

Зарегистрировано в Администрации Губернатора Калужской обл. 23 декабря 2021 г. N 11454

---

**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**  
**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ**

**ПРИКАЗ**  
**от 7 декабря 2021 г. N 1188-21**

**ОБ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО  
ЗНАЧЕНИЯ - ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ "Р. ШАНЯ С ОХРАННЫМ ЛАНДШАФТОМ  
НА РАССТОЯНИИ 400 М В ОБЕ СТОРОНЫ ОТ УРЕЗА ВОДЫ"**

В соответствии с Федеральным [законом](#) "Об особо охраняемых природных территориях", [Законом](#) Калужской области "О регулировании отдельных правоотношений, связанных с охраной окружающей среды, на территории Калужской области" и [Законом](#) Калужской области "О нормативных правовых актах органов государственной власти Калужской области", решением малого Совета Калужского областного Совета народных депутатов от 18.11.1993 N 184 "Об объявлении объектов памятниками природы регионального значения" (в ред. решения малого Совета Калужского областного Совета народных депутатов от 17.03.1994 N 15, постановлений Законодательного Собрания Калужской области от 16.06.2005 N 216, от 20.09.2012 N 624)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить [границы](#) особо охраняемой природной территории регионального значения - памятника природы "Р. Шаня с охранным ландшафтом на расстоянии 400 м в обе стороны от уреза воды" в соответствии с приложением N 1 к настоящему Приказу.
2. Определить [режим](#) особой охраны особо охраняемой природной территории регионального значения - памятника природы "Р. Шаня с охранным ландшафтом на расстоянии 400 м в обе стороны от уреза воды" в соответствии с приложением N 2 к настоящему Приказу.
3. Управлению регулирования деятельности в сфере природопользования:
  - 3.1. Оформить охранное обязательство и паспорт особо охраняемой природной территории регионального значения - памятника природы "Р. Шаня с охранным ландшафтом на расстоянии 400 м в обе стороны от уреза воды".
  - 3.2. Обеспечить внесение в Единый государственный реестр недвижимости сведений о границах особо охраняемой природной территории регионального значения - памятника природы "Р. Шаня с охранным ландшафтом на расстоянии 400 м в обе стороны от уреза воды".
4. Контроль за исполнением настоящего Приказа оставляю за собой.
5. Настоящий Приказ вступает в силу через десять дней после его официального опубликования.

Министр  
В.И.Жипа

Приложение N 1  
к Приказу  
министерства природных ресурсов и экологии  
Калужской области  
от 7 декабря 2021 г. N 1188-21

**СВЕДЕНИЯ**  
**О ГРАНИЦАХ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ**  
**РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ "Р. ШАНЯ**  
**С ОХРАННЫМ ЛАНДШАФТОМ НА РАССТОЯНИИ 400 М В ОБЕ СТОРОНЫ**  
**ОТ УРЕЗА ВОДЫ"**

**Описание местоположения границ особо охраняемой природной**  
**территории регионального значения - памятника природы**  
**"Р. Шаня с охранным ландшафтом на расстоянии 400 м в обе**  
**стороны от уреза воды"**

**Раздел 1**

Сведения об особо охраняемой природной территории регионального значения - памятнике природы "Р. Шаня с охранным ландшафтом на расстоянии 400 м в обе стороны от уреза воды" (далее - объект)		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Калужская область, Медынский район, окрестности дер. Косицкое, дер. Гребенкино, дер. Прокшино, дер. Коняево, дер. Рокотино, дер. Заречная, дер. Вотчинка, дер. Бородино, дер. Романово, дер. Ивановское, дер. Михальчуково, дер. Радюкино, дер. Мошарово и дер. Горнево
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	<b>29544945 м<sup>2</sup> ± 1170</b>
3	Иные характеристики объекта	Кластерность - 1

**Раздел 2**

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат СК кадастрового округа					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

1	490731.4 8	1259259. 94	картометрически й	12,50	-
2	490746.9 5	1259297. 98	картометрически й	12,50	-
3	490758.8 1	1259327. 86	картометрически й	12,50	-
4	490792.2 2	1259377. 96	картометрически й	12,50	-
5	490809.3 5	1259422. 34	картометрически й	12,50	-
6	490820.7 8	1259455. 30	картометрически й	12,50	-
7	490835.2 8	1259456. 18	картометрически й	12,50	-
8	490869.5 6	1259451. 35	картометрически й	12,50	-
9	490902.0 8	1259446. 51	картометрически й	12,50	-
10	490948.6 6	1259441. 68	картометрически й	12,50	-
11	490992.6 1	1259436. 84	картометрически й	12,50	-
12	491026.0 0	1259438. 60	картометрически й	12,50	-
13	491070.8 2	1259434. 77	картометрически й	12,50	-
14	491092.8 0	1259432. 89	картометрически й	12,50	-
15	491092.8 0	1259439. 48	картометрически й	12,50	-
16	491087.5 3	1259474. 64	картометрически й	12,50	-
17	491083.5 7	1259504. 52	картометрически й	12,50	-
18	491069.0 7	1259605. 16	картометрически й	12,50	-
19	491055.4	1259701.	картометрически й	12,50	-

	5	40			
20	491039.6 3	1259826. 64	картометрически й	12,50	-
21	491034.3 5	1259965. 95	картометрически й	12,50	-
22	491032.3 4	1260070. 98	картометрически й	12,50	-
23	491056.0 7	1260109. 65	картометрически й	12,50	-
24	491075.4 1	1260132. 50	картометрически й	12,50	-
25	491100.4 6	1260153. 15	картометрически й	12,50	-
26	491120.2 3	1260173. 81	картометрически й	12,50	-
27	491139.5 7	1260189. 63	картометрически й	12,50	-
28	491165.5 0	1260215. 12	картометрически й	12,50	-
29	491184.3 9	1260236. 21	картометрически й	12,50	-
30	491195.3 8	1260255. 11	картометрически й	12,50	-
31	491207.2 5	1260278. 40	картометрически й	12,50	-
32	491216.4 7	1260295. 10	картометрически й	12,50	-
33	491227.4 6	1260314. 43	картометрически й	12,50	-
34	491249.4 3	1260333. 33	картометрически й	12,50	-
35	491282.8 3	1260352. 22	картометрически й	12,50	-
36	491322.3 8	1260371. 56	картометрически й	12,50	-
37	491355.3 4	1260382. 11	картометрически й	12,50	-

38	491377.3 1	1260385. 62	картометрически й	12,50	-
39	491405.8 7	1260388. 70	картометрически й	12,50	-
40	491430.4 9	1260391. 78	картометрически й	12,50	-
41	491448.9 4	1260399. 69	картометрически й	12,50	-
42	491459.0 5	1260409. 35	картометрически й	12,50	-
43	491471.8 0	1260417. 71	картометрически й	12,50	-
44	491482.3 4	1260422. 10	картометрически й	12,50	-
45	491495.5 3	1260423. 42	картометрически й	12,50	-
46	491508.7 1	1260422. 53	картометрически й	12,50	-
47	491524.5 3	1260416. 82	картометрически й	12,50	-
48	491543.4 2	1260408. 48	картометрически й	12,50	-
49	491559.2 4	1260405. 84	картометрически й	12,50	-
50	491568.9 1	1260406. 28	картометрически й	12,50	-
51	491577.2 7	1260411. 99	картометрически й	12,50	-
52	491582.1 0	1260419. 46	картометрически й	12,50	-
53	491590.4 5	1260435. 28	картометрически й	12,50	-
54	491596.6 0	1260446. 26	картометрически й	12,50	-
55	491607.5 8	1260455. 06	картометрически й	12,50	-
56	491617.2	1260454.	картометрически й	12,50	-

	5	62			
57	491628.6 8	1260449. 79	картометрически й	12,50	-
58	491644.9 4	1260436. 60	картометрически й	12,50	-
59	491659.4 4	1260416. 39	картометрически й	12,50	-
60	491672.1 8	1260393. 97	картометрически й	12,50	-
61	491680.5 3	1260371. 56	картометрически й	12,50	-
62	491683.6 1	1260354. 43	картометрически й	12,50	-
63	491682.7 3	1260339. 48	картометрически й	12,50	-
64	491680.1 0	1260315. 75	картометрически й	12,50	-
65	491677.4 6	1260287. 19	картометрически й	12,50	-
66	491675.2 6	1260269. 17	картометрически й	12,50	-
67	491668.2 3	1260242. 80	картометрически й	12,50	-
68	491656.3 7	1260209. 40	картометрически й	12,50	-
69	491644.5 0	1260174. 25	картометрически й	12,50	-
70	491631.7 5	1260128. 98	картометрически й	12,50	-
71	491625.1 6	1260105. 69	картометрически й	12,50	-
72	491624.7 2	1260085. 04	картометрически й	12,50	-
73	491628.6 8	1260063. 94	картометрически й	12,50	-
74	491638.3 5	1260038. 89	картометрически й	12,50	-

75	491647.7 9	1260022. 10	картометрически й	12,50	-
76	491656.8 0	1260008. 14	картометрически й	12,50	-
77	491689.9 0	1259995. 85	картометрически й	12,50	-
78	491708.5 0	1259994. 99	картометрически й	12,50	-
79	491726.3 2	1259989. 17	картометрически й	12,50	-
80	491748.4 9	1259987. 16	картометрически й	12,50	-
81	491776.0 4	1259990. 91	картометрически й	12,50	-
82	491795.2 8	1259991. 16	картометрически й	12,50	-
83	491809.3 9	1259990. 28	картометрически й	12,50	-
84	491833.0 2	1259989. 67	картометрически й	12,50	-
85	491860.2 7	1259998. 91	картометрически й	12,50	-
86	491894.9 9	1260008. 13	картометрически й	12,50	-
87	491930.1 4	1260018. 68	картометрически й	12,50	-
88	491965.7 4	1260026. 59	картометрически й	12,50	-
89	492004.8 5	1260032. 30	картометрически й	12,50	-
90	492035.1 7	1260031. 87	картометрически й	12,50	-
91	492055.8 3	1260033. 62	картометрически й	12,50	-
92	492075.6 0	1260040. 65	картометрически й	12,50	-
93	492112.5	1260053.	картометрически й	12,50	-

	2	40			
94	492152.0 7	1260065. 26	картометрически й	12,50	-
95	492181.0 7	1260071. 42	картометрически й	12,50	-
96	492202.1 7	1260072. 73	картометрически й	12,50	-
97	492219.7 4	1260068. 78	картометрически й	12,50	-
98	492229.4 1	1260063. 06	картометрически й	12,50	-
99	492239.5 2	1260053. 84	картометрически й	12,50	-
100	492246.1 1	1260043. 29	картометрически й	12,50	-
101	492250.5 0	1260031. 87	картометрически й	12,50	-
102	492249.6 3	1260024. 39	картометрически й	12,50	-
103	492244.3 5	1260012. 09	картометрически й	12,50	-
104	492242.5 9	1260004. 18	картометрически й	12,50	-
105	492244.7 9	1259997. 59	картометрически й	12,50	-
106	492251.8 3	1259993. 19	картометрически й	12,50	-
107	492269.1 4	1259987. 53	картометрически й	12,50	-
108	492277.8 3	1259977. 92	картометрически й	12,50	-
109	492289.2 4	1259969. 67	картометрически й	12,50	-
110	492297.3 3	1259959. 72	картометрически й	12,50	-
111	492311.7 2	1259946. 32	картометрически й	12,50	-



112	492332.8 2	1259924. 28	картометрически й	12,50	-
113	492351.6 7	1259907. 44	картометрически й	12,50	-
114	492384.9 8	1259892. 23	картометрически й	12,50	-
115	492421.8 9	1259881. 57	картометрически й	12,50	-
116	492449.1 6	1259879. 01	картометрически й	12,50	-
117	492476.9 5	1259876. 12	картометрически й	12,50	-
118	492503.1 8	1259874. 47	картометрически й	12,50	-
119	492536.1 1	1259869. 73	картометрически й	12,50	-
120	492548.9 8	1259869. 05	картометрически й	12,50	-
121	492555.1 6	1259874. 11	картометрически й	12,50	-
122	492558.8 1	1259886. 37	картометрически й	12,50	-
123	492564.6 8	1259902. 18	картометрически й	12,50	-
124	492568.9 0	1259941. 05	картометрически й	12,50	-
125	492575.3 9	1259989. 84	картометрически й	12,50	-
126	492580.1 0	1260035. 82	картометрически й	12,50	-
127	492580.1 0	1260065. 70	картометрически й	12,50	-
128	492583.1 7	1260095. 59	картометрически й	12,50	-
129	492586.6 9	1260111. 41	картометрически й	12,50	-
130	492607.3	1260147.	картометрически й	12,50	-

	4	88			
131	492640.3 0	1260194. 90	картометрически й	12,50	-
132	492660.5 2	1260220. 39	картометрически й	12,50	-
133	492686.8 8	1260239. 73	картометрически й	12,50	-
134	492742.6 9	1260272. 69	картометрически й	12,50	-
135	492759.8 3	1260287. 63	картометрически й	12,50	-
136	492801.1 4	1260329. 37	картометрически й	12,50	-
137	492827.5 1	1260357. 50	картометрически й	12,50	-
138	492848.6 0	1260378. 59	картометрически й	12,50	-
139	492871.4 5	1260412. 87	картометрически й	12,50	-
140	492896.5 0	1260439. 24	картометрически й	12,50	-
141	492919.3 5	1260455. 94	картометрически й	12,50	-
142	492959.3 4	1260477. 03	картометрически й	12,50	-
143	493012.5 2	1260499. 44	картометрически й	12,50	-
144	493056.9 0	1260519. 22	картометрически й	12,50	-
145	493100.8 5	1260538. 55	картометрически й	12,50	-
146	493142.5 9	1260560. 97	картометрически й	12,50	-
147	493178.6 3	1260580. 74	картометрически й	12,50	-
148	493212.9 1	1260601. 83	картометрически й	12,50	-

149	493242.7 9	1260622. 49	картометрически й	12,50	-
150	493271.3 6	1260644. 46	картометрически й	12,50	-
151	493299.9 2	1260667. 75	картометрически й	12,50	-
152	493319.6 9	1260681. 81	картометрически й	12,50	-
153	493332.4 4	1260683. 14	картометрически й	12,50	-
154	493339.9 1	1260681. 37	картометрически й	12,50	-
155	493345.6 3	1260675. 22	картометрически й	12,50	-
156	493351.3 3	1260663. 80	картометрически й	12,50	-
157	493357.4 9	1260643. 14	картометрически й	12,50	-
158	493365.4 0	1260630. 40	картометрически й	12,50	-
159	493374.6 3	1260623. 81	картометрически й	12,50	-
160	493383.4 2	1260622. 93	картометрически й	12,50	-
161	493397.0 4	1260625. 56	картометрически й	12,50	-
162	493409.3 4	1260629. 96	картометрически й	12,50	-
163	493418.5 7	1260629. 52	картометрически й	12,50	-
164	493426.9 2	1260626. 88	картометрически й	12,50	-
165	493432.6 3	1260616. 34	картометрически й	12,50	-
166	493436.1 5	1260605. 35	картометрически й	12,50	-
167	493434.8	1260589.	картометрически й	12,50	-

	3	97			
168	493432.2 0	1260576. 78	картометрически й	12,50	-
169	493425.6 0	1260566. 68	картометрически й	12,50	-
170	493420.3 3	1260556. 57	картометрически й	12,50	-
171	493422.0 9	1260546. 03	картометрически й	12,50	-
172	493421.2 1	1260537. 23	картометрически й	12,50	-
173	493418.5 7	1260528. 45	картометрически й	12,50	-
174	493415.9 3	1260521. 42	картометрически й	12,50	-
175	493415.9 3	1260513. 50	картометрически й	12,50	-
176	493419.4 5	1260505. 59	картометрически й	12,50	-
177	493423.8 4	1260497. 68	картометрически й	12,50	-
178	493426.4 8	1260489. 77	картометрически й	12,50	-
179	493423.8 4	1260480. 11	картометрически й	12,50	-
180	493414.6 2	1260470. 44	картометрически й	12,50	-
181	493398.7 9	1260462. 53	картометрически й	12,50	-
182	493387.3 7	1260461. 21	картометрически й	12,50	-
183	493378.1 4	1260466. 04	картометрически й	12,50	-
184	493368.4 7	1260477. 91	картометрически й	12,50	-
185	493357.9 3	1260492. 85	картометрически й	12,50	-

186	493349.5 8	1260502. 08	картометрически й	12,50	-
187	493337.7 1	1260506. 48	картометрически й	12,50	-
188	493321.4 5	1260503. 40	картометрически й	12,50	-
189	493310.0 3	1260496. 36	картометрически й	12,50	-
190	493302.5 6	1260486. 70	картометрически й	12,50	-
191	493300.8 0	1260476. 15	картометрически й	12,50	-
192	493304.3 1	1260461. 65	картометрически й	12,50	-
193	493312.6 6	1260437. 48	картометрически й	12,50	-
194	493322.3 3	1260412. 87	картометрически й	12,50	-
195	493332.0 0	1260396. 61	картометрически й	12,50	-
196	493339.0 3	1260386. 06	картометрически й	12,50	-
197	493354.4 1	1260372. 00	картометрически й	12,50	-
198	493360.1 2	1260358. 82	картометрически й	12,50	-
199	493359.6 9	1260345. 20	картометрически й	12,50	-
200	493353.5 3	1260329. 37	картометрически й	12,50	-
201	493344.7 4	1260321. 46	картометрически й	12,50	-
202	493324.9 7	1260315. 75	картометрически й	12,50	-
203	493308.7 1	1260307. 84	картометрически й	12,50	-
204	493299.9	1260301.	картометрически й	12,50	-

	2	25			
205	493295.9 6	1260288. 94	картометрически й	12,50	-
206	493296.4 0	1260277. 96	картометрически й	12,50	-
207	493306.0 7	1260267. 85	картометрически й	12,50	-
208	493316.6 2	1260255. 98	картометрически й	12,50	-
209	493326.7 3	1260246. 31	картометрически й	12,50	-
210	493335.9 5	1260233. 13	картометрически й	12,50	-
211	493344.7 4	1260218. 63	картометрически й	12,50	-
212	493355.7 3	1260200. 17	картометрически й	12,50	-
213	493370.2 3	1260183. 48	картометрически й	12,50	-
214	493392.6 4	1260162. 82	картометрически й	12,50	-
215	493421.2 1	1260145. 24	картометрически й	12,50	-
216	493445.8 2	1260135. 57	картометрически й	12,50	-
217	493462.5 2	1260130. 74	картометрически й	12,50	-
218	493479.6 6	1260128. 11	картометрически й	12,50	-
219	493490.2 0	1260127. 22	картометрически й	12,50	-
220	493509.5 4	1260118. 00	картометрически й	12,50	-
221	493522.7 2	1260109. 21	картометрически й	12,50	-
222	493535.4 7	1260095. 59	картометрически й	12,50	-

223	493554.8 0	1260073. 18	картометрически й	12,50	-
224	493566.2 3	1260063. 06	картометрически й	12,50	-
225	493578.9 7	1260056. 47	картометрически й	12,50	-
226	493604.0 2	1260047. 24	картометрически й	12,50	-
227	493636.5 4	1260036. 26	картометрически й	12,50	-
228	493667.3 0	1260025. 27	картометрически й	12,50	-
229	493702.4 6	1260012. 97	картометрически й	12,50	-
230	493722.6 7	1260007. 25	картометрически й	12,50	-
231	493741.1 3	1260003. 74	картометрически й	12,50	-
232	493767.0 6	1260004. 62	картометрически й	12,50	-
233	493790.7 9	1260009. 01	картометрически й	12,50	-
234	493804.8 5	1260012. 97	картометрически й	12,50	-
235	493817.1 3	1260020. 88	картометрически й	12,50	-
236	493826.5 8	1260028. 08	картометрически й	12,50	-
237	493843.3 2	1260038. 88	картометрически й	12,50	-
238	493858.9 8	1260060. 48	картометрически й	12,50	-
239	493870.7 7	1260088. 92	картометрически й	12,50	-
240	493884.5 4	1260136. 08	картометрически й	12,50	-
241	493885.5	1260172.	картометрически й	12,50	-

	3	35			
242	493889.4 9	1260206. 73	картометрически й	12,50	-
243	493891.3 8	1260263. 70	картометрически й	12,50	-
244	493891.8 3	1260327. 60	картометрически й	12,50	-
245	493890.9 9	1260353. 54	картометрически й	12,50	-
246	493886.5 9	1260371. 12	картометрически й	12,50	-
247	493874.2 8	1260397. 49	картометрически й	12,50	-
248	493852.7 5	1260435. 28	картометрически й	12,50	-
249	493836.9 3	1260461. 65	картометрически й	12,50	-
250	493831.6 6	1260470. 44	картометрически й	12,50	-
251	493830.3 4	1260477. 91	картометрически й	12,50	-
252	493836.0 5	1260489. 77	картометрически й	12,50	-
253	493846.1 6	1260500. 32	картометрически й	12,50	-
254	493856.7 1	1260509. 11	картометрически й	12,50	-
255	493864.1 8	1260517. 90	картометрически й	12,50	-
256	493868.1 3	1260526. 25	картометрически й	12,50	-
257	493865.3 4	1260541. 82	картометрически й	12,50	-
258	493856.2 7	1260570. 63	картометрически й	12,50	-
259	493844.4 0	1260604. 91	картометрически й	12,50	-



260	493834.3 0	1260632. 60	картометрически й	12,50	-
261	493824.1 9	1260657. 20	картометрически й	12,50	-
262	493808.3 6	1260686. 21	картометрически й	12,50	-
263	493796.9 4	1260703. 79	картометрически й	12,50	-
264	493794.7 4	1260713. 89	картометрически й	12,50	-
265	493797.3 8	1260721. 37	картометрически й	12,50	-
266	493801.7 7	1260727. 08	картометрически й	12,50	-
267	493807.4 9	1260732. 35	картометрически й	12,50	-
268	493812.7 6	1260741. 58	картометрически й	12,50	-
269	493814.0 8	1260747. 29	картометрически й	12,50	-
270	493812.3 2	1260754. 33	картометрически й	12,50	-
271	493805.7 3	1260763. 11	картометрически й	12,50	-
272	493796.9 4	1260767. 07	картометрически й	12,50	-
273	493778.0 4	1260769. 71	картометрически й	12,50	-
274	493756.0 7	1260770. 59	картометрически й	12,50	-
275	493742.8 9	1260767. 51	картометрически й	12,50	-
276	493732.7 8	1260767. 95	картометрически й	12,50	-
277	493724.8 7	1260771. 46	картометрически й	12,50	-
278	493714.7	1260779.	картометрически й	12,50	-

	6	37			
279	493701.1 4	1260783. 33	картометрически й	12,50	-
280	493688.8 4	1260786. 40	картометрически й	12,50	-
281	493674.3 3	1260795. 19	картометрически й	12,50	-
282	493663.7 9	1260804. 86	картометрически й	12,50	-
283	493656.7 6	1260819. 37	картометрически й	12,50	-
284	493656.7 6	1260829. 91	картометрически й	12,50	-
285	493658.9 5	1260846. 61	картометрически й	12,50	-
286	493657.2 0	1260858. 03	картометрически й	12,50	-
287	493647.9 6	1260883. 97	картометрически й	12,50	-
288	493646.2 1	1260896. 71	картометрически й	12,50	-
289	493648.4 0	1260907. 25	картометрически й	12,50	-
290	493655.8 8	1260918. 24	картометрически й	12,50	-
291	493668.6 2	1260937. 58	картометрически й	12,50	-
292	493681.8 0	1260948. 12	картометрически й	12,50	-
293	493704.2 2	1260955. 15	картометрически й	12,50	-
294	493729.2 6	1260967. 90	картометрически й	12,50	-
295	493739.3 7	1260977. 57	картометрически й	12,50	-
296	493746.8 4	1260996. 46	картометрически й	12,50	-

297	493748.6 0	1261013. 60	картометрически й	12,50	-
298	493746.4 0	1261029. 86	картометрически й	12,50	-
299	493742.4 5	1261053. 59	картометрически й	12,50	-
300	493739.8 1	1261080. 84	картометрически й	12,50	-
301	493739.3 7	1261116. 87	картометрически й	12,50	-
302	493741.1 3	1261133. 14	картометрически й	12,50	-
303	493745.0 8	1261151. 59	картометрически й	12,50	-
304	493750.8 0	1261173. 12	картометрически й	12,50	-
305	493754.7 5	1261195. 54	картометрически й	12,50	-
306	493758.7 1	1261209. 60	картометрически й	12,50	-
307	493771.4 5	1261237. 72	картометрически й	12,50	-
308	493785.0 8	1261249. 59	картометрически й	12,50	-
309	493810.5 6	1261264. 09	картометрически й	12,50	-
310	493821.5 5	1261272. 00	картометрически й	12,50	-
311	493828.1 4	1261281. 67	картометрически й	12,50	-
312	493831.2 2	1261292. 66	картометрически й	12,50	-
313	493832.5 4	1261313. 31	картометрически й	12,50	-
314	493836.4 9	1261324. 74	картометрически й	12,50	-
315	493846.1	1261333.	картометрически й	12,50	-

	6	96			
316	493863.7 4	1261348. 02	картометрически й	12,50	-
317	493879.1 2	1261365. 60	картометрически й	12,50	-
318	493887.9 1	1261379. 23	картометрически й	12,50	-
319	493893.6 2	1261394. 17	картометрически й	12,50	-
320	493895.3 8	1261416. 58	картометрически й	12,50	-
321	493900.2 1	1261434. 60	картометрически й	12,50	-
322	493905.4 8	1261451. 15	картометрически й	12,50	-
323	493901.0 8	1261468. 19	картометрически й	12,50	-
324	493913.4 9	1261461. 01	картометрически й	12,50	-
325	493921.8 0	1261474. 25	картометрически й	12,50	-
326	493937.4 9	1261498. 26	картометрически й	12,50	-
327	493953.1 6	1261511. 48	картометрически й	12,50	-
328	493958.5 4	1261518. 58	картометрически й	12,50	-
329	493963.9 3	1261525. 69	картометрически й	12,50	-
330	493968.9 2	1261527. 46	картометрически й	12,50	-
331	493982.3 9	1261550. 61	картометрически й	12,50	-
332	494003.9 2	1261594. 56	картометрически й	12,50	-
333	494005.3 6	1261619. 32	картометрически й	12,50	-

334	494014.1 5	1261653. 60	картометрически й	12,50	-
335	494024.2 6	1261683. 48	картометрически й	12,50	-
336	494031.2 9	1261707. 21	картометрически й	12,50	-
337	494037.4 4	1261726. 99	картометрически й	12,50	-
338	494049.7 4	1261749. 84	картометрически й	12,50	-
339	494061.6 1	1261764. 34	картометрически й	12,50	-
340	494078.3 1	1261780. 16	картометрически й	12,50	-
341	494087.0 9	1261788. 95	картометрически й	12,50	-
342	494101.1 6	1261801. 70	картометрически й	12,50	-
343	494097.2 0	1261817. 96	картометрически й	12,50	-
344	494098.5 2	1261833. 78	картометрически й	12,50	-
345	494105.9 9	1261865. 86	картометрически й	12,50	-
346	494117.4 2	1261900. 13	картометрически й	12,50	-
347	494127.0 9	1261919. 47	картометрически й	12,50	-
348	494136.3 1	1261930. 02	картометрически й	12,50	-
349	494151.7 0	1261939. 69	картометрически й	12,50	-
350	494171.0 3	1261952. 43	картометрически й	12,50	-
351	494190.3 7	1261959. 46	картометрически й	12,50	-
352	494204.4	1261968.	картометрически й	12,50	-

	3	25			
353	494222.8 9	1261977. 48	картометрически й	12,50	-
354	494246.6 2	1261980. 56	картометрически й	12,50	-
355	494268.5 9	1261985. 39	картометрически й	12,50	-
356	494289.6 8	1261988. 90	картометрически й	12,50	-
357	494308.1 4	1261996. 37	картометрически й	12,50	-
358	494325.2 8	1262004. 29	картометрически й	12,50	-
359	494352.9 6	1262024. 50	картометрически й	12,50	-
360	494367.4 7	1262040. 76	картометрически й	12,50	-
361	494384.6 0	1262051. 74	картометрически й	12,50	-
362	494403.5 0	1262058. 34	картометрически й	12,50	-
363	494426.3 5	1262062. 73	картометрически й	12,50	-
364	494445.6 9	1262066. 25	картометрически й	12,50	-
365	494468.1 0	1262014. 83	картометрически й	12,50	-
366	494476.8 9	1261993. 74	картометрически й	12,50	-
367	494483.4 8	1261977. 04	картометрически й	12,50	-
368	494488.7 5	1261963. 86	картометрически й	12,50	-
369	494449.6 4	1261868. 05	картометрически й	12,50	-
370	494455.3 6	1261788. 07	картометрически й	12,50	-

371	494490.5 1	1261747. 20	картометрически й	12,50	-
372	494542.8 1	1261764. 78	картометрически й	12,50	-
373	494573.1 3	1261774. 45	картометрически й	12,50	-
374	494603.8 9	1261742. 37	картометрически й	12,50	-
375	494629.8 2	1261719. 96	картометрически й	12,50	-
376	494675.5 2	1261684. 36	картометрически й	12,50	-
377	494729.1 3	1261639. 54	картометрически й	12,50	-
378	494781.4 3	1261562. 19	картометрически й	12,50	-
379	494803.4 0	1261527. 91	картометрически й	12,50	-
380	494854.8 2	1261496. 28	картометрически й	12,50	-
381	494853.5 0	1261450. 13	картометрически й	12,50	-
382	494851.3 0	1261393. 01	картометрически й	12,50	-
383	494878.1 1	1261380. 26	картометрически й	12,50	-
384	494900.9 6	1261370. 59	картометрически й	12,50	-
385	494922.4 9	1261365. 32	картометрически й	12,50	-
386	494944.9 1	1261363. 56	картометрически й	12,50	-
387	494976.1 1	1261363. 12	картометрически й	12,50	-
388	495017.1 0	1261358. 06	картометрически й	12,50	-
389	495065.1	1261368.	картометрически й	12,50	-

	1	93			
390	495099.5 9	1261369. 27	картометрически й	12,50	-
391	495136.7 4	1261359. 66	картометрически й	12,50	-
392	495165.1 1	1261357. 11	картометрически й	12,50	-
393	495194.7 7	1261356. 17	картометрически й	12,50	-
394	495214.4 8	1261364. 44	картометрически й	12,50	-
395	495241.5 4	1261383. 34	картометрически й	12,50	-
396	495257.2 0	1261386. 29	картометрически й	12,50	-
397	495279.8 6	1261387. 18	картометрически й	12,50	-
398	495299.0 4	1261384. 59	картометрически й	12,50	-
399	495318.3 2	1261381. 02	картометрически й	12,50	-
400	495334.4 9	1261377. 44	картометрически й	12,50	-
401	495350.7 8	1261368. 68	картометрически й	12,50	-
402	495360.9 3	1261354. 37	картометрически й	12,50	-
403	495370.8 7	1261339. 26	картометрически й	12,50	-
404	495407.6 5	1261365. 32	картометрически й	12,50	-
405	495457.7 5	1261344. 66	картометрически й	12,50	-
406	495517.0 7	1261363. 12	картометрически й	12,50	-
407	495522.3 5	1261378. 94	картометрически й	12,50	-



408	495526.3 0	1261398. 28	картометрически й	12,50	-
409	495529.3 8	1261413. 66	картометрически й	12,50	-
410	495494.2 2	1261413. 66	картометрически й	12,50	-
411	495494.2 2	1261476. 06	картометрически й	12,50	-
412	495507.8 5	1261508. 58	картометрически й	12,50	-
413	495513.1 2	1261525. 72	картометрически й	12,50	-
414	495514.0 0	1261547. 25	картометрически й	12,50	-
415	495512.6 8	1261580. 21	картометрически й	12,50	-
416	495516.6 3	1261627. 67	картометрически й	12,50	-
417	495510.0 4	1261687. 88	картометрически й	12,50	-
418	495503.8 9	1261704. 58	картометрически й	12,50	-
419	495487.1 9	1261726. 11	картометрически й	12,50	-
420	495470.0 5	1261744. 57	картометрически й	12,50	-
421	495455.4 9	1261762. 46	картометрически й	12,50	-
422	495423.3 5	1261776. 47	картометрически й	12,50	-
423	495346.2 5	1261795. 64	картометрически й	12,50	-
424	495186.0 2	1261795. 55	картометрически й	12,50	-
425	495119.6 4	1261771. 86	картометрически й	12,50	-
426	495021.3	1261773.	картометрически й	12,50	-

	6	42			
427	494813.6 0	1261892. 51	картометрически й	12,50	-
428	494726.6 8	1262001. 40	картометрически й	12,50	-
429	494597.3 3	1262119. 74	картометрически й	12,50	-
430	494472.5 6	1262209. 19	картометрически й	12,50	-
431	494358.9 5	1262251. 04	картометрически й	12,50	-
432	494258.3 0	1262263. 91	картометрически й	12,50	-
433	494148.7 7	1262253. 79	картометрически й	12,50	-
434	493951.4 9	1262183. 01	картометрически й	12,50	-
435	493855.9 3	1262125. 19	картометрически й	12,50	-
436	493733.0 4	1262006. 06	картометрически й	12,50	-
437	493658.3 4	1261873. 49	картометрически й	12,50	-
438	493626.5 3	1261765. 15	картометрически й	12,50	-
439	493576.5 2	1261704. 23	картометрически й	12,50	-
440	493521.8 7	1261594. 36	картометрически й	12,50	-
441	493471.9 2	1261545. 77	картометрически й	12,50	-
442	493357.5 5	1261304. 70	картометрически й	12,50	-
443	493329.7 9	1261176. 19	картометрически й	12,50	-
444	493273.9 3	1261080. 81	картометрически й	12,50	-

445	493208.4 6	1261080. 43	картометрически й	12,50	-
446	493073.5 3	1261018. 18	картометрически й	12,50	-
447	492918.2 1	1260904. 14	картометрически й	12,50	-
448	492719.5 0	1260814. 52	картометрически й	12,50	-
449	492624.8 7	1260746. 37	картометрически й	12,50	-
450	492559.0 1	1260675. 30	картометрически й	12,50	-
451	492511.3 3	1260636. 94	картометрически й	12,50	-
452	492468.8 9	1260588. 79	картометрически й	12,50	-
453	492371.0 6	1260515. 35	картометрически й	12,50	-
454	492323.5 7	1260461. 80	картометрически й	12,50	-
455	492318.2 0	1260469. 35	картометрически й	12,50	-
456	492191.8 5	1260484. 12	картометрически й	12,50	-
457	492080.4 9	1260468. 35	картометрически й	12,50	-
458	492051.9 8	1260563. 10	картометрически й	12,50	-
459	492015.3 6	1260635. 03	картометрически й	12,50	-
460	491926.0 5	1260744. 98	картометрически й	12,50	-
461	491828.3 5	1260816. 09	картометрически й	12,50	-
462	491719.1 4	1260859. 88	картометрически й	12,50	-
463	491492.3	1260856.	картометрически й	12,50	-

	8	99			
464	491188.6 6	1260773. 44	картометрически й	12,50	-
465	491037.9 8	1260692. 51	картометрически й	12,50	-
466	490901.0 8	1260575. 80	картометрически й	12,50	-
467	490881.3 7	1260597. 48	картометрически й	12,50	-
468	490863.9 7	1260637. 34	картометрически й	12,50	-
469	490807.0 2	1260720. 36	картометрически й	12,50	-
470	490720.7 6	1260809. 62	картометрически й	12,50	-
471	490665.4 1	1260902. 40	картометрически й	12,50	-
472	490607.9 1	1260967. 93	картометрически й	12,50	-
473	490482.7 4	1261050. 82	картометрически й	12,50	-
474	490244.2 6	1261104. 23	картометрически й	12,50	-
475	490103.1 9	1261105. 94	картометрически й	12,50	-
476	490062.0 8	1261113. 07	картометрически й	12,50	-
477	489961.0 4	1261111. 49	картометрически й	12,50	-
478	489829.7 9	1261078. 23	картометрически й	12,50	-
479	489718.1 5	1261021. 72	картометрически й	12,50	-
480	489617.3 4	1260937. 19	картометрически й	12,50	-
481	489520.3 1	1260822. 67	картометрически й	12,50	-

482	489481.7 6	1260753. 34	картометрически й	12,50	-
483	489442.5 7	1260644. 13	картометрически й	12,50	-
484	489430.8 5	1260565. 80	картометрически й	12,50	-
485	489351.2 5	1260580. 11	картометрически й	12,50	-
486	489226.7 6	1260580. 79	картометрически й	12,50	-
487	489161.7 6	1260590. 61	картометрически й	12,50	-
488	489062.7 0	1260582. 44	картометрически й	12,50	-
489	488934.0 0	1260537. 05	картометрически й	12,50	-
490	488899.3 4	1260516. 05	картометрически й	12,50	-
491	488730.5 8	1260511. 14	картометрически й	12,50	-
492	488623.6 3	1260492. 83	картометрически й	12,50	-
493	488493.8 5	1260431. 11	картометрически й	12,50	-
494	488381.6 8	1260349. 08	картометрически й	12,50	-
495	488322.9 0	1260381. 10	картометрически й	12,50	-
496	488190.3 7	1260413. 66	картометрически й	12,50	-
497	488115.0 1	1260416. 48	картометрически й	12,50	-
498	487981.2 4	1260393. 45	картометрически й	12,50	-
499	487847.3 7	1260324. 21	картометрически й	12,50	-
500	487803.8	1260279.	картометрически й	12,50	-

	6	42			
501	487762.4 1	1260353. 16	картометрически й	12,50	-
502	487693.5 4	1260420. 83	картометрически й	12,50	-
503	487588.8 6	1260491. 79	картометрически й	12,50	-
504	487455.5 8	1260545. 05	картометрически й	12,50	-
505	487360.4 7	1260559. 30	картометрически й	12,50	-
506	487219.7 4	1260563. 61	картометрически й	12,50	-
507	487050.3 4	1260544. 22	картометрически й	12,50	-
508	486884.4 6	1260484. 82	картометрически й	12,50	-
509	486690.5 8	1260353. 56	картометрически й	12,50	-
510	486673.5 3	1260437. 52	картометрически й	12,50	-
511	486645.3 8	1260515. 15	картометрически й	12,50	-
512	486575.0 5	1260643. 69	картометрически й	12,50	-
513	486471.0 2	1260754. 70	картометрически й	12,50	-
514	486462.3 8	1260790. 99	картометрически й	12,50	-
515	486419.7 1	1260914. 92	картометрически й	12,50	-
516	486376.8 8	1260988. 77	картометрически й	12,50	-
517	486302.9 6	1261071. 81	картометрически й	12,50	-
518	486209.4 4	1261144. 07	картометрически й	12,50	-

519	486102.3 5	1261196. 11	картометрически й	12,50	-
520	485887.3 2	1261212. 08	картометрически й	12,50	-
521	485764.9 8	1261360. 14	картометрически й	12,50	-
522	485702.1 6	1261407. 34	картометрически й	12,50	-
523	485657.7 6	1261563. 08	картометрически й	12,50	-
524	485557.3 3	1261725. 30	картометрически й	12,50	-
525	485417.3 2	1261874. 18	картометрически й	12,50	-
526	485376.5 2	1261896. 34	картометрически й	12,50	-
527	485332.2 5	1261941. 60	картометрически й	12,50	-
528	485327.5 9	1261979. 99	картометрически й	12,50	-
529	485407.4 8	1262004. 81	картометрически й	12,50	-
530	485522.7 7	1262074. 67	картометрически й	12,50	-
531	485627.4 6	1262202. 18	картометрически й	12,50	-
532	485736.3 7	1262431. 27	картометрически й	12,50	-
533	485758.6 0	1262590. 64	картометрически й	12,50	-
534	485741.5 5	1262726. 41	картометрически й	12,50	-
535	485714.3 5	1262807. 44	картометрически й	12,50	-
536	485672.7 8	1262885. 43	картометрически й	12,50	-
537	485559.6	1263025.	картометрически й	12,50	-

	9	98			
538	485511.6 2	1263059. 01	картометрически й	12,50	-
539	485487.0 7	1263114. 07	картометрически й	12,50	-
540	485422.4 4	1263205. 22	картометрически й	12,50	-
541	485302.9 3	1263298. 97	картометрически й	12,50	-
542	485037.0 1	1263371. 52	картометрически й	12,50	-
543	484948.5 2	1263400. 44	картометрически й	12,50	-
544	484951.5 6	1263407. 71	картометрически й	12,50	-
545	484922.8 7	1263418. 93	картометрически й	12,50	-
546	484975.2 6	1263540. 60	картометрически й	12,50	-
547	484983.8 0	1263719. 76	картометрически й	12,50	-
548	484962.2 2	1263807. 33	картометрически й	12,50	-
549	484886.4 3	1264014. 44	картометрически й	12,50	-
550	484804.3 6	1264190. 00	картометрически й	12,50	-
551	484734.6 6	1264278. 63	картометрически й	12,50	-
552	484655.4 7	1264353. 39	картометрически й	12,50	-
553	484569.2 2	1264500. 34	картометрически й	12,50	-
554	484503.6 1	1264570. 61	картометрически й	12,50	-
555	484404.6 0	1264639. 44	картометрически й	12,50	-



556	484235.1 0	1264689. 59	картометрически й	12,50	-
557	484085.3 2	1264680. 85	картометрически й	12,50	-
558	483862.4 9	1264619. 95	картометрически й	12,50	-
559	483801.0 0	1264640. 81	картометрически й	12,50	-
560	483801.2 1	1264730. 44	картометрически й	12,50	-
561	483779.6 3	1264842. 68	картометрически й	12,50	-
562	483728.2 2	1264954. 92	картометрически й	12,50	-
563	483627.2 9	1265069. 77	картометрически й	12,50	-
564	483479.6 9	1265165. 44	картометрически й	12,50	-
565	483344.9 1	1265213. 32	картометрически й	12,50	-
566	483187.7 1	1265229. 83	картометрически й	12,50	-
567	483001.1 7	1265376. 98	картометрически й	12,50	-
568	482977.3 5	1265436. 15	картометрически й	12,50	-
569	482873.0 9	1265553. 84	картометрически й	12,50	-
570	482726.4 0	1265671. 72	картометрически й	12,50	-
571	482566.7 4	1265758. 18	картометрически й	12,50	-
572	482480.2 5	1265834. 63	картометрически й	12,50	-
573	482417.6 0	1265869. 91	картометрически й	12,50	-
574	482431.9	1266103.	картометрически й	12,50	-

	3	80			
575	482422.1 5	1266199. 59	картометрически й	12,50	-
576	482378.4 7	1266326. 71	картометрически й	12,50	-
577	482304.0 1	1266434. 64	картометрически й	12,50	-
578	482222.8 2	1266506. 50	картометрически й	12,50	-
579	482108.5 1	1266567. 20	картометрически й	12,50	-
580	481986.9 4	1266596. 86	картометрически й	12,50	-
581	481888.9 2	1266604. 00	картометрически й	12,50	-
582	481713.9 4	1266605. 91	картометрически й	12,50	-
583	481489.3 8	1266556. 28	картометрически й	12,50	-
584	481402.2 6	1266509. 30	картометрически й	12,50	-
585	481227.1 2	1266455. 13	картометрически й	12,50	-
586	481121.2 1	1266414. 37	картометрически й	12,50	-
587	481018.7 3	1266405. 36	картометрически й	12,50	-
588	480947.4 7	1266382. 33	картометрически й	12,50	-
589	480855.1 1	1266329. 53	картометрически й	12,50	-
590	480835.2 5	1266331. 83	картометрически й	12,50	-
591	480762.1 3	1266316. 58	картометрически й	12,50	-
592	480615.9 8	1266436. 88	картометрически й	12,50	-

593	480525.9 7	1266467. 12	картометрически й	12,50	-
594	480509.5 2	1266501. 43	картометрически й	12,50	-
595	480427.6 5	1266601. 88	картометрически й	12,50	-
596	480331.7 7	1266678. 98	картометрически й	12,50	-
597	480186.9 3	1266747. 31	картометрически й	12,50	-
598	480118.1 0	1266755. 25	картометрически й	12,50	-
599	480097.9 0	1266766. 26	картометрически й	12,50	-
600	479944.8 3	1266796. 71	картометрически й	12,50	-
601	479715.0 6	1266730. 69	картометрически й	12,50	-
602	479560.0 3	1266590. 20	картометрически й	12,50	-
603	479506.6 6	1266522. 97	картометрически й	12,50	-
604	479462.8 2	1266446. 99	картометрически й	12,50	-
605	479453.2 8	1266415. 31	картометрически й	12,50	-
606	479403.9 1	1266449. 35	картометрически й	12,50	-
607	479337.5 9	1266474. 56	картометрически й	12,50	-
608	479290.4 2	1266527. 01	картометрически й	12,50	-
609	479279.5 5	1266612. 72	картометрически й	12,50	-
610	479318.8 6	1266678. 95	картометрически й	12,50	-
611	479368.9	1266791.	картометрически й	12,50	-

	6	64			
612	479397.0 5	1266927. 16	картометрически й	12,50	-
613	479391.3 0	1267031. 66	картометрически й	12,50	-
614	479360.8 6	1267144. 31	картометрически й	12,50	-
615	479313.4 8	1267231. 83	картометрически й	12,50	-
616	479199.6 6	1267338. 61	картометрически й	12,50	-
617	479049.6 3	1267404. 61	картометрически й	12,50	-
618	478954.3 2	1267418. 07	картометрически й	12,50	-
619	478894.2 7	1267414. 76	картометрически й	12,50	-
620	478834.6 2	1267424. 55	картометрически й	12,50	-
621	478730.5 5	1267480. 20	картометрически й	12,50	-
622	478572.7 8	1267532. 79	картометрически й	12,50	-
623	478376.2 0	1267555. 89	картометрически й	12,50	-
624	478275.3 2	1267549. 23	картометрически й	12,50	-
625	478221.7 7	1267535. 60	картометрически й	12,50	-
626	478179.5 1	1267547. 42	картометрически й	12,50	-
627	478177.3 7	1267579. 05	картометрически й	12,50	-
628	478166.1 8	1267729. 77	картометрически й	12,50	-
629	478131.0 4	1267874. 15	картометрически й	12,50	-

630	478051.0 2	1268009. 49	картометрически й	12,50	-
631	477938.9 9	1268122. 09	картометрически й	12,50	-
632	477797.4 1	1268219. 21	картометрически й	12,50	-
633	477709.7 6	1268259. 06	картометрически й	12,50	-
634	477583.9 0	1268283. 75	картометрически й	12,50	-
635	477335.0 5	1268287. 09	картометрически й	12,50	-
636	477251.7 0	1268294. 45	картометрически й	12,50	-
637	477147.2 6	1268288. 54	картометрически й	12,50	-
638	476903.8 4	1268241. 27	картометрически й	12,50	-
639	476873.4 7	1268277. 17	картометрически й	12,50	-
640	476857.0 8	1268323. 32	картометрически й	12,50	-
641	476764.7 6	1268431. 29	картометрически й	12,50	-
642	476600.5 1	1268519. 66	картометрически й	12,50	-
643	476462.6 4	1268537. 44	картометрически й	12,50	-
644	476265.7 5	1268482. 09	картометрически й	12,50	-
645	476220.5 9	1268458. 62	картометрически й	12,50	-
646	476181.7 6	1268522. 22	картометрически й	12,50	-
647	476178.6 3	1268576. 42	картометрически й	12,50	-
648	476156.3	1268624.	картометрически й	12,50	-

	2	51			
649	476146.6 0	1268682. 94	картометрически й	12,50	-
650	476100.8 2	1268805. 99	картометрически й	12,50	-
651	476051.6 7	1268894. 99	картометрически й	12,50	-
652	475934.0 2	1269055. 19	картометрически й	12,50	-
653	475792.6 6	1269208. 59	картометрически й	12,50	-
654	475780.2 6	1269268. 25	картометрически й	12,50	-
655	475787.3 1	1269395. 33	картометрически й	12,50	-
656	475719.9 0	1269591. 13	картометрически й	12,50	-
657	475663.2 0	1269677. 46	картометрически й	12,50	-
658	475589.6 6	1269777. 29	картометрически й	12,50	-
659	475526.6 4	1269834. 93	картометрически й	12,50	-
660	475354.6 6	1269946. 72	картометрически й	12,50	-
661	475196.8 5	1269985. 52	картометрически й	12,50	-
662	475040.2 7	1269967. 24	картометрически й	12,50	-
663	474899.1 2	1270035. 06	картометрически й	12,50	-
664	474765.7 7	1270083. 80	картометрически й	12,50	-
665	474588.3 0	1270087. 60	картометрически й	12,50	-
666	474409.8 2	1270070. 90	картометрически й	12,50	-

667	474287.5 6	1270023. 53	картометрически й	12,50	-
668	474243.8 4	1270051. 29	картометрически й	12,50	-
669	474056.9 0	1270130. 97	картометрически й	12,50	-
670	473972.4 4	1270150. 15	картометрически й	12,50	-
671	473860.2 5	1270158. 53	картометрически й	12,50	-
672	473833.9 6	1270251. 14	картометрически й	12,50	-
673	473824.0 0	1270336. 26	картометрически й	12,50	-
674	473799.7 6	1270442. 52	картометрически й	12,50	-
675	473791.7 3	1270487. 73	картометрически й	12,50	-
676	473705.9 4	1270616. 15	картометрически й	12,50	-
677	473588.2 6	1270720. 54	картометрически й	12,50	-
678	473484.9 7	1270778. 68	картометрически й	12,50	-
679	473420.6 5	1270794. 10	картометрически й	12,50	-
680	473417.2 8	1270847. 91	картометрически й	12,50	-
681	473395.3 7	1270950. 96	картометрически й	12,50	-
682	473328.4 2	1271104. 88	картометрически й	12,50	-
683	473264.7 1	1271171. 03	картометрически й	12,50	-
684	473232.4 9	1271286. 92	картометрически й	12,50	-
685	473192.5	1271375.	картометрически й	12,50	-

	2	52			
686	473138.4 0	1271454. 70	картометрически й	12,50	-
687	473074.2 1	1271527. 35	картометрически й	12,50	-
688	472994.6 8	1271582. 04	картометрически й	12,50	-
689	472834.6 8	1271641. 59	картометрически й	12,50	-
690	472774.8 3	1271650. 10	картометрически й	12,50	-
691	472691.0 6	1271649. 75	картометрически й	12,50	-
692	472672.0 1	1271737. 08	картометрически й	12,50	-
693	472616.1 2	1271893. 76	картометрически й	12,50	-
694	472532.3 6	1272016. 61	картометрически й	12,50	-
695	472406.0 2	1272119. 50	картометрически й	12,50	-
696	472273.7 6	1272177. 00	картометрически й	12,50	-
697	472208.6 2	1272193. 39	картометрически й	12,50	-
698	472049.8 4	1272214. 79	картометрически й	12,50	-
699	471922.3 5	1272213. 72	картометрически й	12,50	-
700	471836.8 6	1272200. 24	картометрически й	12,50	-
701	471673.6 5	1272149. 95	картометрически й	12,50	-
702	471567.1 6	1272097. 00	картометрически й	12,50	-
703	471508.0 4	1272058. 07	картометрически й	12,50	-



704	471410.4 7	1271962. 02	картометрически й	12,50	-
705	471385.3 9	1271925. 87	картометрически й	12,50	-
706	471327.0 9	1272101. 80	картометрически й	12,50	-
707	471266.5 4	1272203. 45	картометрически й	12,50	-
708	471160.8 2	1272292. 76	картометрически й	12,50	-
709	471130.8 8	1272366. 64	картометрически й	12,50	-
710	471137.8 3	1272515. 41	картометрически й	12,50	-
711	471088.6 3	1272778. 21	картометрически й	12,50	-
712	471026.4 7	1272905. 21	картометрически й	12,50	-
713	470919.5 7	1273027. 68	картометрически й	12,50	-
714	470835.9 1	1273091. 31	картометрически й	12,50	-
715	470667.3 1	1273199. 94	картометрически й	12,50	-
716	470578.4 8	1273286. 81	картометрически й	12,50	-
717	470351.1 9	1273404. 22	картометрически й	12,50	-
718	470216.5 6	1273437. 49	картометрически й	12,50	-
719	470024.3 6	1273443. 00	картометрически й	12,50	-
720	469948.6 5	1273454. 81	картометрически й	12,50	-
721	469688.1 2	1273446. 30	картометрически й	12,50	-
722	469662.8	1273504.	картометрически й	12,50	-

	2	38			
723	469682.2 0	1273599. 35	картометрически й	12,50	-
724	469714.7 1	1273864. 75	картометрически й	12,50	-
725	469709.8 9	1273989. 53	картометрически й	12,50	-
726	469664.0 3	1274101. 77	картометрически й	12,50	-
727	469658.5 2	1274084. 28	картометрически й	12,50	-
728	469591.9 2	1274018. 13	картометрически й	12,50	-
729	469578.4 2	1274003. 46	картометрически й	12,50	-
730	469531.3 5	1273894. 92	картометрически й	12,50	-
731	469514.7 0	1273894. 92	картометрически й	12,50	-
732	469492.7 4	1273890. 78	картометрически й	12,50	-
733	469475.0 1	1273881. 33	картометрически й	12,50	-
734	469461.4 2	1273882. 41	картометрически й	12,50	-
735	469438.4 7	1273885. 56	картометрически й	12,50	-
736	469415.4 3	1273877. 19	картометрически й	12,50	-
737	469395.6 3	1273873. 05	картометрически й	12,50	-
738	469376.8 2	1273879. 26	картометрически й	12,50	-
739	469361.1 6	1273890. 78	картометрически й	12,50	-
740	469326.6 9	1273908. 51	картометрически й	12,50	-

741	469302.6 6	1273904. 37	картометрически й	12,50	-
742	469297.6 2	1273902. 03	картометрически й	12,50	-
743	469291.5 9	1273876. 65	картометрически й	12,50	-
744	469280.7 0	1273802. 67	картометрически й	12,50	-
745	469273.7 7	1273744. 80	картометрически й	12,50	-
746	469276.8 3	1273693. 68	картометрически й	12,50	-
747	469273.5 9	1273681. 35	картометрически й	12,50	-
748	469266.3 9	1273653. 45	картометрически й	12,50	-
749	469247.9 4	1273610. 43	картометрически й	12,50	-
750	469237.8 6	1273580. 91	картометрически й	12,50	-
751	469234.7 1	1273549. 77	картометрически й	12,50	-
752	469241.7 3	1273489. 83	картометрически й	12,50	-
753	469250.2 8	1273426. 74	картометрически й	12,50	-
754	469271.3 4	1273359. 06	картометрически й	12,50	-
755	469308.6 9	1273255. 56	картометрически й	12,50	-
756	469342.1 7	1273190. 94	картометрически й	12,50	-
757	469382.8 5	1273150. 53	картометрически й	12,50	-
758	469419.4 8	1273117. 05	картометрически й	12,50	-
759	469463.8	1273083.	картометрически й	12,50	-

	5	57			
760	469507.4 1	1273060. 26	картометрически й	12,50	-
761	469556.5 5	1273046. 22	картометрически й	12,50	-
762	469618.0 2	1273038. 48	картометрически й	12,50	-
763	469650.7 8	1273026. 78	картометрически й	12,50	-
764	469689.6 6	1273008. 06	картометрически й	12,50	-
765	469720.8 0	1273007. 34	картометрически й	12,50	-
766	469749.6 9	1273017. 42	картометрически й	12,50	-
767	469784.7 0	1273036. 86	картометрически й	12,50	-
768	469836.0 9	1273052. 43	картометрически й	12,50	-
769	469862.0 1	1273053. 60	картометрически й	12,50	-
770	469892.2 5	1273052. 52	картометрически й	12,50	-
771	469945.8 9	1273040. 82	картометрически й	12,50	-
772	469983.2 4	1273028. 31	картометрически й	12,50	-
773	470008.9 8	1273028. 31	картометрически й	12,50	-
774	470072.2 5	1273037. 67	картометрически й	12,50	-
775	470119.6 8	1273034. 52	картометрически й	12,50	-
776	470152.4 4	1273024. 44	картометрически й	12,50	-
777	470178.0 9	1273012. 02	картометрически й	12,50	-

778	470233.5 3	1272993. 66	картометрически й	12,50	-
779	470272.9 5	1272973. 41	картометрически й	12,50	-
780	470307.4 2	1272945. 87	картометрически й	12,50	-
781	470332.3 5	1272916. 26	картометрически й	12,50	-
782	470369.7 0	1272866. 49	картометрически й	12,50	-
783	470389.9 5	1272850. 11	картометрически й	12,50	-
784	470417.2 2	1272838. 41	картометрически й	12,50	-
785	470497.4 1	1272813. 57	картометрически й	12,50	-
786	470532.3 3	1272790. 98	картометрически й	12,50	-
787	470572.0 2	1272761. 37	картометрически й	12,50	-
788	470630.4 3	1272719. 34	картометрически й	12,50	-
789	470655.3 6	1272698. 37	картометрически й	12,50	-
790	470672.4 6	1272677. 31	картометрически й	12,50	-
791	470685.0 6	1272654. 81	картометрически й	12,50	-
792	470691.3 6	1272630. 78	картометрически й	12,50	-
793	470674.0 8	1272584. 30	картометрически й	12,50	-
794	470658.9 3	1272554. 76	картометрически й	12,50	-
795	470597.9 2	1272397. 88	картометрически й	12,50	-
796	470511.0	1272155.	картометрически й	12,50	-

	5	38			
797	470435.5 5	1271921. 26	картометрически й	12,50	-
798	470465.3 2	1271860. 07	картометрически й	12,50	-
799	470533.9 0	1271755. 10	картометрически й	12,50	-
800	470594.9 1	1271689. 63	картометрически й	12,50	-
801	470663.9 9	1271352. 19	картометрически й	12,50	-
802	470707.7 4	1271225. 57	картометрически й	12,50	-
803	470783.3 2	1271107. 24	картометрически й	12,50	-
804	470944.4 4	1270924. 15	картометрически й	12,50	-
805	471016.4 3	1270861. 37	картометрически й	12,50	-
806	471013.6 0	1270851. 88	картометрически й	12,50	-
807	471039.1 2	1270852. 20	картометрически й	12,50	-
808	471104.0 1	1270854. 63	картометрически й	12,50	-
809	471183.6 6	1270856. 07	картометрически й	12,50	-
810	471257.8 2	1270889. 28	картометрически й	12,50	-
811	471295.8 9	1270908. 36	картометрически й	12,50	-
812	471396.5 1	1270934. 19	картометрически й	12,50	-
813	471469.3 2	1270951. 74	картометрически й	12,50	-
814	471486.6 9	1270952. 73	картометрически й	12,50	-

815	471474.5 4	1270934. 64	картометрически й	12,50	-
816	471461.3 1	1270914. 21	картометрически й	12,50	-
817	471441.3 3	1270875. 60	картометрически й	12,50	-
818	471428.1 0	1270846. 80	картометрически й	12,50	-
819	471418.3 8	1270818. 99	картометрически й	12,50	-
820	471414.4 2	1270797. 93	картометрически й	12,50	-
821	471412.5 3	1270769. 67	картометрически й	12,50	-
822	471408.5 7	1270749. 60	картометрически й	12,50	-
823	471399.3 0	1270717. 38	картометрически й	12,50	-
824	471391.0 2	1270684. 17	картометрически й	12,50	-
825	471384.7 2	1270660. 23	картометрически й	12,50	-
826	471379.3 2	1270640. 70	картометрически й	12,50	-
827	471377.3 4	1270615. 86	картометрически й	12,50	-
828	471379.7 7	1270598. 22	картометрически й	12,50	-
829	471384.7 2	1270586. 07	картометрически й	12,50	-
830	471399.8 4	1270566. 00	картометрически й	12,50	-
831	471409.1 1	1270548. 90	картометрически й	12,50	-
832	471419.3 7	1270528. 92	картометрически й	12,50	-
833	471434.4	1270511.	картометрически й	12,50	-

	9	82			
834	471447.6 3	1270501. 56	картометрически й	12,50	-
835	471465.9 9	1270491. 84	картометрически й	12,50	-
836	471470.8 5	1270490. 85	картометрически й	12,50	-
837	471478.2 3	1270489. 41	картометрически й	12,50	-
838	471488.9 4	1270491. 84	картометрически й	12,50	-
839	471501.1 8	1270496. 25	картометрически й	12,50	-
840	471511.3 5	1270498. 68	картометрически й	12,50	-
841	471523.5 9	1270497. 69	картометрически й	12,50	-
842	471533.4 0	1270495. 26	картометрически й	12,50	-
843	471545.1 0	1270488. 42	картометрически й	12,50	-
844	471561.2 1	1270472. 76	картометрически й	12,50	-
845	471576.3 3	1270461. 06	картометрически й	12,50	-
846	471595.4 1	1270449. 81	картометрически й	12,50	-
847	471613.9 5	1270442. 97	картометрически й	12,50	-
848	471629.0 7	1270440. 09	картометрически й	12,50	-
849	471642.7 5	1270440. 99	картометрически й	12,50	-
850	471654.4 5	1270443. 96	картометрически й	12,50	-
851	471664.2 6	1270450. 35	картометрически й	12,50	-



852	471679.3 8	1270466. 46	картометрически й	12,50	-
853	471686.6 7	1270471. 32	картометрически й	12,50	-
854	471699.3 6	1270473. 21	картометрически й	12,50	-
855	471709.1 7	1270471. 77	картометрически й	12,50	-
856	471718.4 4	1270468. 35	картометрически й	12,50	-
857	471727.7 1	1270467. 36	картометрически й	12,50	-
858	471737.9 7	1270467. 90	картометрически й	12,50	-
859	471743.2 8	1270472. 31	картометрически й	12,50	-
860	471749.2 2	1270479. 60	картометрически й	12,50	-
861	471754.0 8	1270490. 85	картометрически й	12,50	-
862	471758.4 9	1270500. 12	картометрически й	12,50	-
863	471769.2 0	1270526. 94	картометрически й	12,50	-
864	471785.7 6	1270561. 14	картометрически й	12,50	-
865	471804.3 9	1270593. 36	картометрически й	12,50	-
866	471818.9 7	1270616. 85	картометрически й	12,50	-
867	471828.2 4	1270635. 39	картометрически й	12,50	-
868	471840.4 8	1270649. 07	картометрически й	12,50	-
869	471853.1 7	1270657. 80	картометрически й	12,50	-
870	471872.7	1270670.	картометрически й	12,50	-

	0	49			
871	471888.2 7	1270693. 98	картометрически й	12,50	-
872	472069.4 4	1270826. 37	картометрически й	12,50	-
873	472081.7 0	1270843. 86	картометрически й	12,50	-
874	472097.8 1	1270865. 84	картометрически й	12,50	-
875	472116.3 7	1270894. 64	картометрически й	12,50	-
876	472128.0 9	1270916. 62	картометрически й	12,50	-
877	472142.7 3	1270939. 57	картометрически й	12,50	-
878	472160.8 0	1270961. 54	картометрически й	12,50	-
879	472184.7 3	1270988. 89	картометрически й	12,50	-
880	472203.7 7	1271007. 93	картометрически й	12,50	-
881	472219.4 0	1271023. 06	картометрически й	12,50	-
882	472235.5 1	1271038. 20	картометрически й	12,50	-
883	472247.2 3	1271046. 50	картометрически й	12,50	-
884	472270.1 8	1271065. 06	картометрически й	12,50	-
885	472293.6 1	1271082. 14	картометрически й	12,50	-
886	472310.7 0	1271091. 42	картометрически й	12,50	-
887	472329.2 6	1271103. 14	картометрически й	12,50	-
888	472353.1 8	1271121. 21	картометрически й	12,50	-

889	472371.7 4	1271132. 44	картометрически й	12,50	-
890	472386.3 9	1271143. 67	картометрически й	12,50	-
891	472406.4 1	1271156. 36	картометрически й	12,50	-
892	472425.8 6	1271165. 90	картометрически й	12,50	-
893	472471.2 1	1271182. 03	картометрически й	12,50	-
894	472498.5 1	1271189. 21	картометрически й	12,50	-
895	472533.6 4	1271195. 63	картометрически й	12,50	-
896	472562.8 2	1271200. 73	картометрически й	12,50	-
897	472601.7 4	1271210. 36	картометрически й	12,50	-
898	472640.9 3	1271223. 58	картометрически й	12,50	-
899	472669.7 3	1271230. 38	картометрически й	12,50	-
900	472703.3 6	1271235. 30	картометрически й	12,50	-
901	472725.8 3	1271236. 05	картометрически й	12,50	-
902	472747.9 3	1271234. 92	картометрически й	12,50	-
903	472765.8 8	1271231. 33	картометрически й	12,50	-
904	472783.9 2	1271224. 72	картометрически й	12,50	-
905	472795.4 4	1271216. 97	картометрически й	12,50	-
906	472811.6 9	1271201. 49	картометрически й	12,50	-
907	472823.9	1271187.	картометрически й	12,50	-

	6	88			
908	472835.8 6	1271170. 13	картометрически й	12,50	-
909	472844.3 6	1271150. 49	картометрически й	12,50	-
910	472850.3 1	1271126. 69	картометрически й	12,50	-
911	472854.2 8	1271091. 93	картометрически й	12,50	-
912	472861.0 8	1271062. 08	картометрически й	12,50	-
913	472891.3 9	1270969. 53	картометрически й	12,50	-
914	472897.5 4	1270948. 37	картометрически й	12,50	-
915	472904.7 1	1270934. 01	картометрически й	12,50	-
916	472913.9 7	1270923. 82	картометрически й	12,50	-
917	472927.7 6	1270914. 37	картометрически й	12,50	-
918	472960.6 3	1270897. 56	картометрически й	12,50	-
919	472969.6 0	1270890. 95	картометрически й	12,50	-
920	472976.9 6	1270881. 51	картометрически й	12,50	-
921	472986.4 1	1270863. 75	картометрически й	12,50	-
922	473031.9 9	1270805. 49	картометрически й	12,50	-
923	473033.3 4	1270733. 13	картометрически й	12,50	-
924	473012.2 8	1270709. 28	картометрически й	12,50	-
925	473010.5 7	1270700. 28	картометрически й	12,50	-

926	473008.5 9	1270692. 99	картометрически й	12,50	-
927	473007.0 6	1270689. 03	картометрически й	12,50	-
928	473003.3 7	1270683. 27	картометрически й	12,50	-
929	472994.7 3	1270674. 36	картометрически й	12,50	-
930	472990.4 1	1270666. 44	картометрически й	12,50	-
931	472988.7 0	1270660. 23	картометрически й	12,50	-
932	472988.6 1	1270655. 91	картометрически й	12,50	-
933	472989.6 0	1270651. 32	картометрически й	12,50	-
934	472991.5 8	1270647. 45	картометрически й	12,50	-
935	472991.6 7	1270644. 57	картометрически й	12,50	-
936	472990.8 6	1270641. 87	картометрически й	12,50	-
937	472989.8 7	1270640. 34	картометрически й	12,50	-
938	472989.2 4	1270636. 74	картометрически й	12,50	-
939	472988.8 8	1270632. 42	картометрически й	12,50	-
940	472987.8 9	1270628. 01	картометрически й	12,50	-
941	472985.7 3	1270623. 60	картометрически й	12,50	-
942	472974.9 3	1270606. 77	картометрически й	12,50	-
943	472968.0 0	1270599. 66	картометрически й	12,50	-
944	472963.4	1270595.	картометрически й	12,50	-

	1	52			
945	472959.2 7	1270593. 09	картометрически й	12,50	-
946	472954.5 0	1270591. 83	картометрически й	12,50	-
947	472943.1 6	1270590. 39	картометрически й	12,50	-
948	472936.6 8	1270589. 04	картометрически й	12,50	-
949	472932.2 7	1270585. 80	картометрически й	12,50	-
950	472926.9 6	1270576. 71	картометрически й	12,50	-
951	472923.8 1	1270568. 97	картометрически й	12,50	-
952	472921.3 8	1270557. 90	картометрически й	12,50	-
953	472920.5 7	1270548. 45	картометрически й	12,50	-
954	472920.8 4	1270537. 92	картометрически й	12,50	-
955	472922.6 4	1270527. 66	картометрически й	12,50	-
956	472925.2 5	1270520. 64	картометрически й	12,50	-
957	472927.9 5	1270514. 97	картометрически й	12,50	-
958	472932.5 4	1270507. 77	картометрически й	12,50	-
959	472948.9 2	1270487. 70	картометрически й	12,50	-
960	472962.1 5	1270469. 25	картометрически й	12,50	-
961	472968.2 7	1270461. 51	картометрически й	12,50	-
962	472970.3 4	1270458. 72	картометрически й	12,50	-

963	472970.7 9	1270457. 28	картометрически й	12,50	-
964	472970.8 8	1270456. 11	картометрически й	12,50	-
965	472970.1 6	1270453. 14	картометрически й	12,50	-
966	472969.3 5	1270450. 71	картометрически й	12,50	-
967	472968.5 4	1270448. 82	картометрически й	12,50	-
968	472968.7 2	1270446. 03	картометрически й	12,50	-
969	472970.5 2	1270442. 61	картометрически й	12,50	-
970	472973.2 2	1270439. 46	картометрически й	12,50	-
971	472976.4 6	1270437. 48	картометрически й	12,50	-
972	472979.4 3	1270435. 05	картометрически й	12,50	-
973	472980.8 7	1270432. 89	картометрически й	12,50	-
974	472984.2 0	1270426. 05	картометрически й	12,50	-
975	472990.2 3	1270412. 55	картометрически й	12,50	-
976	472994.5 5	1270402. 65	картометрически й	12,50	-
977	473007.3 3	1270381. 86	картометрически й	12,50	-
978	473016.2 4	1270362. 33	картометрически й	12,50	-
979	473020.2 0	1270349. 37	картометрически й	12,50	-
980	473021.7 3	1270338. 93	картометрически й	12,50	-
981	473022.0	1270323.	картометрически й	12,50	-

	0	45			
982	473025.0 6	1270292. 31	картометрически й	12,50	-
983	473027.5 8	1270274. 40	картометрически й	12,50	-
984	473030.2 8	1270263. 51	картометрически й	12,50	-
985	473033.7 0	1270256. 40	картометрически й	12,50	-
986	473038.7 4	1270250. 73	картометрически й	12,50	-
987	473042.7 0	1270246. 77	картометрически й	12,50	-
988	473047.9 2	1270242. 27	картометрически й	12,50	-
989	473051.6 1	1270240. 20	картометрически й	12,50	-
990	473065.2 0	1270235. 97	картометрически й	12,50	-
991	473087.3 4	1270233. 54	картометрически й	12,50	-
992	473106.1 5	1270233. 09	картометрически й	12,50	-
993	473119.3 8	1270235. 25	картометрически й	12,50	-
994	473129.9 1	1270238. 31	картометрически й	12,50	-
995	473152.0 5	1270246. 41	картометрически й	12,50	-
996	473167.2 6	1270253. 34	картометрически й	12,50	-
997	473170.3 2	1270256. 67	картометрически й	12,50	-
998	473172.2 1	1270261. 44	картометрически й	12,50	-
999	473172.9 3	1270266. 66	картометрически й	12,50	-



1000	473172.9 3	1270277. 55	картометрически й	12,50	-
1001	473174.5 5	1270298. 52	картометрически й	12,50	-
1002	473175.8 2	1270310. 56	картометрически й	12,50	-
1003	473185.0 0	1270342. 17	картометрически й	12,50	-
1004	473199.8 4	1270354. 41	картометрически й	12,50	-
1005	473218.6 5	1270363. 68	картометрически й	12,50	-
1006	473241.0 6	1270371. 60	картометрически й	12,50	-
1007	473255.6 4	1270376. 46	картометрически й	12,50	-
1008	473269.5 9	1270381. 86	картометрически й	12,50	-
1009	473273.6 4	1270383. 66	картометрически й	12,50	-
1010	473276.3 4	1270386. 18	картометрически й	12,50	-
1011	473279.3 1	1270390. 23	картометрически й	12,50	-
1012	473282.2 8	1270392. 57	картометрически й	12,50	-
1013	473292.0 0	1270395. 45	картометрически й	12,50	-
1014	473310.0 0	1270397. 79	картометрически й	12,50	-
1015	473326.2 0	1270398. 42	картометрически й	12,50	-
1016	473333.2 2	1270398. 15	картометрически й	12,50	-
1017	473339.3 4	1270396. 89	картометрически й	12,50	-
1018	473350.1	1270391.	картометрически й	12,50	-

	4	58			
1019	473360.5 8	1270386. 18	картометрически й	12,50	-
1020	473373.9 9	1270376. 37	картометрически й	12,50	-
1021	473377.0 5	1270373. 76	картометрически й	12,50	-
1022	473379.8 4	1270370. 16	картометрически й	12,50	-
1023	473385.3 3	1270359. 18	картометрически й	12,50	-
1024	473390.1 0	1270348. 56	картометрически й	12,50	-
1025	473395.7 7	1270340. 01	картометрически й	12,50	-
1026	473397.6 6	1270335. 96	картометрически й	12,50	-
1027	473399.7 3	1270333. 62	картометрически й	12,50	-
1028	473401.8 0	1270332. 54	картометрически й	12,50	-
1029	473409.9 0	1270331. 01	картометрически й	12,50	-
1030	473411.9 7	1270330. 29	картометрически й	12,50	-
1031	473413.8 6	1270328. 13	картометрически й	12,50	-
1032	473415.2 1	1270325. 34	картометрически й	12,50	-
1033	473416.0 2	1270321. 56	картометрически й	12,50	-
1034	473416.5 6	1270317. 51	картометрически й	12,50	-
1035	473417.3 7	1270312. 56	картометрически й	12,50	-
1036	473419.4 4	1270306. 53	картометрически й	12,50	-

1037	473427.8 1	1270291. 23	картометрически й	12,50	-
1038	473428.9 8	1270286. 73	картометрически й	12,50	-
1039	473429.6 1	1270282. 05	картометрически й	12,50	-
1040	473429.6 1	1270279. 17	картометрически й	12,50	-
1041	473429.1 6	1270274. 85	картометрически й	12,50	-
1042	473427.9 9	1270266. 66	картометрически й	12,50	-
1043	473426.4 6	1270252. 17	картометрически й	12,50	-
1044	473425.5 6	1270236. 60	картометрически й	12,50	-
1045	473425.2 0	1270224. 09	картометрически й	12,50	-
1046	473426.1 0	1270207. 26	картометрически й	12,50	-
1047	473431.0 5	1270181. 52	картометрически й	12,50	-
1048	473434.3 8	1270167. 30	картометрически й	12,50	-
1049	473438.3 4	1270155. 60	картометрически й	12,50	-
1050	473450.0 4	1270127. 88	картометрически й	12,50	-
1051	473460.1 2	1270100. 70	картометрически й	12,50	-
1052	473463.5 4	1270092. 06	картометрически й	12,50	-
1053	473464.4 4	1270086. 39	картометрически й	12,50	-
1054	473464.4 4	1270079. 10	картометрически й	12,50	-
1055	473463.5	1270069.	картометрически й	12,50	-

	4	38			
1056	473462.8 2	1270060. 83	картометрически й	12,50	-
1057	473464.6 2	1270049. 58	картометрически й	12,50	-
1058	473466.1 5	1270042. 74	картометрически й	12,50	-
1059	473471.7 3	1270031. 94	картометрически й	12,50	-
1060	473480.4 6	1270020. 24	картометрически й	12,50	-
1061	473486.4 0	1270005. 84	картометрически й	12,50	-
1062	473488.6 5	1269998. 82	картометрически й	12,50	-
1063	473488.7 4	1269995. 58	картометрически й	12,50	-
1064	473487.9 3	1269993. 60	картометрически й	12,50	-
1065	473484.5 1	1269989. 19	картометрически й	12,50	-
1066	473483.4 3	1269985. 77	картометрически й	12,50	-
1067	473483.4 3	1269982. 89	картометрически й	12,50	-
1068	473484.6 9	1269978. 75	картометрически й	12,50	-
1069	473488.0 2	1269966. 78	картометрически й	12,50	-
1070	473491.8 0	1269948. 33	картометрически й	12,50	-
1071	473496.2 1	1269933. 93	картометрически й	12,50	-
1072	473501.2 5	1269923. 76	картометрически й	12,50	-
1073	473507.1 9	1269914. 49	картометрически й	12,50	-

1074	473512.8 6	1269907. 56	картометрически й	12,50	-
1075	473523.1 2	1269899. 73	картометрически й	12,50	-
1076	473536.0 8	1269891. 90	картометрически й	12,50	-
1077	473544.4 5	1269886. 41	картометрически й	12,50	-
1078	473556.3 3	1269874. 44	картометрически й	12,50	-
1079	473566.1 4	1269860. 94	картометрически й	12,50	-
1080	473571.8 1	1269851. 49	картометрически й	12,50	-
1081	473575.2 3	1269843. 03	картометрически й	12,50	-
1082	473577.7 5	1269839. 70	картометрически й	12,50	-
1083	473587.2 9	1269832. 50	картометрически й	12,50	-
1084	473608.5 3	1269820. 26	картометрически й	12,50	-
1085	473617.7 1	1269816. 39	картометрически й	12,50	-
1086	473639.2 2	1269808. 20	картометрически й	12,50	-
1087	473669.0 1	1269798. 39	картометрически й	12,50	-
1088	473682.0 6	1269788. 04	картометрически й	12,50	-
1089	473701.6 8	1269761. 40	картометрически й	12,50	-
1090	473724.8 1	1269738. 18	картометрически й	12,50	-
1091	473741.2 8	1269729. 81	картометрически й	12,50	-
1092	473756.4	1269726.	картометрически й	12,50	-

	0	48			
1093	473770.5 3	1269725. 04	картометрически й	12,50	-
1094	473794.8 3	1269727. 47	картометрически й	12,50	-
1095	473858.0 1	1269738. 72	картометрически й	12,50	-
1096	473882.1 3	1269741. 60	картометрически й	12,50	-
1097	473904.8 1	1269741. 87	картометрически й	12,50	-
1098	473945.8 5	1269735. 75	картометрически й	12,50	-
1099	473970.5 1	1269728. 46	картометрически й	12,50	-
1100	473988.1 5	1269718. 65	картометрически й	12,50	-
1101	474022.6 2	1269703. 80	картометрически й	12,50	-
1102	474044.5 8	1269685. 44	картометрически й	12,50	-
1103	474060.3 3	1269664. 92	картометрически й	12,50	-
1104	474072.3 0	1269652. 23	картометрически й	12,50	-
1105	474091.1 1	1269638. 82	картометрически й	12,50	-
1106	474105.5 1	1269632. 52	картометрически й	12,50	-
1107	474145.5 6	1269622. 26	картометрически й	12,50	-
1108	474181.5 6	1269609. 30	картометрически й	12,50	-
1109	474236.4 6	1269585. 81	картометрически й	12,50	-
1110	474276.2 4	1269571. 95	картометрически й	12,50	-

1111	474289.8 3	1269570. 24	картометрически й	12,50	-
1112	474299.8 2	1269571. 23	картометрически й	12,50	-
1113	474327.9 0	1269581. 67	картометрически й	12,50	-
1114	474365.9 7	1269599. 76	картометрически й	12,50	-
1115	474380.1 0	1269605. 88	картометрически й	12,50	-
1116	474420.0 6	1269618. 84	картометрически й	12,50	-
1117	474434.1 9	1269621. 45	картометрически й	12,50	-
1118	474440.5 8	1269624. 15	картометрически й	12,50	-
1119	474479.9 1	1269654. 66	картометрически й	12,50	-
1120	474503.6 7	1269668. 34	картометрически й	12,50	-
1121	474515.3 7	1269673. 74	картометрически й	12,50	-
1122	474525.1 8	1269675. 72	картометрически й	12,50	-
1123	474538.8 6	1269674. 01	картометрически й	12,50	-
1124	474588.6 3	1269657. 63	картометрически й	12,50	-
1125	474608.5 2	1269652. 50	картометрически й	12,50	-
1126	474622.9 2	1269650. 07	картометрически й	12,50	-
1127	474633.4 5	1269650. 34	картометрически й	12,50	-
1128	474645.8 7	1269654. 21	картометрически й	12,50	-
1129	474652.2	1269660.	картометрически й	12,50	-

	6	51			
1130	474661.9 8	1269679. 14	картометрически й	12,50	-
1131	474666.6 6	1269681. 57	картометрически й	12,50	-
1132	474676.9 2	1269682. 56	картометрически й	12,50	-
1133	474691.3 2	1269680. 85	картометрически й	12,50	-
1134	474717.7 8	1269670. 05	картометрически й	12,50	-
1135	474770.0 7	1269645. 39	картометрически й	12,50	-
1136	474807.8 7	1269622. 98	картометрически й	12,50	-
1137	474840.0 0	1269607. 59	картометрически й	12,50	-
1138	474884.8 2	1269587. 79	картометрически й	12,50	-
1139	474952.4 1	1269560. 25	картометрически й	12,50	-
1140	474968.7 9	1269555. 12	картометрически й	12,50	-
1141	474999.6 6	1269550. 71	картометрически й	12,50	-
1142	475046.2 8	1269550. 71	картометрически й	12,50	-
1143	475064.5 5	1269552. 42	картометрически й	12,50	-
1144	475111.6 2	1269560. 97	картометрически й	12,50	-
1145	475145.7 3	1269570. 51	картометрически й	12,50	-
1146	475173.6 3	1269575. 82	картометрически й	12,50	-
1147	475187.3 1	1269577. 53	картометрически й	12,50	-



1148	475198.0 2	1269576. 54	картометрически й	12,50	-
1149	475210.6 2	1269571. 68	картометрически й	12,50	-
1150	475241.1 3	1269554. 13	картометрически й	12,50	-
1151	475275.7 8	1269521. 37	картометрически й	12,50	-
1152	475299.4 5	1269500. 40	картометрически й	12,50	-
1153	475309.3 5	1269488. 97	картометрически й	12,50	-
1154	475326.4 5	1269460. 35	картометрически й	12,50	-
1155	475350.3 9	1269427. 86	картометрически й	12,50	-
1156	475362.3 6	1269403. 74	картометрически й	12,50	-
1157	475371.6 3	1269379. 53	картометрически й	12,50	-
1158	475373.3 4	1269368. 28	картометрически й	12,50	-
1159	475372.9 8	1269348. 57	картометрически й	12,50	-
1160	475370.4 6	1269334. 17	картометрически й	12,50	-
1161	475364.6 1	1269321. 48	картометрически й	12,50	-
1162	475351.2 0	1269302. 13	картометрически й	12,50	-
1163	475344.3 6	1269287. 73	картометрически й	12,50	-
1164	475342.6 5	1269279. 45	картометрически й	12,50	-
1165	475345.9 8	1269251. 46	картометрически й	12,50	-
1166	475350.9	1269238.	картометрически й	12,50	-

	3	41			
1167	475365.8 7	1269214. 02	картометрически й	12,50	-
1168	475377.1 2	1269197. 46	картометрически й	12,50	-
1169	475383.7 8	1269177. 39	картометрически й	12,50	-
1170	475388.7 3	1269144. 72	картометрически й	12,50	-
1171	475395.7 5	1269063. 90	картометрически й	12,50	-
1172	475401.7 8	1269038. 97	картометрически й	12,50	-
1173	475410.3 3	1269018. 72	картометрически й	12,50	-
1174	475415.1 9	1269010. 44	картометрически й	12,50	-
1175	475434.1 8	1268990. 19	картометрически й	12,50	-
1176	475431.3 0	1268976. 96	картометрически й	12,50	-
1177	475430.2 2	1268950. 32	картометрически й	12,50	-
1178	475431.7 5	1268936. 10	картометрически й	12,50	-
1179	475435.6 2	1268923. 14	картометрически й	12,50	-
1180	475438.5 9	1268916. 93	картометрически й	12,50	-
1181	475446.4 2	1268909. 82	картометрически й	12,50	-
1182	475475.2 2	1268872. 47	картометрически й	12,50	-
1183	475486.9 2	1268854. 20	картометрически й	12,50	-
1184	475491.8 7	1268834. 40	картометрически й	12,50	-

1185	475491.8 7	1268808. 75	картометрически й	12,50	-
1186	475487.6 4	1268779. 23	картометрически й	12,50	-
1187	475486.8 3	1268755. 56	картометрически й	12,50	-
1188	475488.9 9	1268746. 47	картометрически й	12,50	-
1189	475494.9 3	1268737. 92	картометрически й	12,50	-
1190	475501.2 3	1268732. 34	картометрически й	12,50	-
1191	475509.0 6	1268730. 18	картометрически й	12,50	-
1192	475527.8 7	1268732. 34	картометрически й	12,50	-
1193	475539.8 4	1268736. 03	картометрически й	12,50	-
1194	475549.1 1	1268736. 21	картометрически й	12,50	-
1195	475558.6 5	1268733. 60	картометрически й	12,50	-
1196	475564.5 0	1268728. 65	картометрически й	12,50	-
1197	475570.3 5	1268717. 67	картометрически й	12,50	-
1198	475572.2 4	1268706. 24	картометрически й	12,50	-
1199	475573.9 5	1268700. 03	картометрически й	12,50	-
1200	475589.1 6	1268678. 52	картометрически й	12,50	-
1201	475593.3 9	1268665. 65	картометрически й	12,50	-
1202	475593.9 3	1268658. 63	картометрически й	12,50	-
1203	475592.2	1268653.	картометрически й	12,50	-

	2	14			
1204	475587.6 3	1268647. 38	картометрически й	12,50	-
1205	475568.5 5	1268632. 98	картометрически й	12,50	-
1206	475556.5 8	1268616. 33	картометрически й	12,50	-
1207	475542.1 8	1268604. 18	картометрически й	12,50	-
1208	475533.9 0	1268592. 66	картометрически й	12,50	-
1209	475528.2 3	1268582. 40	картометрически й	12,50	-
1210	475526.0 7	1268572. 14	картометрически й	12,50	-
1211	475526.5 2	1268565. 12	картометрически й	12,50	-
1212	475534.2 6	1268545. 05	картометрически й	12,50	-
1213	475544.6 1	1268526. 06	картометрически й	12,50	-
1214	475553.8 8	1268513. 55	картометрически й	12,50	-
1215	475554.4 2	1268508. 78	картометрически й	12,50	-
1216	475553.8 8	1268505. 99	картометрически й	12,50	-
1217	475545.0 6	1268497. 71	картометрически й	12,50	-
1218	475540.9 2	1268488. 44	картометрически й	12,50	-
1219	475539.4 8	1268478. 63	картометрически й	12,50	-
1220	475541.9 1	1268469. 36	картометрически й	12,50	-
1221	475545.0 6	1268463. 51	картометрически й	12,50	-

1222	475557.4 8	1268449. 83	картометрически й	12,50	-
1223	475565.8 5	1268438. 40	картометрически й	12,50	-
1224	475567.7 4	1268429. 85	картометрически й	12,50	-
1225	475567.0 2	1268420. 04	картометрически й	12,50	-
1226	475560.1 8	1268402. 76	картометрически й	12,50	-
1227	475555.4 1	1268385. 39	картометрически й	12,50	-
1228	475551.0 0	1268375. 13	картометрически й	12,50	-
1229	475538.1 3	1268361. 00	картометрически й	12,50	-
1230	475524.6 3	1268332. 92	картометрически й	12,50	-
1231	475517.5 9	1268315. 34	картометрически й	12,50	-
1232	475513.6 8	1268299. 72	картометрически й	12,50	-
1233	475507.0 9	1268283. 11	картометрически й	12,50	-
1234	475492.9 3	1268261. 88	картометрически й	12,50	-
1235	475475.1 1	1268242. 59	картометрически й	12,50	-
1236	475460.5 8	1268229. 40	картометрически й	12,50	-
1237	475454.7 2	1268219. 15	картометрически й	12,50	-
1238	475453.9 9	1268214. 51	картометрически й	12,50	-
1239	475456.4 3	1268206. 70	картометрически й	12,50	-
1240	475466.2	1268192.	картометрически й	12,50	-

	0	54			
1241	475474.7 4	1268177. 16	картометрически й	12,50	-
1242	475475.4 8	1268168. 13	картометрически й	12,50	-
1243	475474.5 0	1268163. 73	картометрически й	12,50	-
1244	475469.3 8	1268160. 07	картометрически й	12,50	-
1245	475459.6 1	1268157. 87	картометрически й	12,50	-
1246	475467.7 9	1268135. 54	картометрически й	12,50	-
1247	475502.1 5	1268075. 71	картометрически й	12,50	-
1248	475553.5 0	1267999. 68	картометрически й	12,50	-
1249	475597.0 8	1267953. 17	картометрически й	12,50	-
1250	475755.7 7	1267870. 97	картометрически й	12,50	-
1251	475836.8 9	1267743. 87	картометрически й	12,50	-
1252	475898.7 3	1267680. 50	картометрически й	12,50	-
1253	475957.6 2	1267653. 20	картометрически й	12,50	-
1254	476210.4 5	1267607. 77	картометрически й	12,50	-
1255	476278.4 3	1267618. 50	картометрически й	12,50	-
1256	476353.6 0	1267548. 21	картометрически й	12,50	-
1257	476490.9 9	1267459. 58	картометрически й	12,50	-
1258	476656.3 5	1267414. 31	картометрически й	12,50	-

1259	476825.6 1	1267414. 42	картометрически й	12,50	-
1260	477206.0 5	1267460. 21	картометрически й	12,50	-
1261	477243.8 8	1267478. 31	картометрически й	12,50	-
1262	477368.9 4	1267474. 77	картометрически й	12,50	-
1263	477361.4 3	1267384. 34	картометрически й	12,50	-
1264	477368.0 4	1267261. 59	картометрически й	12,50	-
1265	477385.7 8	1267175. 24	картометрически й	12,50	-
1266	477416.3 6	1267096. 62	картометрически й	12,50	-
1267	477486.3 4	1266985. 30	картометрически й	12,50	-
1268	477609.5 2	1266875. 13	картометрически й	12,50	-
1269	477699.8 0	1266815. 60	картометрически й	12,50	-
1270	477845.2 5	1266759. 01	картометрически й	12,50	-
1271	477961.8 4	1266759. 29	картометрически й	12,50	-
1272	478178.6 9	1266712. 80	картометрически й	12,50	-
1273	478322.6 4	1266727. 34	картометрически й	12,50	-
1274	478325.4 2	1266652. 09	картометрически й	12,50	-
1275	478321.4 2	1266603. 41	картометрически й	12,50	-
1276	478369.5 9	1266430. 24	картометрически й	12,50	-
1277	478382.8	1266405.	картометрически й	12,50	-

	4	82			
1278	478497.0 2	1266276. 38	картометрически й	12,50	-
1279	478541.9 6	1266161. 45	картометрически й	12,50	-
1280	478654.9 4	1266001. 59	картометрически й	12,50	-
1281	478732.8 2	1265940. 11	картометрически й	12,50	-
1282	478773.4 5	1265884. 27	картометрически й	12,50	-
1283	478871.1 0	1265793. 69	картометрически й	12,50	-
1284	478930.4 4	1265758. 92	картометрически й	12,50	-
1285	478956.0 1	1265715. 60	картометрически й	12,50	-
1286	479033.6 3	1265629. 52	картометрически й	12,50	-
1287	479169.3 1	1265541. 76	картометрически й	12,50	-
1288	479316.0 6	1265490. 14	картометрически й	12,50	-
1289	479497.1 3	1265464. 32	картометрически й	12,50	-
1290	479604.9 9	1265476. 26	картометрически й	12,50	-
1291	479752.8 0	1265542. 55	картометрически й	12,50	-
1292	479872.9 5	1265639. 84	картометрически й	12,50	-
1293	479902.7 5	1265652. 40	картометрически й	12,50	-
1294	480014.0 4	1265749. 11	картометрически й	12,50	-
1295	480086.2 9	1265665. 55	картометрически й	12,50	-



1296	480170.1 9	1265604. 94	картометрически й	12,50	-
1297	480340.1 1	1265527. 10	картометрически й	12,50	-
1298	480386.6 8	1265498. 96	картометрически й	12,50	-
1299	480544.3 8	1265431. 91	картометрически й	12,50	-
1300	480651.6 9	1265411. 39	картометрически й	12,50	-
1301	480791.4 6	1265423. 26	картометрически й	12,50	-
1302	480890.8 1	1265459. 43	картометрически й	12,50	-
1303	480975.7 1	1265519. 66	картометрически й	12,50	-
1304	481040.0 7	1265523. 80	картометрически й	12,50	-
1305	481286.8 9	1265618. 97	картометрически й	12,50	-
1306	481272.3 2	1265512. 12	картометрически й	12,50	-
1307	481282.8 5	1265404. 53	картометрически й	12,50	-
1308	481356.9 0	1265239. 58	картометрически й	12,50	-
1309	481469.2 7	1265133. 09	картометрически й	12,50	-
1310	481557.2 2	1265087. 40	картометрически й	12,50	-
1311	481648.9 7	1265061. 48	картометрически й	12,50	-
1312	481745.5 4	1265052. 96	картометрически й	12,50	-
1313	481828.4 7	1265060. 29	картометрически й	12,50	-
1314	481940.5	1265093.	картометрически й	12,50	-

	8	06			
1315	482030.2 8	1265136. 28	картометрически й	12,50	-
1316	482265.2 7	1264989. 68	картометрически й	12,50	-
1317	482297.9 5	1264958. 25	картометрически й	12,50	-
1318	482339.3 5	1264847. 57	картометрически й	12,50	-
1319	482380.8 5	1264780. 74	картометрически й	12,50	-
1320	482504.3 4	1264658. 62	картометрически й	12,50	-
1321	482593.0 7	1264612. 60	картометрически й	12,50	-
1322	482666.7 3	1264588. 45	картометрически й	12,50	-
1323	482702.0 2	1264553. 78	картометрически й	12,50	-
1324	482777.1 5	1264500. 73	картометрически й	12,50	-
1325	482849.7 9	1264464. 96	картометрически й	12,50	-
1326	482942.7 4	1264439. 16	картометрически й	12,50	-
1327	482952.8 1	1264310. 43	картометрически й	12,50	-
1328	482979.0 0	1264220. 80	картометрически й	12,50	-
1329	483021.5 1	1264134. 95	картометрически й	12,50	-
1330	483068.5 1	1264067. 93	картометрически й	12,50	-
1331	483189.9 4	1263927. 80	картометрически й	12,50	-
1332	483315.2 6	1263836. 72	картометрически й	12,50	-

1333	483419.0 1	1263800. 25	картометрически й	12,50	-
1334	483582.8 5	1263783. 93	картометрически й	12,50	-
1335	483624.0 1	1263761. 88	картометрически й	12,50	-
1336	483765.0 9	1263726. 41	картометрически й	12,50	-
1337	483843.2 8	1263725. 79	картометрически й	12,50	-
1338	483945.4 0	1263744. 58	картометрически й	12,50	-
1339	484050.2 3	1263746. 75	картометрически й	12,50	-
1340	484078.3 6	1263754. 11	картометрически й	12,50	-
1341	484087.0 0	1263746. 61	картометрически й	12,50	-
1342	484045.2 2	1263693. 04	картометрически й	12,50	-
1343	483984.8 3	1263582. 83	картометрически й	12,50	-
1344	483958.0 6	1263495. 11	картометрически й	12,50	-
1345	483938.0 6	1263288. 06	картометрически й	12,50	-
1346	483949.8 1	1263191. 80	картометрически й	12,50	-
1347	483988.0 4	1263060. 88	картометрически й	12,50	-
1348	484049.5 0	1262917. 27	картометрически й	12,50	-
1349	484107.8 7	1262827. 77	картометрически й	12,50	-
1350	484202.5 1	1262737. 85	картометрически й	12,50	-
1351	484346.7	1262647.	картометрически й	12,50	-

	8	25			
1352	484451.9 7	1262613. 38	картометрически й	12,50	-
1353	484522.4 8	1262605. 64	картометрически й	12,50	-
1354	484465.8 1	1262511. 20	картометрически й	12,50	-
1355	484427.0 0	1262394. 70	картометрически й	12,50	-
1356	484387.0 1	1262116. 08	картометрически й	12,50	-
1357	484398.4 8	1262013. 56	картометрически й	12,50	-
1358	484435.0 7	1261901. 95	картометрически й	12,50	-
1359	484492.5 4	1261802. 68	картометрически й	12,50	-
1360	484527.8 3	1261770. 52	картометрически й	12,50	-
1361	484525.0 7	1261605. 51	картометрически й	12,50	-
1362	484550.5 3	1261518. 36	картометрически й	12,50	-
1363	484599.3 1	1261440. 11	картометрически й	12,50	-
1364	484652.9 5	1261318. 41	картометрически й	12,50	-
1365	484730.7 4	1261240. 73	картометрически й	12,50	-
1366	484788.0 5	1261152. 76	картометрически й	12,50	-
1367	484897.5 2	1261074. 41	картометрически й	12,50	-
1368	484993.0 8	1260953. 68	картометрически й	12,50	-
1369	485061.9 8	1260878. 84	картометрически й	12,50	-

1370	485188.3 4	1260777. 48	картометрически й	12,50	-
1371	485221.1 5	1260725. 67	картометрически й	12,50	-
1372	485253.4 7	1260621. 40	картометрически й	12,50	-
1373	485293.3 2	1260539. 00	картометрически й	12,50	-
1374	485357.0 8	1260453. 83	картометрически й	12,50	-
1375	485444.1 3	1260379. 13	картометрически й	12,50	-
1376	485643.4 2	1260288. 35	картометрически й	12,50	-
1377	485736.2 7	1260286. 12	картометрически й	12,50	-
1378	485850.7 7	1260157. 54	картометрически й	12,50	-
1379	485903.0 1	1260127. 25	картометрически й	12,50	-
1380	485974.5 8	1259929. 63	картометрически й	12,50	-
1381	485998.5 8	1259824. 37	картометрически й	12,50	-
1382	486004.1 5	1259703. 57	картометрически й	12,50	-
1383	486058.3 7	1259559. 14	картометрически й	12,50	-
1384	486164.4 3	1259435. 53	картометрически й	12,50	-
1385	486269.3 0	1259366. 96	картометрически й	12,50	-
1386	486380.6 7	1259319. 27	картометрически й	12,50	-
1387	486516.3 5	1259271. 09	картометрически й	12,50	-
1388	486658.2	1259260.	картометрически й	12,50	-

	0	87			
1389	486860.9 7	1259307. 88	картометрически й	12,50	-
1390	486949.1 5	1259355. 06	картометрически й	12,50	-
1391	487084.1 9	1259466. 77	картометрически й	12,50	-
1392	487140.3 4	1259562. 00	картометрически й	12,50	-
1393	487155.4 1	1259525. 38	картометрически й	12,50	-
1394	487195.1 2	1259466. 11	картометрически й	12,50	-
1395	487228.5 1	1259336. 12	картометрически й	12,50	-
1396	487309.1 2	1259205. 16	картометрически й	12,50	-
1397	487406.2 2	1259115. 11	картометрически й	12,50	-
1398	487573.7 6	1259039. 01	картометрически й	12,50	-
1399	487703.9 3	1259026. 19	картометрически й	12,50	-
1400	487851.8 4	1259061. 11	картометрически й	12,50	-
1401	487870.6 0	1259057. 20	картометрически й	12,50	-
1402	487988.0 8	1259075. 65	картометрически й	12,50	-
1403	488092.8 1	1259118. 31	картометрически й	12,50	-
1404	488142.6 8	1259147. 44	картометрически й	12,50	-
1405	488257.5 3	1259235. 72	картометрически й	12,50	-
1406	488345.2 9	1259362. 96	картометрически й	12,50	-

1407	488417.3 0	1259356. 96	картометрически й	12,50	-
1408	488551.0 7	1259379. 67	картометрически й	12,50	-
1409	488689.6 7	1259453. 64	картометрически й	12,50	-
1410	488849.9 5	1259612. 73	картометрически й	12,50	-
1411	488945.3 5	1259696. 66	картометрически й	12,50	-
1412	489156.7 7	1259730. 37	картометрически й	12,50	-
1413	489224.1 1	1259756. 10	картометрически й	12,50	-
1414	489268.2 0	1259738. 46	картометрически й	12,50	-
1415	489418.6 8	1259703. 71	картометрически й	12,50	-
1416	489673.7 0	1259731. 83	картометрически й	12,50	-
1417	489821.4 8	1259783. 31	картометрически й	12,50	-
1418	489896.1 4	1259833. 46	картометрически й	12,50	-
1419	489983.5 5	1259924. 79	картометрически й	12,50	-
1420	490043.0 3	1260030. 73	картометрически й	12,50	-
1421	490087.5 0	1260090. 49	картометрически й	12,50	-
1422	490127.7 4	1260136. 05	картометрически й	12,50	-
1423	490164.4 6	1260099. 61	картометрически й	12,50	-
1424	490226.6 3	1260068. 82	картометрически й	12,50	-
1425	490256.0	1260032.	картометрически й	12,50	-

	0	03			
1426	490253.4 8	1259954. 68	картометрически й	12,50	-
1427	490263.4 3	1259866. 20	картометрически й	12,50	-
1428	490292.1 2	1259764. 62	картометрически й	12,50	-
1429	490410.2 5	1259488. 10	картометрически й	12,50	-
1430	490484.8 1	1259384. 14	картометрически й	12,50	-
1431	490640.5 8	1259278. 40	картометрически й	12,50	-
1	490731.4 8	1259259. 94	картометрически й	12,50	-

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

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

### Раздел 3

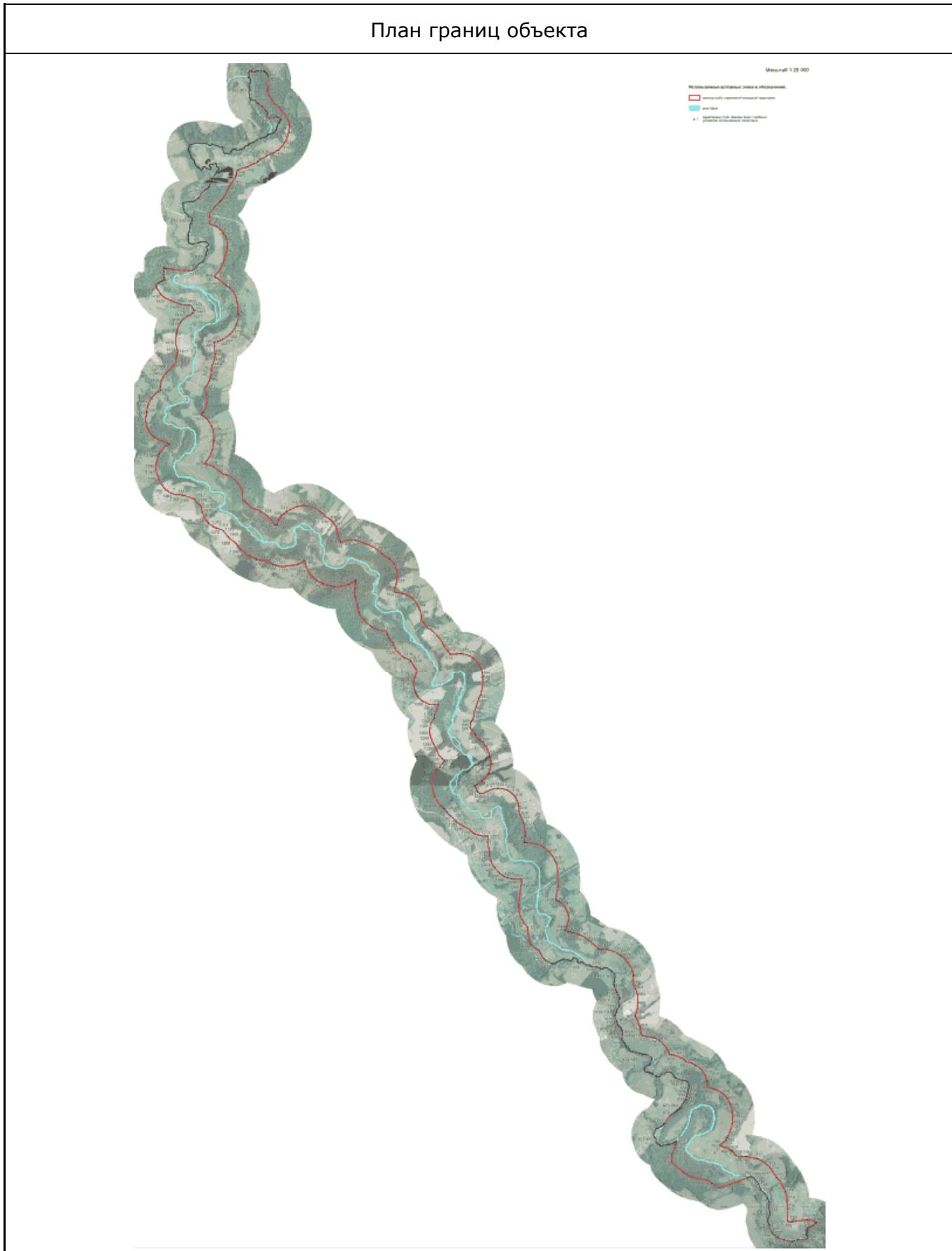
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат -							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8



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

#### Раздел 4

#### План границ объекта



Приложение N 2  
к Приказу  
министерства природных ресурсов и экологии  
Калужской области  
от 7 декабря 2021 г. N 1188-21

**РЕЖИМ  
ОСОБОЙ ОХРАНЫ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ  
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ "Р. ШАНЯ  
С ОХРАННЫМ ЛАНДШАФТОМ НА РАССТОЯНИИ 400 М В ОБЕ СТОРОНЫ  
ОТ УРЕЗА ВОДЫ"**

1. На территории, на которой находится особо охраняемая природная территория регионального значения - памятник природы "Р. Шаня с охранным ландшафтом на расстоянии 400 м в обе стороны от уреза воды", запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

1.1. Строительство объектов капитального строительства, не связанное с обеспечением функционирования памятника природы, за исключением случаев, указанных в [подпункте 3.1](#) настоящего приложения.

1.2. Нарушение почвенного покрова, производство земляных работ, за исключением проведения мероприятий по сохранению и восстановлению памятника природы.

1.3. Проведение геологоразведочных работ, поиск и добыча полезных ископаемых.

1.4. Деятельность, влекущая за собой изменение гидрологического режима.

1.5. Загрязнение и засорение поверхностных и подземных вод, сброс сточных вод.

1.6. Применение удобрений и ядохимикатов.

1.7. Рубка древесной и кустарниковой растительности, нарушение растительного покрова, за исключением проведения научных исследований и проведения мероприятий по сохранению и восстановлению памятника природы.

1.8. Уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов растительного и животного мира, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и (или) Красную книгу Калужской области, а также действия, которые могут привести к гибели, снижению численности, сокращению ареала распространения или нарушению среды их обитания (произрастания).

1.9. Сброс отходов производства и потребления вне специально отведенных для этого мест, складирование, размещение, захоронение всех видов отходов, материалов, грунтов, снега.

1.10. Разведение костров, сжигание сухих листьев и травы.

1.11. Движение и стоянка моторных лодок, гидроциклов и иных водных моторных транспортных средств, а также механических транспортных средств вне существующей дорожно-тропиночной сети, не связанные с обеспечением функционирования памятника природы.

1.12. Расширение существующей дорожно-тропиночной сети.

1.13. Выгул, прогон и выпас сельскохозяйственных животных.

1.14. Повреждение ограждений, информационных знаков, стендов, указателей и других объектов инфраструктуры памятника природы.

2. Режим особой охраны особо охраняемой природной территории регионального значения - памятника природы "Р. Шаня с охранным ландшафтом на расстоянии 400 м в обе стороны от

уреза воды" устанавливается бессрочно.

3. На особо охраняемой природной территории регионального значения - памятнике природы "Р. Шаня с охраным ландшафтом на расстоянии 400 м в обе стороны от уреза воды" допускаются по согласованию с министерством природных ресурсов и экологии Калужской области:

3.1. Строительство линейных объектов при условии наличия в предусмотренных законодательством случаях разрешения, выданного министерством природных ресурсов и экологии Калужской области в установленном законодательством порядке.

3.2. Эксплуатация, ремонт, регламентное обслуживание и реконструкция существующих объектов капитального строительства, линейных объектов (при условии наличия в предусмотренных законодательством случаях разрешения, выданного министерством природных ресурсов и экологии Калужской области в установленном законодательством порядке) и некапитальных строений, сооружений, не влекущие за собой нарушение сохранности памятника природы.

3.3. Проведение противопожарных, санитарно-оздоровительных и иных профилактических мероприятий, необходимых для обеспечения противопожарной безопасности и поддержания санитарных свойств территории памятника природы, а также мероприятий по воспроизводству лесов.

3.4. Использование биологических мер борьбы с вредителями леса.

3.5. Устройство гнездовий для птиц.

3.6. Проведение научных исследований, включая экологический мониторинг.

3.7. Организация эколого-просветительских (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических учебных троп) мероприятий.

---