

# Правительство Нижегородской области

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

22.04.2022

№ 290

### **О памятнике природы регионального значения «Участок леса по склону коренного берега р.Оки между д.Сапун и пристанью Пожога» в Вацском муниципальном районе Нижегородской области**

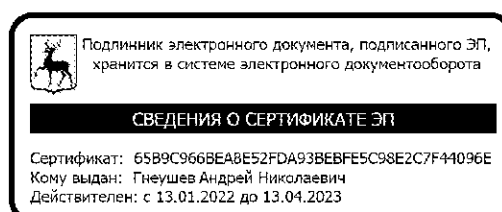
В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Федеральным законом от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Нижегородской области от 8 августа 2008 г. № 98-З «Об особо охраняемых природных территориях в Нижегородской области» Правительство Нижегородской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Установить площадь территории памятника природы регионального значения «Участок леса по склону коренного берега р.Оки между д.Сапун и пристанью Пожога» – 146,2 га.

2. Утвердить прилагаемый паспорт на памятник природы регионального значения «Участок леса по склону коренного берега р.Оки между д.Сапун и пристанью Пожога».

3. Настоящее постановление вступает в силу по истечении 10 дней со дня его официального опубликования.

И.о.Губернатора



А.Н.Гнеушев

УТВЕРЖДЕН

постановлением Правительства  
Нижегородской области  
от 22.04.2022 № 290

**ПАСПОРТ**  
**на памятник природы регионального значения**  
**«Участок леса по склону коренного берега р. Оки**  
**между д. Сапун и пристанью Пожога»**

Объявлен решением Нижегородского областного Совета народных депутатов от 15 марта 1994 г. № 47-м «Об объявлении природных объектов государственными памятниками природы областного значения».

**Адрес (местонахождение):** Нижегородская область, Вачский муниципальный район, от районного центра р.п. Вача на северо-запад 15 км, от с. Яковцево на северо-запад 1,5 км, от пристани Пожога на юго-запад 1,5 км, при д. Сапун к северо-востоку.

Расположен на землях лесного фонда (выделы 2, 5–8, 12, 15–22 квартала 9, выделы 1, 2, 8, 9, 14–42, 44, 45, 47, 48 квартала 10 Вачского участкового лесничества Вачского районного лесничества, по материалам лесоустройства 2006 года).

**Площадь памятника природы:** 146,2 га.

Взят на учет в министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области.

**Краткое описание памятника природы, его назначение:**

Памятник природы включает сосновые боры и вторичные березняки и осинники на месте широколиственных и хвойно-широколиственных лесов, расположенные на склонах различных экспозиций крутизной 20–45 градусов с перепадами высот до 100 м.

В квартале 10 Вачского участкового лесничества представлены в основном сосновые боры. В них древостой образован сосной в возрасте 60–100 лет, высотой 20–23 м, с диаметром стволов 20–40 см. Сомкнутость крон 30–50%. Подрост разновозрастный, высотой 1–10 м. В нем единично

встречаются вяз гладкий, осина, дуб, ива козья (высотой до 8 м). Подлесок распространен неравномерно: на одних участках отсутствует, на других имеет густоту до 70–80%. Подлесок слагают рябина обыкновенная, можжевельник, лещина обыкновенная, шиповник майский, крушина ломкая, жимолость лесная, бересклет бородавчатый, калина обыкновенная. Высота кустарников 1–2 м. Травяно-кустарничковый ярус в основном очень разреженный, его суммарное проективное покрытие от 1–2 до 30–50%. Доминируют на разных участках ландыш майский, осока корневищная, клевер средний. Встречаются также золотарник обыкновенный, клевер горный, зверобой продырявленный, бедренец-камнеломка, горошек лесной, ортилия однобокая, грушанка круглолистная, зимолобка зонтичная, вейники тростниковидный и наземный, земляника лесная, люцерна серповидная, тонконог сизый, полевица Сырейщикова, копачья лапка двудомная, нивяник обыкновенный, черноголовка обыкновенная, купена лекарственная, ястребинка волосистая, донник белый, чабрец обыкновенный, репешок обыкновенный, дремлик чемерицевидный, башмачок настоящий (вид, занесенный в Красные книги Международного союза охраны природы, Российской Федерации). На почве в основном мертвый покров, местами пятна зеленых мхов.

В квартале 9 Вачского участкового лесничества, южной и восточной частях квартала 10 располагаются березняки и осинники. В их древостое, наряду с преобладающими березой и осиной, единично встречаются липа, вяз, сосна. Деревья имеют возраст 50–80 лет (отдельные деревья – до 100 лет), высоту 20–23 м, диаметр стволов 20–25 см. Сомкнутость крон 60–80%. Состав подроста аналогичен составу древостоя, его густота, в основном, около 10%, местами до 40%. Подлесок образуют лещина обыкновенная, черемуха, крушина ломкая, бересклет бородавчатый, жимолость лесная. Высота подлеска 1,5–3,0 м, густота 50%. В травяно-кустарничковом ярусе преобладают неморальные элементы: осока

волосистая, сныть обыкновенная, пролесник многолетний, медуница неясная, копытень европейский; много папоротников: щитовники мужской и (реже) ланцето-ребенчатый, кочедыжник женский, страусник обыкновенный, голокучник Линнея; также встречаются земляника лесная, хвощ лесной, ландыш майский; иногда встречаются растения, характерные для хвойных лесов: черника, грушанка круглолистная, ортилия однобокая. Здесь произрастают орхидеи: дремлик чемерицевидный, пальчатокоренник Фукса, тайник яйцевидный (редкий вид флоры Нижегородской области). Суммарное проективное покрытие травостоя от 10 до 80-90%. На почве мертвый покров.

В центральной части квартала 9 Вачского участкового лесничества обитает сплюшка (редкий вид фауны Нижегородской области).

#### **Значение памятника природы:**

А. Региональное.

Б. 1. Охрана генофонда (место обитания редких видов животных и растений).

2. Охрана ценофонда (представлены типичные биоценозы сосновых боров).

3. Научное (зоологическое, ботаническое).

4. Водоохранное (для реки Оки).

5. Берегозащитное.

#### **Перечень мер, необходимых для сохранения памятника природы:**

На территории памятника природы запрещается:

- приватизация и продажа земель;
- передача земель другим юридическим и физическим лицам с изменением установленного режима использования;
- добыча полезных ископаемых, геологоразведочные изыскания;
- строительство зданий, строений, сооружений, прокладывание линейных объектов;

- размещение объектов хранения и захоронения отходов, загрязнение и замусоривание земель;
- все виды рубок леса, включая рубки ухода и санитарные рубки;
- заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- все виды мелиоративных работ, любые другие действия, приводящие к изменению гидрологического режима территории;
- проезд и стоянка авто-, мототранспорта вне дорог, за исключением необходимости его использования при тушении пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- прогон и выпас скота;
- разбивка туристических стоянок, разведение костров;
- любые иные виды хозяйственной и иной деятельности, препятствующие сохранению или восстановлению объектов охраны.

На территории памятника природы разрешается:

- проведение мероприятий по тушению пожаров;
- проведение противопожарных мероприятий согласно лесохозяйственному регламенту и проектам освоения лесов, утвержденным в установленном порядке;
- проведение комплекса профилактических противопожарных мероприятий, не включенных в лесохозяйственный регламент и проекты освоения лесов, утвержденные в установленном порядке, по согласованию с уполномоченными органами исполнительной власти Нижегородской области в области лесных отношений, а также в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий;
- любительская и спортивная охота;
- сбор грибов и ягод гражданами для собственных нужд;
- научные исследования.

**Виды разрешенного использования земельных участков,** расположенных в границах памятника природы, в соответствии с Классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 г. № п/0412.

Основные виды разрешенного использования земельных участков:

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

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- заготовка лесных ресурсов (10.3);
- охота и рыбалка (код 5.3.).

**Наименования юридических лиц, взявших на себя обязательства по охране памятника природы и обеспечению установленного для него режима:**

**В части охраны, защиты и воспроизводства лесов:** министерство лесного хозяйства и охраны объектов животного мира Нижегородской области – в рамках полномочий в области лесных отношений, переданных Российской Федерацией субъектам Российской Федерации, расположенное по адресу: 601134, г. Нижний Новгород, ул. Костина, д. 2, тел. (831) 433–69–85 (Вачское районное лесничество, адрес: 607440, Нижегородская область, р.п.Вача, ул.Пионерская, д. 65).

**В части контроля за соблюдением режима охраны памятника природы и обеспечения функционирования памятника природы:** министерство экологии и природных ресурсов Нижегородской области, адрес: 603082, г. Нижний Новгород, Кремль, корпус 14, тел. (831) 435–63–35, либо подведомственное ему учреждение, на которое возложены функции по управлению особо охраняемыми природными территориями регионального значения.

Паспорт составлен государственным бюджетным учреждением Нижегородской области «Экология региона» на основании материалов С.В.Бакки, А.И.Бакка.

**Приложения:**

1. Схема границ памятника природы регионального значения «Участок леса по склону коренного берега р.Оки между д.Сапун и пристанью Пожога». М 1:17000.

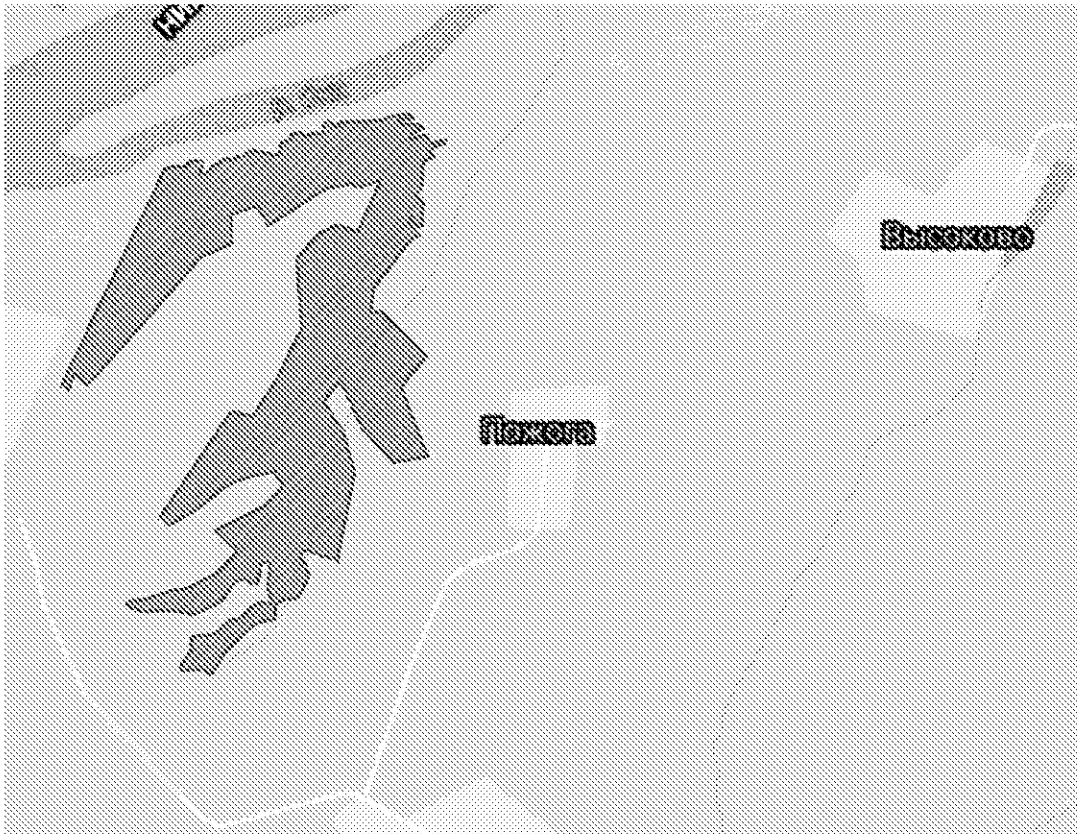
2. Схема границ памятника природы регионального значения «Участок леса по склону коренного берега р.Оки между д.Сапун и пристанью Пожога» с учетом квартальной сети Вацкого районного лесничества Вацкого участкового лесничества. М 1:13000.

3. Схема границ памятника природы регионального значения «Участок леса по склону коренного берега р.Оки между д.Сапун и пристанью Пожога». М 1:16000.

4. Координаты характерных точек границ памятника природы регионального значения «Участок леса по склону коренного берега р.Оки между д.Сапун и пристанью Пожога».

Приложение 1  
к паспорту на памятник  
природы регионального значения  
«Участок леса по склону коренного берега р. Оки  
между д. Сапун и пристанью Пожого»

СХЕМА ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
«УЧАСТОК ЛЕСА ПО СКЛОНУ КОРЕННОГО БЕРЕГА Р. ОКИ  
МЕЖДУ Д. САПУН И ПРИСТАНЬЮ ПОЖОГА»



Масштаб 1:17000

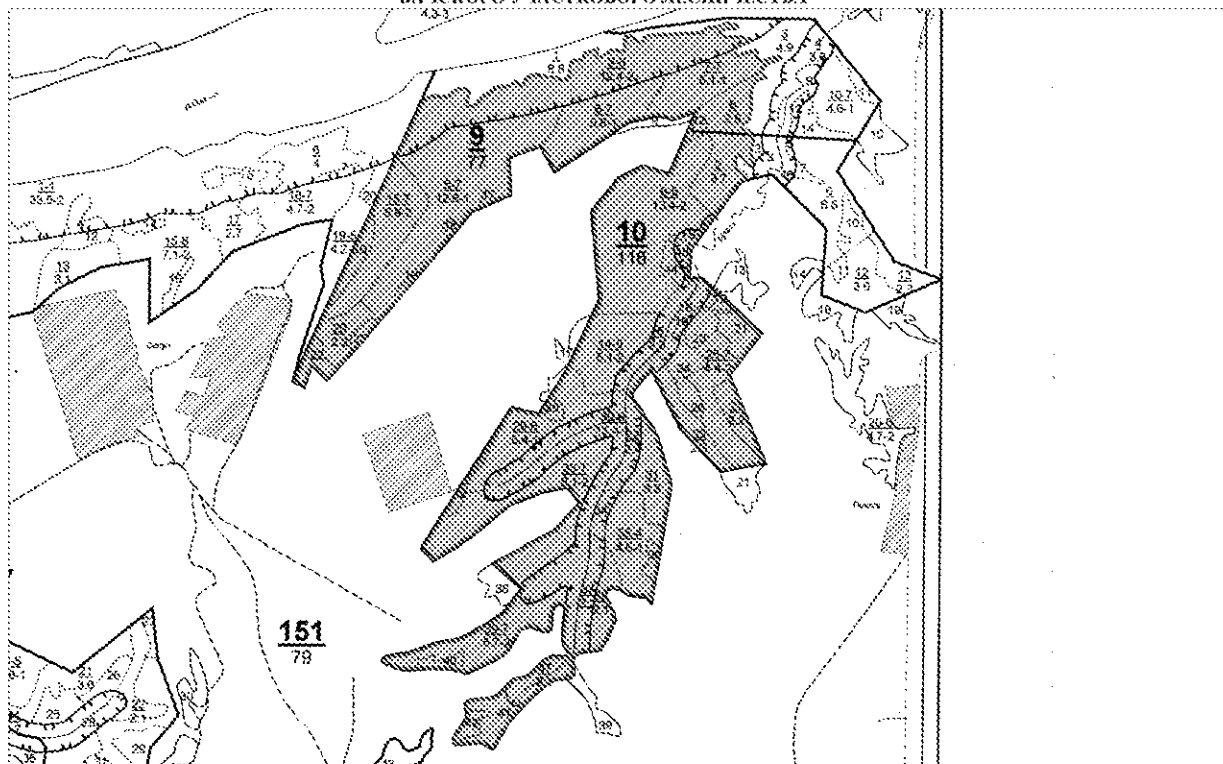
Условные обозначения:



- границы памятника природы регионального значения «Участок леса по склону коренного берега р. Оки между д. Сапун и пристанью Пожого»


Приложение 2  
к паспорту на памятник  
природы регионального значения  
«Участок леса по склону коренного берега р. Оки  
между д. Сапун и пристанью Пожого»

СХЕМА ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
«УЧАСТОК ЛЕСА ПО СКЛОНУ КОРЕННОГО БЕРЕГА Р. ОКЫ  
МЕЖДУ Д. САПУН И ПРИСТАНЬЮ ПОЖОГА»  
С УЧЕТОМ КВАРТАЛЬНОЙ СЕТИ ВАЧСКОГО РАЙОННОГО ЛЕСНИЧЕСТВА  
ВАЧСКОГО УЧАСТКОВОГО ЛЕСНИЧЕСТВА



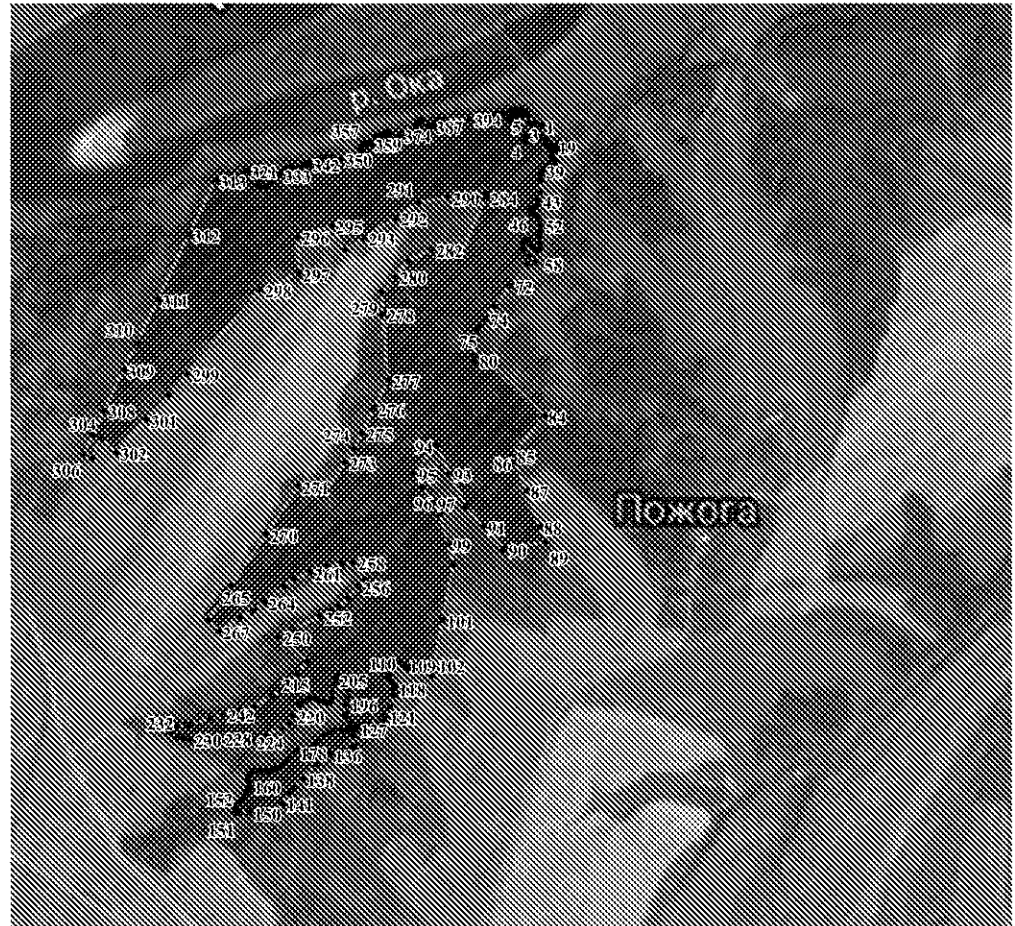
Масштаб 1:13000

Условные обозначения:

-  - границы памятника природы регионального значения  
«Участок леса по склону коренного берега р. Оки между д. Сапун и пристанью Пожого»

Приложение 3  
к паспорту на памятник  
природы регионального значения  
«Участок леса по склону коренного берега р. Оки  
между д. Сапун и пристанью Пожого»

**СХЕМА ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
«УЧАСТОК ЛЕСА ПО СКЛОНУ КОРЕННОГО БЕРЕГА Р. ОКИ  
МЕЖДУ Д. САПУН И ПРИСТАНЬЮ ПОЖОГА»**



Масштаб 1:16000

Условные обозначения:



89

- границы памятника природы регионального значения  
«Участок леса по склону коренного берега р. Оки между д. Сапун и пристанью Пожого»
- характерная точка границы памятника природы регионального значения  
«Участок леса по склону коренного берега р. Оки между д. Сапун и пристанью Пожого»

Приложение 4  
к паспорту на памятник  
природы регионального значения  
«Участок леса по склону коренного берега р.Оки  
между д.Сапун и пристанью Пожога»

**Координаты характерных точек границ памятника природы  
регионального значения «Участок леса по склону коренного берега  
р.Оки между д.Сапун и пристанью Пожога»**

Сведения о местоположении границ охранной зоны памятника природы					
1. Система координат: МСК-52					
2. Сведения о характерных точках границ объекта:					
Обозначение характерных точек границ	Координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратичная погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	486395,51	1317910,01	Картометрический	2,5	-
2	486392,08	1317911,55	Картометрический	2,5	-
3	486366,94	1317855,54	Картометрический	2,5	-
4	486357,61	1317855,54	Картометрический	2,5	-
5	486344,27	1317854,20	Картометрический	2,5	-
6	486341,04	1317863,98	Картометрический	2,5	-
7	486343,70	1317873,95	Картометрический	2,5	-
8	486348,84	1317881,24	Картометрический	2,5	-
9	486352,65	1317895,25	Картометрический	2,5	-
10	486354,37	1317909,25	Картометрический	2,5	-
11	486356,84	1317920,37	Картометрический	2,5	-
12	486356,46	1317926,89	Картометрический	2,5	-
13	486351,13	1317929,00	Картометрический	2,5	-
14	486345,61	1317929,39	Картометрический	2,5	-
15	486337,80	1317927,85	Картометрический	2,5	-
16	486331,89	1317928,43	Картометрический	2,5	-
17	486325,42	1317937,06	Картометрический	2,5	-
18	486322,75	1317943,58	Картометрический	2,5	-
19	486323,90	1317956,43	Картометрический	2,5	-
20	486330,14	1317971,77	Картометрический	2,5	-
21	486333,42	1317986,93	Картометрический	2,5	-
22	486336,28	1318001,32	Картометрический	2,5	-
23	486336,47	1318007,65	Картометрический	2,5	-
24	486335,13	1318011,67	Картометрический	2,5	-
25	486331,13	1318013,59	Картометрический	2,5	-
26	486327,51	1318011,29	Картометрический	2,5	-

27	486325,04	1318003,24	Картометрический	2,5	-
28	486316,85	1317980,22	Картометрический	2,5	-
29	486310,56	1317962,76	Картометрический	2,5	-
30	486301,23	1317950,87	Картометрический	2,5	-
31	486288,47	1317945,88	Картометрический	2,5	-
32	486281,23	1317949,34	Картометрический	2,5	-
33	486272,09	1317960,46	Картометрический	2,5	-
34	486267,71	1317962,95	Картометрический	2,5	-
35	486264,28	1317957,97	Картометрический	2,5	-
36	486261,43	1317950,10	Картометрический	2,5	-
37	486260,67	1317940,90	Картометрический	2,5	-
38	486252,38	1317928,43	Картометрический	2,5	-
39	486239,24	1317915,96	Картометрический	2,5	-
40	486222,86	1317911,93	Картометрический	2,5	-
41	486200,58	1317910,21	Картометрический	2,5	-
42	486160,01	1317910,01	Картометрический	2,5	-
43	486133,45	1317905,32	Картометрический	2,5	-
44	486121,64	1317901,48	Картометрический	2,5	-
45	486112,50	1317891,31	Картометрический	2,5	-
46	486104,12	1317880,38	Картометрический	2,5	-
47	486097,21	1317877,89	Картометрический	2,5	-
48	486086,17	1317881,72	Картометрический	2,5	-
49	486081,98	1317894,38	Картометрический	2,5	-
50	486075,31	1317905,12	Картометрический	2,5	-
51	486065,98	1317911,84	Картометрический	2,5	-
52	486048,08	1317915,10	Картометрический	2,5	-
53	486030,36	1317913,18	Картометрический	2,5	-
54	486015,46	1317911,74	Картометрический	2,5	-
55	486000,99	1317911,93	Картометрический	2,5	-
56	485985,04	1317912,60	Картометрический	2,5	-
57	485971,28	1317914,23	Картометрический	2,5	-
58	485963,28	1317914,23	Картометрический	2,5	-
59	485958,95	1317909,73	Картометрический	2,5	-
60	485958,95	1317902,05	Картометрический	2,5	-
61	485969,56	1317889,49	Картометрический	2,5	-
62	485982,13	1317877,41	Картометрический	2,5	-
63	485993,46	1317871,75	Картометрический	2,5	-
64	485995,94	1317864,84	Картометрический	2,5	-
65	485995,56	1317857,94	Картометрический	2,5	-
66	485990,99	1317854,49	Картометрический	2,5	-
67	485971,94	1317853,14	Картометрический	2,5	-
68	485954,80	1317855,06	Картометрический	2,5	-
69	485936,52	1317875,58	Картометрический	2,5	-
70	485916,76	1317897,16	Картометрический	2,5	-
71	485909,90	1317871,65	Картометрический	2,5	-
72	485832,39	1317813,15	Картометрический	2,5	-
73	485760,02	1317759,15	Картометрический	2,5	-
74	485714,88	1317726,93	Картометрический	2,5	-
75	485691,84	1317709,48	Картометрический	2,5	-
76	485678,13	1317699,12	Картометрический	2,5	-
77	485671,27	1317694,90	Картометрический	2,5	-
78	485661,56	1317693,56	Картометрический	2,5	-
79	485641,18	1317692,98	Картометрический	2,5	-
80	485620,80	1317691,64	Картометрический	2,5	-
81	485584,81	1317689,53	Картометрический	2,5	-

82	485564,52	1317689,24	Картометрический	2,5	-
83	485566,62	1317737,96	Картометрический	2,5	-
84	485377,93	1317936,68	Картометрический	2,5	-
85	485235,98	1317829,69	Картометрический	2,5	-
86	485211,89	1317840,05	Картометрический	2,5	-
87	485114,48	1317879,56	Картометрический	2,5	-
88	484988,08	1317929,00	Картометрический	2,5	-
89	484935,13	1317950,87	Картометрический	2,5	-
90	484906,90	1317805,38	Картометрический	2,5	-
91	484986,17	1317730,29	Картометрический	2,5	-
92	485056,78	1317667,85	Картометрический	2,5	-
93	485169,59	1317608,25	Картометрический	2,5	-
94	485267,52	1317562,36	Картометрический	2,5	-
95	485166,34	1317483,23	Картометрический	2,5	-
96	485119,20	1317515,46	Картометрический	2,5	-
97	485065,11	1317551,52	Картометрический	2,5	-
98	485026,12	1317576,36	Картометрический	2,5	-
99	484920,99	1317607,82	Картометрический	2,5	-
100	484852,91	1317626,61	Картометрический	2,5	-
101	484654,65	1317591,89	Картометрический	2,5	-
102	484497,72	1317565,42	Картометрический	2,5	-
103	484459,72	1317559,09	Картометрический	2,5	-
104	484474,29	1317548,74	Картометрический	2,5	-
105	484476,96	1317536,84	Картометрический	2,5	-
106	484479,05	1317514,79	Картометрический	2,5	-
107	484480,96	1317497,72	Картометрический	2,5	-
108	484486,29	1317478,53	Картометрический	2,5	-
109	484495,24	1317463,00	Картометрический	2,5	-
110	484503,24	1317445,35	Картометрический	2,5	-
111	484506,29	1317430,01	Картометрический	2,5	-
112	484503,62	1317415,04	Картометрический	2,5	-
113	484497,76	1317403,92	Картометрический	2,5	-
114	484486,34	1317397,59	Картометрический	2,5	-
115	484473,00	1317397,78	Картометрический	2,5	-
116	484451,48	1317408,52	Картометрический	2,5	-
117	484435,49	1317417,54	Картометрический	2,5	-
118	484412,63	1317427,51	Картометрический	2,5	-
119	484387,49	1317431,35	Картометрический	2,5	-
120	484347,12	1317412,55	Картометрический	2,5	-
121	484314,36	1317396,25	Картометрический	2,5	-
122	484296,08	1317385,89	Картометрический	2,5	-
123	484288,84	1317373,04	Картометрический	2,5	-
124	484287,49	1317342,68	Картометрический	2,5	-
125	484286,64	1317326,09	Картометрический	2,5	-
126	484278,64	1317309,12	Картометрический	2,5	-
127	484267,88	1317293,87	Картометрический	2,5	-
128	484259,78	1317287,44	Картометрический	2,5	-
129	484242,45	1317286,58	Картометрический	2,5	-
130	484208,74	1317289,74	Картометрический	2,5	-
131	484198,91	1317286,53	Картометрический	2,5	-
132	484192,15	1317279,63	Картометрический	2,5	-
133	484191,01	1317262,75	Картометрический	2,5	-
134	484189,77	1317240,78	Картометрический	2,5	-
135	484185,96	1317226,11	Картометрический	2,5	-
136	484176,53	1317204,44	Картометрический	2,5	-

137	484139,40	1317157,92	Картометрический	2,5	-
138	484089,64	1317109,30	Картометрический	2,5	-
139	484056,17	1317076,88	Картометрический	2,5	-
140	484037,70	1317060,48	Картометрический	2,5	-
141	484001,89	1317040,24	Картометрический	2,5	-
142	483973,99	1317023,94	Картометрический	2,5	-
143	483957,80	1317014,06	Картометрический	2,5	-
144	483951,23	1317010,13	Картометрический	2,5	-
145	483948,75	1317006,10	Картометрический	2,5	-
146	483953,42	1316999,39	Картометрический	2,5	-
147	483963,13	1316986,82	Картометрический	2,5	-
148	483969,42	1316977,14	Картометрический	2,5	-
149	483969,13	1316954,98	Картометрический	2,5	-
150	483967,04	1316925,25	Картометрический	2,5	-
151	483963,51	1316886,32	Картометрический	2,5	-
152	483966,47	1316880,75	Картометрический	2,5	-
153	483973,99	1316875,96	Картометрический	2,5	-
154	483981,61	1316874,42	Картометрический	2,5	-
155	483989,61	1316878,07	Картометрический	2,5	-
156	484000,18	1316886,41	Картометрический	2,5	-
157	484016,84	1316900,03	Картометрический	2,5	-
158	484035,12	1316910,77	Картометрический	2,5	-
159	484047,41	1316918,35	Картометрический	2,5	-
160	484060,64	1316922,76	Картометрический	2,5	-
161	484074,64	1316921,61	Картометрический	2,5	-
162	484089,50	1316917,58	Картометрический	2,5	-
163	484096,73	1316917,48	Картометрический	2,5	-
164	484105,40	1316921,70	Картометрический	2,5	-
165	484109,97	1316928,03	Картометрический	2,5	-
166	484113,30	1316942,71	Картометрический	2,5	-
167	484114,64	1316957,86	Картометрический	2,5	-
168	484115,30	1316972,63	Картометрический	2,5	-
169	484115,87	1316988,65	Картометрический	2,5	-
170	484117,49	1316998,33	Картометрический	2,5	-
171	484119,49	1317006,01	Картометрический	2,5	-
172	484122,26	1317014,64	Картометрический	2,5	-
173	484126,92	1317022,31	Картометрический	2,5	-
174	484132,92	1317032,09	Картометрический	2,5	-
175	484140,73	1317041,20	Картометрический	2,5	-
176	484152,82	1317051,75	Картометрический	2,5	-
177	484165,30	1317063,65	Картометрический	2,5	-
178	484182,90	1317082,46	Картометрический	2,5	-
179	484186,72	1317091,07	Картометрический	2,5	-
180	484188,63	1317107,67	Картометрический	2,5	-
181	484189,29	1317121,57	Картометрический	2,5	-
182	484193,20	1317130,30	Картометрический	2,5	-
183	484207,48	1317147,37	Картометрический	2,5	-
184	484225,19	1317165,88	Картометрический	2,5	-
185	484243,86	1317183,24	Картометрический	2,5	-
186	484253,67	1317199,74	Картометрический	2,5	-
187	484261,66	1317212,40	Картометрический	2,5	-
188	484263,28	1317220,36	Картометрический	2,5	-
189	484260,71	1317244,62	Картометрический	2,5	-
190	484263,19	1317266,39	Картометрический	2,5	-
191	484268,13	1317272,63	Картометрический	2,5	-

192	484275,28	1317277,42	Картометрический	2,5	-
193	484288,52	1317272,14	Картометрический	2,5	-
194	484310,31	1317259,20	Картометрический	2,5	-
195	484320,03	1317257,95	Картометрический	2,5	-
196	484354,69	1317258,14	Картометрический	2,5	-
197	484378,49	1317261,40	Картометрический	2,5	-
198	484406,49	1317264,86	Картометрический	2,5	-
199	484428,01	1317267,16	Картометрический	2,5	-
200	484440,20	1317263,70	Картометрический	2,5	-
201	484446,10	1317258,14	Картометрический	2,5	-
202	484449,91	1317249,51	Картометрический	2,5	-
203	484451,82	1317239,15	Картометрический	2,5	-
204	484448,39	1317229,37	Картометрический	2,5	-
205	484440,58	1317219,01	Картометрический	2,5	-
206	484422,11	1317212,11	Картометрический	2,5	-
207	484396,02	1317209,23	Картометрический	2,5	-
208	484372,21	1317208,85	Картометрический	2,5	-
209	484361,92	1317207,12	Картометрический	2,5	-
210	484356,78	1317199,83	Картометрический	2,5	-
211	484356,97	1317187,94	Картометрический	2,5	-
212	484359,26	1317176,81	Картометрический	2,5	-
213	484365,54	1317163,77	Картометрический	2,5	-
214	484371,64	1317153,41	Картометрический	2,5	-
215	484373,16	1317140,75	Картометрический	2,5	-
216	484368,97	1317123,68	Картометрический	2,5	-
217	484362,31	1317109,39	Картометрический	2,5	-
218	484356,12	1317101,72	Картометрический	2,5	-
219	484345,83	1317092,80	Картометрический	2,5	-
220	484310,88	1317072,85	Картометрический	2,5	-
221	484287,46	1317058,27	Картометрический	2,5	-
222	484265,56	1317034,49	Картометрический	2,5	-
223	484239,37	1316979,25	Картометрический	2,5	-
224	484217,28	1316929,95	Картометрический	2,5	-
225	484212,33	1316914,80	Картометрический	2,5	-
226	484219,28	1316895,43	Картометрический	2,5	-
227	484226,32	1316859,56	Картометрический	2,5	-
228	484227,94	1316817,55	Картометрический	2,5	-
229	484227,18	1316774,39	Картометрический	2,5	-
230	484222,42	1316712,25	Картометрический	2,5	-
231	484225,28	1316690,19	Картометрический	2,5	-
232	484230,42	1316667,94	Картометрический	2,5	-
233	484241,75	1316643,67	Картометрический	2,5	-
234	484249,27	1316632,07	Картометрический	2,5	-
235	484254,03	1316630,92	Картометрический	2,5	-
236	484258,99	1316634,18	Картометрический	2,5	-
237	484261,27	1316645,30	Картометрический	2,5	-
238	484266,41	1316667,36	Картометрический	2,5	-
239	484269,65	1316696,33	Картометрический	2,5	-
240	484271,18	1316713,01	Картометрический	2,5	-
241	484297,46	1316783,41	Картометрический	2,5	-
242	484311,74	1316826,37	Картометрический	2,5	-
243	484320,22	1316884,49	Картометрический	2,5	-
244	484341,17	1316934,36	Картометрический	2,5	-
245	484376,97	1316995,94	Картометрический	2,5	-
246	484398,11	1317028,93	Картометрический	2,5	-

247	484415,25	1317052,52	Картометрический	2,5	-
248	484459,29	1317086,28	Картометрический	2,5	-
249	484499,48	1317119,27	Картометрический	2,5	-
250	484587,43	1317018,42	Картометрический	2,5	-
251	484613,94	1317071,20	Картометрический	2,5	-
252	484660,15	1317160,78	Картометрический	2,5	-
253	484682,50	1317201,54	Картометрический	2,5	-
254	484693,97	1317226,33	Картометрический	2,5	-
255	484727,20	1317258,27	Картометрический	2,5	-
256	484767,07	1317295,08	Картометрический	2,5	-
257	484791,87	1317318,95	Картометрический	2,5	-
258	484852,43	1317276,75	Картометрический	2,5	-
259	484846,05	1317235,89	Картометрический	2,5	-
260	484836,53	1317186,02	Картометрический	2,5	-
261	484813,29	1317123,11	Картометрический	2,5	-
262	484790,82	1317065,95	Картометрический	2,5	-
263	484763,01	1317032,57	Картометрический	2,5	-
264	484707,02	1316964,67	Картометрический	2,5	-
265	484676,55	1316927,27	Картометрический	2,5	-
266	484647,22	1316878,74	Картометрический	2,5	-
267	484602,01	1316805,03	Картометрический	2,5	-
268	484639,98	1316768,35	Картометрический	2,5	-
269	484763,01	1316847,57	Картометрический	2,5	-
270	484944,32	1316966,68	Картометрический	2,5	-
271	485116,22	1317076,82	Картометрический	2,5	-
272	485095,53	1317173,40	Картометрический	2,5	-
273	485203,81	1317240,63	Картометрический	2,5	-
274	485250,62	1317269,83	Картометрический	2,5	-
275	485306,61	1317297,82	Картометрический	2,5	-
276	485393,29	1317337,82	Картометрический	2,5	-
277	485494,10	1317386,95	Картометрический	2,5	-
278	485724,70	1317365,05	Картометрический	2,5	-
279	485801,87	1317359,57	Картометрический	2,5	-
280	485857,59	1317406,11	Картометрический	2,5	-
281	485912,41	1317450,37	Картометрический	2,5	-
282	485955,00	1317532,65	Картометрический	2,5	-
283	485926,08	1317628,02	Картометрический	2,5	-
284	486140,63	1317720,31	Картометрический	2,5	-
285	486149,30	1317723,96	Картометрический	2,5	-
286	486153,97	1317726,16	Картометрический	2,5	-
287	486155,20	1317723,57	Картометрический	2,5	-
288	486154,16	1317719,83	Картометрический	2,5	-
289	486123,87	1317637,14	Картометрический	2,5	-
290	486139,06	1317588,15	Картометрический	2,5	-
291	486116,97	1317480,74	Картометрический	2,5	-
292	486065,55	1317405,93	Картометрический	2,5	-
293	485992,42	1317293,92	Картометрический	2,5	-
294	485948,61	1317226,78	Картометрический	2,5	-
295	486032,81	1317178,42	Картометрический	2,5	-
296	485991,13	1317061,01	Картометрический	2,5	-
297	485862,53	1317065,66	Картометрический	2,5	-
298	485804,06	1316932,16	Картометрический	2,5	-
299	485504,10	1316681,98	Картометрический	2,5	-
300	485428,59	1316615,06	Картометрический	2,5	-
301	485340,55	1316539,01	Картометрический	2,5	-

302	485223,97	1316434,37	Картометрический	2,5	-
303	485276,37	1316381,66	Картометрический	2,5	-
304	485275,04	1316377,25	Картометрический	2,5	-
305	485200,95	1316349,05	Картометрический	2,5	-
306	485216,95	1316320,57	Картометрический	2,5	-
307	485284,94	1316349,91	Картометрический	2,5	-
308	485370,84	1316389,81	Картометрический	2,5	-
309	485513,48	1316455,31	Картометрический	2,5	-
310	485609,09	1316500,58	Картометрический	2,5	-
311	485763,54	1316571,55	Картометрический	2,5	-
312	485993,99	1316677,43	Картометрический	2,5	-
313	486185,44	1316767,97	Картометрический	2,5	-
314	486189,63	1316777,27	Картометрический	2,5	-
315	486198,20	1316793,67	Картометрический	2,5	-
316	486201,25	1316810,36	Картометрический	2,5	-
317	486199,53	1316824,94	Картометрический	2,5	-
318	486198,01	1316839,51	Картометрический	2,5	-
319	486199,34	1316853,90	Картометрический	2,5	-
320	486210,20	1316865,98	Картометрический	2,5	-
321	486220,86	1316877,11	Картометрический	2,5	-
322	486223,91	1316890,54	Картометрический	2,5	-
323	486225,43	1316907,22	Картометрический	2,5	-
324	486226,19	1316918,16	Картометрический	2,5	-
325	486218,77	1316927,55	Картометрический	2,5	-
326	486190,58	1316920,65	Картометрический	2,5	-
327	486176,30	1316918,54	Картометрический	2,5	-
328	486169,82	1316921,99	Картометрический	2,5	-
329	486163,16	1316931,20	Картометрический	2,5	-
330	486166,77	1316945,59	Картометрический	2,5	-
331	486181,44	1316958,63	Картометрический	2,5	-
332	486200,67	1316975,89	Картометрический	2,5	-
333	486209,05	1316992,96	Картометрический	2,5	-
334	486222,00	1317009,07	Картометрический	2,5	-
335	486232,10	1317022,69	Картометрический	2,5	-
336	486234,00	1317028,64	Картометрический	2,5	-
337	486234,96	1317037,65	Картометрический	2,5	-
338	486232,10	1317049,36	Картометрический	2,5	-
339	486236,24	1317069,88	Картометрический	2,5	-
340	486246,15	1317081,38	Картометрический	2,5	-
341	486249,81	1317086,76	Картометрический	2,5	-
342	486248,10	1317094,43	Картометрический	2,5	-
343	486238,95	1317106,71	Картометрический	2,5	-
344	486239,91	1317114,76	Картометрический	2,5	-
345	486255,33	1317122,24	Картометрический	2,5	-
346	486263,71	1317127,61	Картометрический	2,5	-
347	486272,47	1317142,58	Картометрический	2,5	-
348	486274,95	1317153,32	Картометрический	2,5	-
349	486271,71	1317173,07	Картометрический	2,5	-
350	486267,33	1317207,60	Картометрический	2,5	-
351	486260,48	1317242,89	Картометрический	2,5	-
352	486257,43	1317252,29	Картометрический	2,5	-
353	486257,24	1317263,99	Картометрический	2,5	-
354	486270,19	1317276,65	Картометрический	2,5	-
355	486293,38	1317277,80	Картометрический	2,5	-
356	486305,57	1317277,80	Картометрический	2,5	-

357	486320,04	1317285,47	Картометрический	2,5	-
358	486324,61	1317297,75	Картометрический	2,5	-
359	486323,85	1317310,02	Картометрический	2,5	-
360	486324,28	1317321,54	Картометрический	2,5	-
361	486337,61	1317329,02	Картометрический	2,5	-
362	486346,94	1317329,02	Картометрический	2,5	-
363	486350,37	1317333,43	Картометрический	2,5	-
364	486354,56	1317345,90	Картометрический	2,5	-
365	486358,94	1317361,05	Картометрический	2,5	-
366	486363,46	1317369,10	Картометрический	2,5	-
367	486362,94	1317373,71	Картометрический	2,5	-
368	486360,08	1317375,05	Картометрический	2,5	-
369	486353,80	1317373,13	Картометрический	2,5	-
370	486340,27	1317370,26	Картометрический	2,5	-
371	486334,94	1317372,17	Картометрический	2,5	-
372	486332,85	1317380,61	Картометрический	2,5	-
373	486341,61	1317395,00	Картометрический	2,5	-
374	486355,70	1317414,18	Картометрический	2,5	-
375	486362,70	1317425,88	Картометрический	2,5	-
376	486360,46	1317435,28	Картометрический	2,5	-
377	486356,27	1317447,36	Картометрический	2,5	-
378	486354,75	1317456,96	Картометрический	2,5	-
379	486359,32	1317467,89	Картометрический	2,5	-
380	486364,65	1317470,19	Картометрический	2,5	-
381	486380,46	1317470,00	Картометрический	2,5	-
382	486395,12	1317470,57	Картометрический	2,5	-
383	486405,60	1317474,22	Картометрический	2,5	-
384	486410,36	1317482,08	Картометрический	2,5	-
385	486404,27	1317491,10	Картометрический	2,5	-
386	486392,65	1317514,50	Картометрический	2,5	-
387	486388,84	1317524,86	Картометрический	2,5	-
388	486389,79	1317532,72	Картометрический	2,5	-
389	486395,65	1317534,83	Картометрический	2,5	-
390	486400,84	1317538,67	Картометрический	2,5	-
391	486409,41	1317541,54	Картометрический	2,5	-
392	486411,69	1317549,22	Картометрический	2,5	-
393	486411,69	1317569,93	Картометрический	2,5	-
394	486415,69	1317659,70	Картометрический	2,5	-
395	486420,45	1317738,53	Картометрический	2,5	-
396	486430,36	1317746,97	Картометрический	2,5	-
397	486436,26	1317755,03	Картометрический	2,5	-
398	486437,02	1317764,62	Картометрический	2,5	-
399	486436,64	1317778,43	Картометрический	2,5	-
400	486443,69	1317799,72	Картометрический	2,5	-
401	486451,50	1317820,25	Картометрический	2,5	-
402	486451,31	1317836,17	Картометрический	2,5	-
403	486446,88	1317856,69	Картометрический	2,5	-
404	486440,26	1317861,29	Картометрический	2,5	-
405	486434,74	1317861,68	Картометрический	2,5	-
406	486433,60	1317848,06	Картометрический	2,5	-
407	486433,21	1317832,52	Картометрический	2,5	-
408	486431,88	1317814,88	Картометрический	2,5	-
409	486429,79	1317806,63	Картометрический	2,5	-
410	486425,22	1317802,02	Картометрический	2,5	-
411	486418,74	1317799,91	Картометрический	2,5	-

412	486411,88	1317803,18	Картометрический	2,5	-
413	486408,27	1317810,66	Картометрический	2,5	-
414	486403,88	1317833,10	Картометрический	2,5	-
415	486403,12	1317865,71	Картометрический	2,5	-
416	486402,93	1317885,46	Картометрический	2,5	-
417	486399,31	1317898,89	Картометрический	2,5	-

---