10	-
927	610093,23	2306717,78	картометрический метод	0,10	-
928	610072,19	2306763,36	картометрический метод	0,10	-
929	610063,72	2306784,44	картометрический метод	0,10	-
930	610060,21	2306808,41	картометрический метод	0,10	-
931	610060,84	2306823,95	картометрический метод	0,10	-
932	610063,24	2306836,10	картометрический метод	0,10	-
933	610069,89	2306858,70	картометрический метод	0,10	-
934	610079,89	2306878,03	картометрический метод	0,10	-
935	610094,12	2306898,19	картометрический метод	0,10	-
936	610108,52	2306915,23	картометрический метод	0,10	-
937	610111,95	2306932,44	картометрический метод	0,10	-
1	610122,68	2306949,32	картометрический метод	0,10	-
938	606462,84	2312551,16	картометрический метод	0,10	-
939	606432,81	2312603,35	картометрический метод	0,10	-
940	606329,43	2312625,41	картометрический метод	0,10	-
941	606284,64	2312698,48	картометрический метод	0,10	-
942	606189,53	2312799,12	картометрический метод	0,10	-
943	605995,87	2312788,78	картометрический метод	0,10	-
944	605886,28	2312748,79	картометрический метод	0,10	-
945	605852,51	2312755,00	картометрический метод	0,10	-
946	605822,07	2312673,05	картометрический метод	0,10	-
947	605758,77	2312669,89	картометрический метод	0,10	-
948	605721,57	2312720,53	картометрический метод	0,10	-
949	605642,99	2312643,33	картометрический метод	0,10	-
950	605567,18	2312657,80	картометрический метод	0,10	-
951	605628,52	2312799,81	картометрический метод	0,10	-
952	605598,20	2312882,53	картометрический метод	0,10	-
953	605493,44	2312992,13	картометрический метод	0,10	-
954	605504,45	2313144,47	картометрический метод	0,10	-
955	605566,49	2313230,64	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
956	605476,21	2313303,71	картометрический метод	0,10	-
957	605412,80	2313376,09	картометрический метод	0,10	-
958	605343,20	2313376,78	картометрический метод	0,10	-
959	605323,90	2313397,46	картометрический метод	0,10	-
960	605454,16	2313582,20	картометрический метод	0,10	-
961	605451,40	2313639,41	картометрический метод	0,10	-
962	605407,98	2313749,71	картометрический метод	0,10	-
963	605338,37	2313805,54	картометрический метод	0,10	-
964	605272,90	2313808,30	картометрический метод	0,10	-
965	605225,34	2313773,83	картометрический метод	0,10	-
966	605163,31	2313844,83	картометрический метод	0,10	-
967	605148,15	2313930,31	картометрический метод	0,10	-
968	605157,11	2314046,12	картометрический метод	0,10	-
969	605148,04	2314064,06	картометрический метод	0,10	-
970	605133,75	2314095,18	картометрический метод	0,10	-
971	605103,36	2314161,24	картометрический метод	0,10	-
972	605062,69	2314177,78	картометрический метод	0,10	-
973	605087,51	2314246,72	картометрический метод	0,10	-
974	604974,48	2314350,80	картометрический метод	0,10	-
975	604852,49	2314399,75	картометрический метод	0,10	-
976	604839,43	2314475,14	картометрический метод	0,10	-
977	604829,75	2314545,88	картометрический метод	0,10	-
978	604769,80	2314582,42	картометрический метод	0,10	-
979	604772,54	2314607,91	картометрический метод	0,10	-
980	604823,54	2314658,25	картометрический метод	0,10	-
981	604806,27	2314798,77	картометрический метод	0,10	-
982	604829,79	2314831,11	картометрический метод	0,10	-
983	604799,73	2314938,67	картометрический метод	0,10	-
984	604805,92	2314968,47	картометрический метод	0,10	-
985	604766,23	2315020,12	картометрический метод	0,10	-
986	604811,14	2315064,44	картометрический метод	0,10	-
987	604901,42	2315033,93	картометрический метод	0,10	-
988	604964,83	2315042,89	картометрический метод	0,10	-
989	605019,84	2315079,53	картометрический метод	0,10	-
990	605046,15	2315122,18	картометрический метод	0,10	-
991	605018,58	2315166,28	картометрический метод	0,10	-
992	605024,10	2315185,58	картометрический метод	0,10	-
993	605072,34	2315182,82	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
994	605106,11	2315207,64	картометрический метод	0,10	-
995	605108,18	2315268,99	картометрический метод	0,10	-
996	605126,79	2315295,18	картометрический метод	0,10	-
997	605206,87	2315292,60	картометрический метод	0,10	-
998	605286,68	2315373,78	картометрический метод	0,10	-
999	605241,19	2315573,68	картометрический метод	0,10	-
1000	605220,43	2315587,30	картометрический метод	0,10	-
1001	605156,68	2315587,58	картометрический метод	0,10	-
1002	605181,79	2315650,22	картометрический метод	0,10	-
1003	605163,06	2315670,33	картометрический метод	0,10	-
1004	605088,01	2315668,86	картометрический метод	0,10	-
1005	605121,46	2315734,96	картометрический метод	0,10	-
1006	605090,18	2315799,28	картометрический метод	0,10	-
1007	605172,26	2315845,40	картометрический метод	0,10	-
1008	605251,64	2315904,77	картометрический метод	0,10	-
1009	605273,28	2315965,87	картометрический метод	0,10	-
1010	605401,29	2315976,95	картометрический метод	0,10	-
1011	605476,17	2316027,62	картометрический метод	0,10	-
1012	605590,35	2316101,46	картометрический метод	0,10	-
1013	605623,41	2316173,89	картометрический метод	0,10	-
1014	605630,08	2316292,77	картометрический метод	0,10	-
1015	605593,49	2316386,82	картометрический метод	0,10	-
1016	605556,59	2316466,53	картометрический метод	0,10	-
1017	605495,96	2316492,35	картометрический метод	0,10	-
1018	605465,18	2316575,96	картометрический метод	0,10	-
1019	605428,70	2316622,86	картометрический метод	0,10	-
1020	605308,98	2316713,34	картометрический метод	0,10	-
1021	605234,99	2316811,72	картометрический метод	0,10	-
1022	605190,20	2316782,49	картометрический метод	0,10	-
1023	605082,32	2316797,99	картометрический метод	0,10	-
1024	604971,62	2316865,01	картометрический метод	0,10	-
1025	604912,11	2316929,86	картометрический метод	0,10	-
1026	604872,32	2316947,58	картометрический метод	0,10	-
1027	604787,01	2316913,05	картометрический метод	0,10	-
1028	604736,48	2316980,17	картометрический метод	0,10	-
1029	604638,27	2316961,98	картометрический метод	0,10	-
1030	604593,05	2317014,77	картометрический метод	0,10	-
1031	604485,34	2317075,41	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
1032	604499,20	2317109,69	картометрический метод	0,10	-
1033	604487,90	2317149,64	картометрический метод	0,10	-
1034	604451,10	2317176,38	картометрический метод	0,10	-
1035	604457,17	2317278,33	картометрический метод	0,10	-
1036	604475,71	2317376,52	картометрический метод	0,10	-
1037	604460,82	2317532,65	картометрический метод	0,10	-
1038	604485,44	2317659,57	картометрический метод	0,10	-
1039	604465,16	2317734,73	картометрический метод	0,10	-
1040	604467,92	2317805,04	картометрический метод	0,10	-
1041	604451,38	2317863,62	картометрический метод	0,10	-
1042	604394,17	2317928,43	картометрический метод	0,10	-
1043	604354,20	2318043,55	картометрический метод	0,10	-
1044	604234,28	2318282,75	картометрический метод	0,10	-
1045	604203,95	2318435,77	картометрический метод	0,10	-
1046	604160,54	2318612,25	картометрический метод	0,10	-
1047	604109,17	2318725,25	картометрический метод	0,10	-
1048	604075,76	2318777,69	картометрический метод	0,10	-
1049	603995,14	2318872,14	картометрический метод	0,10	-
1050	603980,66	2318990,01	картометрический метод	0,10	-
1051	603970,32	2319018,96	картометрический метод	0,10	-
1052	603872,99	2319094,60	картометрический метод	0,10	-
1053	603781,48	2319187,15	картометрический метод	0,10	-
1054	603736,00	2319208,52	картометрический метод	0,10	-
1055	603698,08	2319258,84	картометрический метод	0,10	-
1056	603702,22	2319336,74	картометрический метод	0,10	-
1057	603673,97	2319440,83	картометрический метод	0,10	-
1058	603580,23	2319520,79	картометрический метод	0,10	-
1059	603502,35	2319564,21	картометрический метод	0,10	-
1060	603496,15	2319626,25	картометрический метод	0,10	-
1061	603482,07	2319702,69	картометрический метод	0,10	-
1062	603472,78	2319726,56	картометрический метод	0,10	-
1063	603449,53	2319753,88	картометрический метод	0,10	-
1064	603436,79	2319759,18	картометрический метод	0,10	-
1065	603397,02	2319811,99	картометрический метод	0,10	-
1066	603319,66	2319813,31	картометрический метод	0,10	-
1067	603301,17	2319853,86	картометрический метод	0,10	-
1068	603268,69	2319913,82	картометрический метод	0,10	-
1069	603250,24	2319919,14	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
1070	603252,84	2320024,40	картометрический метод	0,10	-
1071	603244,74	2320029,77	картометрический метод	0,10	-
1072	603229,22	2320045,64	картометрический метод	0,10	-
1073	603229,70	2320087,30	картометрический метод	0,10	-
1074	603254,16	2320099,47	картометрический метод	0,10	-
1075	603255,65	2320146,68	картометрический метод	0,10	-
1076	603247,46	2320147,17	картометрический метод	0,10	-
1077	603231,64	2320156,58	картометрический метод	0,10	-
1078	603224,75	2320180,90	картометрический метод	0,10	-
1079	603212,37	2320200,97	картометрический метод	0,10	-
1080	603219,13	2320226,94	картометрический метод	0,10	-
1081	603235,19	2320265,63	картометрический метод	0,10	-
1082	603239,18	2320291,67	картометрический метод	0,10	-
1083	603216,71	2320299,45	картометрический метод	0,10	-
1084	603200,60	2320317,25	картометрический метод	0,10	-
1085	603181,97	2320343,94	картометрический метод	0,10	-
1086	603164,45	2320348,07	картометрический метод	0,10	-
1087	603151,55	2320339,02	картометрический метод	0,10	-
1088	603124,23	2320279,15	картометрический метод	0,10	-
1089	603137,19	2320178,93	картометрический метод	0,10	-
1090	603092,81	2320077,89	картометрический метод	0,10	-
1091	603128,81	2319961,96	картометрический метод	0,10	-
1092	603175,67	2319840,63	картометрический метод	0,10	-
1093	603237,01	2319732,41	картометрический метод	0,10	-
1094	603282,50	2319670,36	картометрический метод	0,10	-
1095	603312,14	2319485,63	картометрический метод	0,10	-
1096	603420,34	2319379,48	картометрический метод	0,10	-
1097	603508,21	2319301,01	картометрический метод	0,10	-
1098	603502,81	2319225,16	картометрический метод	0,10	-
1099	603527,16	2319140,28	картометрический метод	0,10	-
1100	603578,16	2319077,54	картометрический метод	0,10	-
1101	603664,31	2319025,85	картометрический метод	0,10	-
1102	603724,96	2318960,36	картометрический метод	0,10	-
1103	603796,71	2318911,27	картометрический метод	0,10	-
1104	603795,26	2318834,58	картометрический метод	0,10	-
1105	603846,95	2318741,86	картометрический метод	0,10	-
1106	603924,83	2318646,71	картометрический метод	0,10	-
1107	603981,47	2318500,37	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
1108	604010,29	2318385,46	картометрический метод	0,10	-
1109	604026,83	2318240,70	картометрический метод	0,10	-
1110	604088,86	2318084,91	картометрический метод	0,10	-
1111	604149,53	2318008,11	картометрический метод	0,10	-
1112	604215,67	2317836,75	картометрический метод	0,10	-
1113	604268,05	2317792,63	картометрический метод	0,10	-
1114	604263,92	2317727,16	картометрический метод	0,10	-
1115	604285,28	2317636,84	картометрический метод	0,10	-
1116	604263,23	2317478,99	картометрический метод	0,10	-
1117	604278,56	2317417,12	картометрический метод	0,10	-
1118	604269,40	2317317,01	картометрический метод	0,10	-
1119	604257,18	2317219,14	картометрический метод	0,10	-
1120	604282,74	2317180,69	картометрический метод	0,10	-
1121	604263,17	2317154,23	картометрический метод	0,10	-
1122	604263,93	2317131,98	картометрический метод	0,10	-
1123	604307,64	2317088,76	картометрический метод	0,10	-
1124	604291,02	2317027,34	картометрический метод	0,10	-
1125	604295,41	2317006,92	картометрический метод	0,10	-
1126	604312,18	2316989,43	картометрический метод	0,10	-
1127	604364,03	2316975,26	картометрический метод	0,10	-
1128	604385,57	2316958,42	картометрический метод	0,10	-
1129	604436,55	2316892,59	картометрический метод	0,10	-
1130	604460,05	2316854,75	картометрический метод	0,10	-
1131	604560,26	2316783,45	картометрический метод	0,10	-
1132	604618,16	2316773,11	картометрический метод	0,10	-
1133	604693,97	2316786,21	картометрический метод	0,10	-
1134	604764,26	2316703,49	картометрический метод	0,10	-
1135	604804,24	2316741,40	картометрический метод	0,10	-
1136	604839,39	2316722,10	картометрический метод	0,10	-
1137	604856,62	2316669,02	картометрический метод	0,10	-
1138	604886,26	2316662,82	картометрический метод	0,10	-
1139	604923,47	2316697,28	картометрический метод	0,10	-
1140	604978,46	2316642,19	картометрический метод	0,10	-
1141	605090,92	2316589,09	картометрический метод	0,10	-
1142	605204,67	2316553,23	картометрический метод	0,10	-
1143	605286,68	2316476,70	картометрический метод	0,10	-
1144	605349,41	2316360,89	картометрический метод	0,10	-
1145	605407,29	2316312,64	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
1146	605347,33	2316240,26	картометрический метод	0,10	-
1147	605242,57	2316157,53	картометрический метод	0,10	-
1148	605214,31	2316103,08	картометрический метод	0,10	-
1149	605147,46	2316096,87	картометрический метод	0,10	-
1150	605126,79	2316056,20	картометрический метод	0,10	-
1151	605054,43	2316045,16	картометрический метод	0,10	-
1152	604997,91	2315975,56	картометрический метод	0,10	-
1153	604922,81	2315940,15	картометрический метод	0,10	-
1154	604896,28	2315813,46	картометрический метод	0,10	-
1155	604881,02	2315647,83	картометрический метод	0,10	-
1156	604888,33	2315581,26	картометрический метод	0,10	-
1157	604928,67	2315516,30	картометрический метод	0,10	-
1158	605004,11	2315539,21	картометрический метод	0,10	-
1159	605019,96	2315521,28	картометрический метод	0,10	-
1160	605025,47	2315453,73	картометрический метод	0,10	-
1161	604973,36	2315407,23	картометрический метод	0,10	-
1162	604959,32	2315351,03	картометрический метод	0,10	-
1163	604910,36	2315345,37	картометрический метод	0,10	-
1164	604773,92	2315233,84	картометрический метод	0,10	-
1165	604735,31	2315261,41	картометрический метод	0,10	-
1166	604614,72	2315362,05	картометрический метод	0,10	-
1167	604559,58	2315369,63	картометрический метод	0,10	-
1168	604498,93	2315342,07	картометрический метод	0,10	-
1169	604464,47	2315300,70	картометрический метод	0,10	-
1170	604430,70	2315153,19	картометрический метод	0,10	-
1171	604438,64	2315009,56	картометрический метод	0,10	-
1172	604514,67	2314993,94	картометрический метод	0,10	-
1173	604585,08	2314965,00	картометрический метод	0,10	-
1174	604591,48	2314931,07	картометрический метод	0,10	-
1175	604548,56	2314885,05	картометрический метод	0,10	-
1176	604559,21	2314785,42	картометрический метод	0,10	-
1177	604616,10	2314653,42	картометрический метод	0,10	-
1178	604569,23	2314581,72	картометрический метод	0,10	-
1179	604609,20	2314541,75	картометрический метод	0,10	-
1180	604629,19	2314487,29	картометрический метод	0,10	-
1181	604558,89	2314348,74	картометрический метод	0,10	-
1182	604576,12	2314251,54	картометрический метод	0,10	-
1183	604607,14	2314220,52	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
1184	604703,62	2314208,81	картометрический метод	0,10	-
1185	604833,88	2314161,24	картометрический метод	0,10	-
1186	604868,34	2314055,77	картометрический метод	0,10	-
1187	604944,83	2314044,74	картометрический метод	0,10	-
1188	604971,72	2313955,13	картометрический метод	0,10	-
1189	604931,05	2313891,71	картометрический метод	0,10	-
1190	604933,81	2313791,76	картометрический метод	0,10	-
1191	604957,93	2313744,88	картометрический метод	0,10	-
1192	605006,18	2313734,55	картометрический метод	0,10	-
1193	605089,88	2313616,18	картометрический метод	0,10	-
1194	605155,73	2313567,04	картометрический метод	0,10	-
1195	605124,03	2313518,78	картометрический метод	0,10	-
1196	605141,95	2313456,74	картометрический метод	0,10	-
1197	605082,92	2313445,06	картометрический метод	0,10	-
1198	605053,04	2313416,07	картометрический метод	0,10	-
1199	605099,47	2313293,68	картометрический метод	0,10	-
1200	605159,18	2313272,01	картометрический метод	0,10	-
1201	605218,46	2313167,22	картометрический метод	0,10	-
1202	605294,27	2313165,16	картометрический метод	0,10	-
1203	605316,32	2313094,15	картометрический метод	0,10	-
1204	605398,34	2313014,19	картометрический метод	0,10	-
1205	605476,90	2312888,05	картометрический метод	0,10	-
1206	605542,07	2312843,19	картометрический метод	0,10	-
1207	605490,00	2312721,23	картометрический метод	0,10	-
1208	605473,45	2312672,98	картометрический метод	0,10	-
1209	605508,79	2312620,54	картометрический метод	0,10	-
1210	605470,40	2312437,30	картометрический метод	0,10	-
1211	605474,84	2312372,42	картометрический метод	0,10	-
1212	605521,01	2312298,67	картометрический метод	0,10	-
1213	605620,94	2312291,08	картометрический метод	0,10	-
1214	605710,28	2312317,20	картометрический метод	0,10	-
1215	605760,16	2312368,98	картометрический метод	0,10	-
1216	605853,89	2312387,59	картометрический метод	0,10	-
1217	605895,93	2312470,31	картометрический метод	0,10	-
1218	606038,59	2312562,68	картометрический метод	0,10	-
1219	606078,57	2312600,59	картометрический метод	0,10	-
1220	606137,84	2312547,51	картометрический метод	0,10	-
1221	606164,03	2312500,63	картометрический метод	0,10	-

1	2	3	4	5	6
1222	606235,02	2312426,88	картометрический метод	0,10	-
1223	606303,94	2312388,28	картометрический метод	0,10	-
1224	606393,71	2312473,60	картометрический метод	0,10	-
938	606462,84	2312551,16	картометрический метод	0,10	-

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

Обозна- чение характер- ных точек части границы	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			
Часть №					
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат МСК-53 (зона 2)					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозна- чение характер- ных точек границы	Существующие координаты (м)	Измененные (уточненные) координаты (м)	Метод опреде- ления координат харак- терной точки	Средняя квадрати- ческая погреш- ность положения харак- терной точки (M_t) (м)	Описание обозна- чения точки на местности (при наличии)
-	X Y	X Y	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границ объекта					
Часть №					
Обозна- чение характер- ных точек границ	Существующие координаты (м)	Измененные (уточненные) координаты (м)	Метод опреде- ления координат харак- терной точки	Средняя квадрати- ческая погреш- ность положения харак- терной точки (M_t) (м)	Описание обозна- чения точки на местности (при наличии)
-	X Y	X Y	-	-	-