

Ленинградской области
от 21.12.2011 N 445
(приложение)

**ПАСПОРТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМПЛЕКСНОГО ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ "САБЛИНСКИЙ"**

Список изменяющих документов
(в ред. [Постановления](#) Правительства Ленинградской области
от 20.12.2021 N 831)

1. Наименование: государственный комплексный памятник природы регионального значения Ленинградской области "Саблинский" (далее - памятник природы).

2. Основание для организации: решением Исполнительного комитета Ленинградского областного Совета депутатов трудящихся от 29 марта 1976 года N 145 "О создании заказников и признании памятниками природы ценных природных объектов на территории Ленинградской области" водопад на реке Саблинке и береговые пещеры признаны памятником природы; комплексный памятник природы "Саблинский" образован [постановлением](#) Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области".
(в ред. [Постановления](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

3. Статус: региональный.

4. Категория и вид: комплексный памятник природы.

5. Цели создания памятника природы:

сохранение природного комплекса долин рек Саблинки и Тосны;

сохранение геолого-географического полигона, включающего водопады, обнажения горных пород, останцы, гляциодислокации, искусственные пещеры, местонахождения палеонтологических объектов;

сохранение охраняемых видов растений, грибов и животных и мест их обитания;

сохранение мест зимовок летучих мышей;

поддержание биологического разнообразия.

6. Особо охраняемые объекты:

природный комплекс долин рек Саблинки и Тосны;

водопады, обнажения горных пород, останцы, гляциодислокации, искусственные пещеры, палеонтологические объекты;

редкие виды растений, грибов и животных и места их обитания;

места зимовок летучих мышей.

7. Местоположение:

Ленинградская область, Тосненский район, у северной окраины поселка Ульяновка.

8. Утратил силу. - [Постановление](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831.

9. Границы памятника природы:

Северная - от поворотной точки 410 с координатами 59°40'22'36" северной широты 30°46'47,96" восточной долготы общим направлением на северо-восток через поворотные точки 411-414 (здесь и далее - номера поворотных точек границ памятника природы приведены в соответствии с [приложениями 1 - 3](#) к настоящему Паспорту) до кромки береговой террасы реки Тосны в точке 414. Далее по кромке береговой террасы реки Тосны общим направлением на северо-восток через точки 414-458. Далее от точки 458 по прямой через реку Тосну до точки 459 в юго-западном углу Никольского кладбища (участок "Северный"). Далее от точки 459, огибая кладбище с юга через точки 459-464 до границы застройки города Никольское в точке 464, далее от указанной точки через точки 465-470 по границе городской застройки города Никольское до западной границы земельного отвода автодороги Никольское - Пустынка в точке 470.

Восточная - от точки 470 общим направлением на юг по западной границе земельного отвода автодороги Никольское - Пустынка через точки 471-498 до северной границы Никольского кладбища (участок "Южный") в точке 498, далее от указанной точки, огибая территорию Никольского кладбища (участок "Южный") с севера, запада и юга через точки 499-514 до пересечения с автодорогой Никольское - Пустынка в точке 514. Затем от указанной точки через точки 515-534 по автодороге Никольское - Пустынка до северной границы земельного участка памятника истории и культуры "Усадьба А.К.Толстого "Пустынка" в точке 534. Далее от указанной точки по северной границе земельного участка памятника истории и культуры "Усадьба А.К.Толстого "Пустынка" на запад через точки 535-544 до точки 545, расположенной в 50 метрах от уреза воды реки Тосны. Далее вверх по течению реки Тосны по пятидесятиметровой зоне от уреза воды через точки 546-681 до границы застройки деревни Пустынка в точке 681. Далее от точки 681 по западной границе застройки деревни Пустынка и садоводства "Пустынка" через точки 682-713 до западной границы земельного отвода автодороги Пустынка - Гладкое в точке 713. Затем от указанной точки по западной границе земельного отвода автодороги Пустынка - Гладкое через точки 714-737 до западной границы земельного отвода линии электропередачи в точке 737. Далее от указанной точки по западной границе земельного отвода линии электропередачи через точки 738-765.

Южная - от границы земельного отвода линии электропередачи в точке 765 через реку Тосну через точки 766-770 до границы застройки поселка Ульяновка в точке 770.

Западная - от точки 470 по восточной границе застройки поселка Ульяновка через точки 471-912. Далее от точки 912, огибая с востока территорию планируемой промышленной застройки поселка Ульяновка через точки 913-918 и 1-44 до восточной границы застройки поселка Ульяновка в точке 44. Далее от указанной точки по восточной и северной границам застройки поселка Ульяновка через точки 45-329 до пешеходного моста через реку Саблинку, расположенного на улице Восьмой в точке 329. Далее от указанной точки по точкам 330-365 через реку Саблинку по границе застройки поселка Ульяновка до восточной границы земельного отвода автодороги, следующей от поселка Ульяновка на северо-запад, являющейся продолжением улицы Восьмой. Далее от точки 365 по восточной границе полосы отвода автодороги через точки 366-403 до пересечения с мелиоративной канавой в точке 403. Далее от указанной точки по мелиоративным канавам и прямым отрезкам через точки 404-410 к исходной точке.

10. Государственное управление и контроль в сфере организации и функционирования памятника природы осуществляется уполномоченными органами исполнительной власти Ленинградской области (далее - уполномоченные органы) в соответствии с действующим законодательством. Обеспечение функционирования памятника природы осуществляется уполномоченным государственным учреждением Ленинградской области в пределах его компетенции.

Государственный надзор в области охраны и использования памятника природы осуществляется уполномоченными органами исполнительной власти Ленинградской области при осуществлении ими регионального государственного экологического надзора в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды в порядке, установленном Правительством Ленинградской области.

11. Утратил силу. - [Постановление](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831.

11.1. В границах памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:
(в ред. [Постановления](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

проведение всех видов рубок, за исключением проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, ландшафтных рубок, осуществления противопожарных мероприятий;

проведение всех видов земляных, гидротехнических и строительных работ, кроме:
(в ред. [Постановления](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

а) случаев обеспечения функционирования памятника природы,
(пп. "а" введен [Постановлением](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

б) случаев реконструкции линейных объектов, если отсутствуют иные варианты их размещения и эксплуатации,
(пп. "б" введен [Постановлением](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

в) случаев реконструкции существующих на момент создания памятника природы зданий, строений, сооружений, осуществляемой без увеличения этажности и высотности здания, строения и сооружения, площади территории, занимаемой указанными зданиями, строениями, сооружениями,
(пп. "в" введен [Постановлением](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

г) случаев обустройства и размещения объектов природно-исторического парка на земельном участке с кадастровым номером 47:26:0402001:126;
(пп. "г" введен [Постановлением](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

формирование и предоставление земельных участков под разработку карьеров, строительство промышленных предприятий и сооружений, организацию садоводств, огородничеств, жилищное и дачное строительство, кроме земельных участков под строительство линейных объектов и объектов инфраструктуры памятника природы;

проведение взрывных работ;

добыча полезных ископаемых;

сбор бутового камня;

проезд и стоянка автотранспорта и тяжелой техники вне дорог и специально отведенных мест, кроме автотранспорта и тяжелой техники сельскохозяйственного назначения ЗАО "Племенное хозяйство имени Тельмана", а также техники, обеспечивающей проведение в лесных насаждениях санитарно-оздоровительных мероприятий, ландшафтных рубок, осуществления противопожарных мероприятий;

устройство туристических и иных стоянок, установка палаток и разведение костров вне специально отведенных мест;

пуск палов;

захламление и загрязнение территории и водных объектов, размещение отходов производства и потребления;

сброс неочищенных сточных вод;

отлов и беспокойство летучих мышей;

пользование объектами животного и растительного мира, отнесенными в установленном порядке к редким и находящимся под угрозой исчезновения;

проведение любых видов хозяйственной и иной деятельности, препятствующей сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и объектов.

11.2. Утратил силу. - [Постановление](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831.

12. Деятельность, допустимая к осуществлению в границах памятника природы в соответствии с [пунктом 11.1](#) настоящего Паспорта, осуществляется при условии сохранения природных комплексов и объектов, подлежащих охране в границах территории памятника природы.
(п. 12 в ред. [Постановления](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

12-1. Основные и вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков.

12-1.1. Основные виды разрешенного использования земельных участков:

N п/п	Наименование вида разрешенного использования земельного участка	Код
1	Природно-познавательный туризм	5.2
2	Деятельность по особой охране и изучению природы	9.0
3	Охрана природных территорий	9.1
4	Резервные леса	10.4
5	Предоставление коммунальных услуг	3.1.1
6	Земельные участки (территории) общего пользования	12.0
7	Улично-дорожная сеть	12.1
8	Благоустройство территории	12.2
9	Объекты культурно-досуговой деятельности	3.6.1
10	Парки культуры и отдыха	3.6.2
11	Осуществление религиозных обрядов	3.7.1
12	Выращивание зерновых и иных сельскохозяйственных культур	1.2
13	Овощеводство	1.3
14	Скотоводство	1.8
15	Птицеводство	1.10
16	Свиноводство	1.11
17	Пчеловодство	1.12
18	Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции	1.15
19	Сенокошение	1.19
20	Выпас сельскохозяйственных животных	1.20

12-1.2. Сведения о наименовании, коде и описании видов разрешенного использования земельных участков, указанные в [пункте 12-1.1](#) настоящего Паспорта, установлены в соответствии с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере земельных отношений, в соответствии с Земельным

[кодексом](#) Российской Федерации (далее - Классификатор).

12-1.3. Разрешенное использование расположенных в границах памятника природы земельных участков, установленное до вступления в силу [пункта 12-1](#) настоящего Паспорта, признается действительным вне зависимости от его соответствия основным видам разрешенного использования земельных участков, указанным в [пункте 12-1.1](#) настоящего Паспорта, если оно не противоречит режиму особой охраны памятника природы.

В случае если разрешенное использование расположенного в границах памятника природы земельного участка, установленное до вступления в силу [пункта 12-1](#) настоящего Паспорта, противоречит режиму особой охраны памятника природы, оно признается действительным вне зависимости от его соответствия основным видам разрешенного использования земельных участков, указанным в [пункте 12-1.1](#) настоящего Паспорта, при условии, что на момент своего установления такое разрешенное использование не противоречило режиму особой охраны памятника природы.

12-1.4. Вспомогательные виды разрешенного использования не устанавливаются.
(п. 12-1 введен [Постановлением](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

12-2. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Предельные размеры земельных участков	Не устанавливаются
Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения допустимого размещения зданий, строений, сооружений	3 м
Предельное количество этажей или предельная высота зданий, строений, сооружений:	
предельное количество этажей	2
предельная (максимальная) высота зданий, строений, сооружений	12 м
Максимальный процент застройки в границах земельного участка	10%

(п. 12-2 введен [Постановлением](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

12-3. Объекты капитального строительства и земельные участки, созданные и образованные до вступления в силу [пункта 12-2](#) настоящего Паспорта, размеры и параметры которых не соответствуют предельным параметрам, установленным в [пункте 12-2](#) настоящего Паспорта, могут использоваться без установления срока приведения их в соответствие с параметрами, установленными в [пункте 12-2](#) настоящего Паспорта, за исключением случаев, если использование таких земельных участков и объектов капитального строительства опасно для жизни или здоровья.

Указанные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не распространяются на случаи размещения линейных объектов.

Описание вида разрешенного использования земельного участка, указанное в Классификаторе, применяется к земельным участкам, расположенным в границах памятника природы, в той части, в которой оно не противоречит режиму особой охраны памятника природы.

В границах памятника природы не допускается перевод земель и земельных участков из других категорий земель в категорию земель населенных пунктов.
(п. 12-3 введен [Постановлением](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

13. Организацию исполнения государственных полномочий в сфере использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов на территории памятника природы, в том числе формирование лесных участков,

осуществляет Осничевское участковое лесничество Любанского лесничества.

14. Физические и юридические лица, в том числе собственники, арендаторы участков земли, входящих в границы памятника природы, обязаны соблюдать установленный на территории памятника природы режим особой охраны.

15. Физические и юридические лица, виновные в нарушении установленного на территории памятника природы режима особой охраны, несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

16. Режим особой охраны памятника природы и его границы в обязательном порядке учитываются при разработке проектно-планировочной документации по градостроительному развитию территории, проектов землеустройства, природоохранной и иной проектной документации.

17. Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти Ленинградской области.

18. Внесение изменений в настоящий Паспорт, реорганизация и ликвидация памятника природы осуществляются в порядке, установленном действующим законодательством.

[Схема](#) границ памятника природы, [Схема](#) размещения поворотных точек границ памятника природы и [Таблица](#) координат поворотных точек границ памятника природы приведены в приложениях 1 - 3 к настоящему Паспорту.
(в ред. [Постановления](#) Правительства Ленинградской области от 20.12.2021 N 831)

Приложение 1
к Паспорту...

СХЕМА
ГРАНИЦ КОМПЛЕКСНОГО ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"САБЛИНСКИЙ"

Список изменяющих документов
(в ред. [Постановления](#) Правительства Ленинградской области
от 20.12.2021 N 831)

Приложение 2
к Паспорту...

СХЕМА
РАЗМЕЩЕНИЯ ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ КОМПЛЕКСНОГО ПАМЯТНИКА
ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "САБЛИНСКИЙ"

Список изменяющих документов
(в ред. [Постановления](#) Правительства Ленинградской области
от 20.12.2021 N 831)

**ТАБЛИЦА КООРДИНАТ
ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ КОМПЛЕКСНОГО ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "САБЛИНСКИЙ"
(СИСТЕМА КООРДИНАТ: СК47 ЗОНА 2)**

Список изменяющих документов
(в ред. [Постановления](#) Правительства Ленинградской области
от 20.12.2021 N 831)

N п/п	X	Y
1	404471	2242151,9
2	404472,55	2242153,05
3	404482,45	2242161,55
4	404492	2242170,65
5	404500,65	2242180,15
6	404505,9	2242186,45
7	404515,45	2242198,85
8	404518,55	2242202,95
9	404526	2242213,6
10	404532,75	2242224,9
11	404539	2242236,45
12	404544,2	2242248,35
13	404544,75	2242250,45
14	404565,15	2242303,4
15	404573,15	2242317,85
16	404581,45	2242332,6
17	404589,45	2242341,5
18	404592,9	2242345,45
19	404600,9	2242355,6

20	404608,55	2242366,3
21	404612,35	2242372,55
22	404619,65	2242385,15
23	404622,8	2242390,15
24	404628,65	2242401,75
25	404633,9	2242413,65
26	404636,1	2242419,65
27	404640,65	2242432,15
28	404650,2	2242449,55
29	404658,35	2242439,4
30	404666,05	2242430,35
31	404714,7	2242375,45
32	404715,6	2242374,5
33	404725	2242365
34	404734,6	2242356,25
35	404744,85	2242348,15
36	404755,35	2242340,6
37	404757,8	2242339,2
38	404781,65	2242324,25
39	404790,4	2242318,9
40	404795,6	2242316,1
41	404815,85	2242305,55
42	404833,9	2242296,15
43	404848,05	2242288,8
44	404854,85	2242285,55
45	404860,7	2242303,05
46	404925,9	2242346,15
47	404965,75	2242373,6

48	404975,95	2242379,75
49	404995,25	2242331,2
50	405022,5	2242288,7
51	405034,7	2242258,95
52	405036,15	2242249,25
53	405037,55	2242239,85
54	405049,95	2242210,3
55	405051,2	2242207,95
56	405054,3	2242203,25
57	405055,2	2242201,5
58	405057,7	2242195,45
59	405058,55	2242193,4
60	405060,15	2242189,95
61	405061,35	2242187,3
62	405058,69	2242182,47
63	405058,36	2242178,44
64	405042,95	2242166,35
65	405045,05	2242157,2
66	405068,1	2242115,1
67	405065,6	2242105,7
68	405010,7	2242072,25
69	405019	2242053,8
70	405029,5	2242032,2
71	405038,6	2242013,5
72	405046,55	2241997,15
73	405056,6	2241976,5
74	405066,1	2241959,8
75	405076,5	2241941,5

76	405083,9	2241927,5
77	405090,75	2241914,6
78	405098,85	2241899,4
79	405111,55	2241875,5
80	405136,25	2241889,8
81	405151,1	2241864,3
82	405127,2	2241846,45
83	405136,6	2241828,6
84	405143,7	2241814,45
85	405151,85	2241798,55
86	405164,4	2241784,1
87	405197	2241754,3
88	405224,55	2241729,3
89	405246,6	2241700,1
90	405267,8	2241697,95
91	405293,4	2241695,35
92	405311,3	2241692,4
93	405333	2241683,25
94	405353,35	2241674,65
95	405376,65	2241664,8
96	405406,65	2241665,65
97	405436,7	2241666,5
98	405458,1	2241662,7
99	405481,8	2241658,5
100	405501,95	2241654,9
101	405520,3	2241651,65
102	405538,8	2241647,3
103	405568,55	2241650,85

104	405574,8	2241652,75
105	405598,6	2241660,1
106	405622,3	2241670,55
107	405651,15	2241685,5
108	405674,6	2241698,85
109	405697,2	2241710
110	405702,75	2241712,65
111	405729,05	2241727,6
112	405747,5	2241742,35
113	405761,75	2241753
114	405774,85	2241738,9
115	405788,75	2241723,95
116	405801,25	2241711
117	405815,3	2241696,5
118	405742,5	2241598,3
119	405745,95	2241597,36
120	405751,68	2241594,34
121	405760,31	2241589,27
122	405765,7	2241586,35
123	405781,25	2241577,85
124	405796,2	2241569,65
125	405812,45	2241560,75
126	405828,25	2241552,1
127	405850,03	2241540,19
128	405851,49	2241542,36
129	405857,62	2241538,28
130	405856,96	2241537,09
131	405872,25	2241528,6

132	405886	2241520,95
133	405901,17	2241512,54
134	405918,85	2241503,9
135	405908,65	2241486,1
136	405903,5	2241477,15
137	405896,4	2241465,4
138	405893,6	2241456,75
139	405890,3	2241446,65
140	405886,6	2241435,35
141	405882,55	2241422,9
142	405879,2	2241412,65
143	405874,81	2241399,13
144	405893,1	2241389,35
145	405913,55	2241378,45
146	405925,5	2241372,05
147	405939,3	2241364,7
148	405952,75	2241369,8
149	405964,15	2241374,15
150	405981,05	2241397,7
151	406015,25	2241422,1
152	406024,15	2241428,3
153	406068,27	2241412,42
154	406086,37	2241408,85
155	406094,02	2241406,9
156	406095,81	2241404,77
157	406064,31	2241363,76
158	406067,98	2241354,61
159	406063,76	2241339,49

160	406047,05	2241320,65
161	406034,4	2241307,75
162	406022,45	2241295,5
163	406019,9	2241284,15
164	406051,3	2241232,65
165	406021,7	2241213,95
166	406038,05	2241187,55
167	406056,7	2241156,95
168	406071,95	2241132,1
169	406083,85	2241138,5
170	406098,76	2241110,25
171	406076,83	2241098,25
172	406088,37	2241077,2
173	406090,89	2241073,4
174	406110,41	2241038,02
175	406108,1	2241036,6
176	406116,92	2241020,28
177	406121,89	2241022,3
178	406125,63	2241021,36
179	406130,64	2241013,19
180	406131,65	2240989,95
181	406146	2240989,29
182	406175,95	2240988,55
183	406189,5	2240986,85
184	406196,4	2240984,45
185	406208,2	2240972,69
186	406234,84	2240944,77
187	406245,5	2240932,11

188	406247,14	2240927,74
189	406243,21	2240916,69
190	406235,84	2240905,6
191	406219,95	2240897,53
192	406193,5	2240903,43
193	406171,54	2240902,17
194	406142,93	2240896,77
195	406138,3	2240895,9
196	406121,75	2240918,5
197	406103,4	2240951,75
198	406098,08	2240949
199	406063,55	2240930,96
200	406051,99	2240954,78
201	406041,25	2240976,9
202	406073,53	2240993,5
203	406075,9	2240994,75
204	406058,05	2241025,65
205	406049,2	2241040,5
206	406036,35	2241062,6
207	406030	2241073,5
208	406023,8	2241084,15
209	406015,2	2241098,7
210	406007,75	2241111,25
211	406001,15	2241122,4
212	405993,9	2241134,65
213	405978,95	2241157,7
214	405967,05	2241176,85
215	405956,2	2241194,35

216	405944,4	2241213,6
217	405933,9	2241230,8
218	405928,5	2241239,7
219	405914,2	2241229,6
220	405897,5	2241217,75
221	405879,45	2241204,05
222	405862,4	2241191,1
223	405843,45	2241176,7
224	405827,4	2241163,9
225	405811,65	2241151,3
226	405796,5	2241139,2
227	405785,6	2241131,05
228	405774	2241122,35
229	405756,8	2241109,45
230	405739,25	2241096,3
231	405724,2	2241085,05
232	405708,2	2241073,05
233	405688,9	2241058,55
234	405672,5	2241046,25
235	405663,05	2241039,2
236	405651,25	2241030,35
237	405636,1	2241018,95
238	405619,75	2241006,65
239	405602,5	2240993,65
240	405584,8	2240980,35
241	405575	2240973
242	405565,55	2240965,9
243	405548,3	2240952,9

244	405533,15	2240941,5
245	405524,45	2240934,95
246	405513,8	2240926,95
247	405507	2240933,25
248	405484,19	2240954,36
249	405449,53	2240918,33
250	405432,23	2240934,96
251	405414,94	2240951,59
252	405370,66	2240984,15
253	405358,19	2240996,43
254	405338,7	2241015,35
255	405314,43	2241038,82
256	405290,18	2241058,09
257	405276,46	2241048,73
258	405246,27	2241028,13
259	405248,66	2241025,46
260	405266,27	2241005,78
261	405267,51	2241004,39
262	405283,52	2240986,5
263	405270,32	2240975,78
264	405224,04	2240942,52
265	405253,4	2240904
266	405245,15	2240896,42
267	405236,22	2240885,58
268	405231,25	2240880,84
269	405218,39	2240866,96
270	405200,39	2240855,34
271	405192,04	2240864,74

272	405185,16	2240872,48
273	405182	2240876,36
274	405166,2	2240866,45
275	405164,15	2240869,15
276	405162,25	2240871,65
277	405160,5	2240873,95
278	405158,8	2240876,15
279	405157,25	2240878,2
280	405155,7	2240880,25
281	405153,15	2240878,45
282	405150,75	2240876,75
283	405148,55	2240875,15
284	405146,35	2240873,55
285	405143,95	2240871,85
286	405141,15	2240869,85
287	405138,3	2240867,8
288	405135,95	2240866,1
289	405133,6	2240864,4
290	405131,25	2240862,7
291	405129,15	2240861,2
292	405126,75	2240859,45
293	405128,55	2240856,75
294	405130,25	2240854,25
295	405132,25	2240851,2
296	405134,25	2240848,15
297	405136,1	2240845,4
298	405138,05	2240842,45
299	405139,75	2240839,9

300	405141,4	2240837,4
301	405143,35	2240834,45
302	405145,2	2240831,65
303	405147	2240828,95
304	405149	2240825,9
305	405139,45	2240820,02
306	405108,58	2240799,15
307	405097,55	2240788,8
308	405083,9	2240775,83
309	405096,37	2240760,59
310	405091,15	2240748,35
311	405071,7	2240732
312	405065,43	2240726,78
313	405062,5	2240724,25
314	405064,2	2240721,75
315	405066,4	2240718,55
316	405068,45	2240715,5
317	405070,35	2240712,65
318	405071,6	2240710,8
319	405073,05	2240708,65
320	405074,55	2240706,4
321	405076,3	2240703,85
322	405078,2	2240701
323	405080,15	2240698,1
324	405081,8	2240695,65
325	405083,85	2240692,65
326	405085,35	2240690,4
327	405086,75	2240688,35

328	405088,4	2240685,85
329	405090	2240683,45
330	405094,5	2240678
331	405096,5	2240675,55
332	405102,4	2240671,6
333	405107,9	2240668,2
334	405114,15	2240664,05
335	405120,1	2240660,15
336	405126,65	2240655,9
337	405135,2	2240650,3
338	405143,31	2240648,05
339	405162,12	2240686,55
340	405166,54	2240683,78
341	405183,85	2240718,52
342	405193,62	2240734,29
343	405196,99	2240740,68
344	405195,41	2240741,7
345	405197,74	2240745,37
346	405196	2240746,23
347	405212,32	2240770,04
348	405214,71	2240771,99
349	405222,24	2240767,81
350	405242,78	2240788,25
351	405278,6	2240770,07
352	405286,8	2240765
353	405263,7	2240728,2
354	405221,1	2240650,7
355	405233,55	2240645,85

356	405244,5	2240641,6
357	405256,6	2240636,3
358	405266,9	2240631,8
359	405277,7	2240627,05
360	405275,1	2240620,7
361	405271,6	2240612,3
362	405268,05	2240603,65
363	405264,75	2240595,6
364	405261,75	2240588,4
365	405258,55	2240580,6
366	405272,1	2240574,5
367	405290,35	2240567,15
368	405301,05	2240562,5
369	405313,7	2240556,95
370	405333,45	2240547,5
371	405348,5	2240541,2
372	405361,45	2240536,25
373	405371,35	2240532,45
374	405382,1	2240528,4
375	405393,5	2240524,1
376	405408,8	2240518,3
377	405424	2240512,55
378	405439,35	2240506,2
379	405447,3	2240503
380	405456,65	2240499,25
381	405465	2240495,9
382	405473,35	2240492,7
383	405483,45	2240488,85

384	405493,7	2240485,2
385	405503,25	2240481,8
386	405511,3	2240478,5
387	405520,35	2240474,75
388	405527,5	2240471,8
389	405535	2240468,3
390	405536,85	2240467,25
391	405542,75	2240462,95
392	405550,6	2240455,8
393	405559,65	2240445,55
394	405566,3	2240437,15
395	405572,45	2240429,4
396	405578,6	2240421,65
397	405584,35	2240414,45
398	405589,95	2240407,35
399	405597,45	2240397,85
400	405603,55	2240390,15
401	405610,3	2240381,65
402	405619,75	2240369,75
403	405627,85	2240359,65
404	405724,65	2240397,75
405	405831,7	2240439,9
406	406013,75	2240443
407	406187,65	2240438,95
408	406306,9	2240434,4
409	406481,65	2240421,15
410	406679,04	2240399,36
411	406743,16	2240447,07

412	406805,22	2240496,95
413	406851,78	2240556,55
414	406875,39	2240557,28
415	406952,97	2240532,61
416	407038,5	2240479,97
417	407029,05	2240438,77
418	407035,17	2240432,38
419	407083,25	2240463,57
420	407097,94	2240502,13
421	407140,04	2240501,85
422	407135,84	2240438,77
423	407147,38	2240433,04
424	407155,58	2240450,12
425	407175,02	2240441,38
426	407176,66	2240419,86
427	407184,71	2240416,76
428	407214,91	2240454,29
429	407218,89	2240499,57
430	407252,56	2240485,18
431	407315,21	2240513,98
432	407322,15	2240529,55
433	407329,9	2240547,25
434	407334,85	2240567,25
435	407337,65	2240590,5
436	407339,1	2240605,5
437	407340,45	2240619,35
438	407340,15	2240633,75
439	407339,85	2240647,6

440	407339,55	2240659,8
441	407339,3	2240670,35
442	407338,95	2240683,6
443	407338,75	2240692,5
444	407338,1	2240704,4
445	407337,65	2240713
446	407335,15	2240719,45
447	407332,55	2240726,05
448	407322,6	2240740,75
449	407306,55	2240751,35
450	407294,75	2240757,9
451	407283	2240764,45
452	407270,85	2240770,5
453	407261,45	2240775,15
454	407248,1	2240781,8
455	407234,9	2240788,4
456	407226	2240794,4
457	407214,7	2240802,1
458	407202,1	2240810,4
459	407133,32	2240797,77
460	407034,61	2240794,22
461	407006,37	2240953,96
462	407117,61	2241163,74
463	407196,36	2241198,77
464	407342,35	2241185,9
465	407319,9	2241216,45
466	407281,4	2241281,25
467	407267,05	2241324,85

468	407250	2241477,15
469	407243,1	2241518,4
470	407211,65	2241601,35
471	407186,95	2241603,95
472	407163,45	2241606,45
473	407138,95	2241607,3
474	407129,55	2241606,8
475	407118,05	2241606,2
476	407100,2	2241605,55
477	407093,5	2241605,55
478	407084,9	2241606,2
479	407071,85	2241608,6
480	407063,5	2241611,75
481	407057,9	2241614,25
482	407051,6	2241618,6
483	407044,5	2241623,9
484	407032,8	2241631,25
485	407026,6	2241634,4
486	407019,6	2241635,85
487	407012,75	2241635,65
488	407002,9	2241634,1
489	406982,75	2241629,65
490	406972,5	2241627
491	406960,4	2241624,5
492	406951,05	2241622,9
493	406939,9	2241621
494	406929,05	2241619,25
495	406915,4	2241617,05

496	406905	2241616,3
497	406894,35	2241617,25
498	406893,58	2241613,35
499	406899,14	2241558,02
500	406885,8	2241556,9
501	406887,3	2241537,7
502	406888,45	2241521,25
503	406868,25	2241500,4
504	406821,09	2241447,84
505	406759,85	2241426,9
506	406715,23	2241437,26
507	406590,09	2241463,51
508	406584,31	2241631,23
509	406583,35	2241660,15
510	406592,46	2241666,65
511	406626,71	2241688,15
512	406627,6	2241692,87
513	406627,46	2241695,63
514	406626,04	2241699,5
515	406622,29	2241703,26
516	406526,01	2241745,59
517	406487,43	2241764,56
518	406365,77	2241818,05
519	406323,19	2241837,31
520	406318,5	2241839,43
521	406313,15	2241841,85
522	406307,78	2241844,28
523	406301,26	2241847,23

524	406295,6	2241849,79
525	406289,7	2241852,46
526	406285,14	2241854,73
527	406280,51	2241857,04
528	406273,75	2241860,41
529	406267,55	2241863,5
530	406260,76	2241866,89
531	406253,82	2241870,35
532	406244,75	2241874,87
533	406236,35	2241879,06
534	406229,31	2241882,57
535	406223,7	2241868,45
536	406217,4	2241852,65
537	406216,2	2241848,25
538	406212,2	2241832,25
539	406208,85	2241818,75
540	406204,8	2241802,5
541	406192,5	2241772,65
542	406152,75	2241722,45
543	406148,05	2241717,05
544	406144,4	2241712,7
545	406131,05	2241697,05
546	406127,95	2241699,05
547	406127,4	2241699,35
548	406127,05	2241699,65
549	406105,4	2241713,35
550	406092,35	2241727,75
551	406062,8	2241772,95

552	406049,5	2241797,5
553	406048,5	2241799,1
554	406046,95	2241801,9
555	406044,8	2241804,55
556	406042,9	2241807
557	406041,7	2241807,95
558	406027,15	2241823,6
559	406026,5	2241824,25
560	406007,3	2241843,55
561	406006,65	2241844,2
562	406004,15	2241846,4
563	406001,7	2241848,4
564	406000,7	2241849,1
565	405986,75	2241859,05
566	405985,55	2241857,35
567	405950,5	2241878,4
568	405952,05	2241881,2
569	405933,2	2241893,05
570	405931	2241894,3
571	405928,2	2241895,85
572	405925,2	2241897,1
573	405922,05	2241898,35
574	405918,6	2241899,3
575	405888,6	2241906,7
576	405886,4	2241907,25
577	405861,3	2241912,2
578	405860,75	2241912,3
579	405857,3	2241912,8

580	405854,3	2241913,05
581	405851,5	2241913,05
582	405836,6	2241913,05
583	405832,55	2241912,85
584	405829,45	2241912,55
585	405826,1	2241911,95
586	405824,55	2241911,6
587	405805,6	2241906,9
588	405805,05	2241906,7
589	405794,25	2241904,5
590	405793,6	2241904,3
591	405792,05	2241904,05
592	405781,9	2241901,5
593	405780,55	2241901
594	405777,55	2241900,05
595	405775,35	2241899,3
596	405750,6	2241889,4
597	405749,4	2241888,9
598	405748,15	2241888,25
599	405715,65	2241873,15
600	405713,8	2241872,4
601	405711	2241870,85
602	405708,2	2241869,1
603	405707,35	2241868,3
604	405680,2	2241848,5
605	405655,4	2241831,25
606	405653,25	2241829,5
607	405650,8	2241827,3

608	405648,4	2241825,1
609	405647,4	2241824,2
610	405621,5	2241795,95
611	405585,9	2241772,1
612	405581,3	2241770,35
613	405572,3	2241767,95
614	405549,1	2241769,45
615	405545,65	2241770,6
616	405495,45	2241801,75
617	405466,65	2241830,65
618	405448,35	2241853,5
619	405446,45	2241855,65
620	405444,65	2241857,55
621	405437,15	2241865,05
622	405436,6	2241865,5
623	405434,05	2241867,7
624	405431,6	2241869,7
625	405428,8	2241871,65
626	405426	2241873,3
627	405424,1	2241874,45
628	405409,3	2241881,75
629	405361,55	2241906,7
630	405352,95	2241913,55
631	405351,6	2241914,65
632	405348,8	2241916,55
633	405346,05	2241918,1
634	405343,25	2241919,65
635	405340,25	2241920,95

636	405339	2241921,55
637	405335,9	2241923,4
638	405326,3	2241932,9
639	405322,25	2241938,25
640	405314,75	2241954,8
641	405313,55	2241957,15
642	405311,95	2241960
643	405310,75	2241962,2
644	405305,7	2241969,65
645	405305,15	2241970,3
646	405303,25	2241972,8
647	405301,15	2241975,3
648	405298,9	2241977,65
649	405298	2241978,75
650	405266,05	2242008
651	405234,15	2242039,7
652	405228,8	2242046,75
653	405228,2	2242047,65
654	405226	2242050,15
655	405224,2	2242052,2
656	405206,8	2242069,5
657	405197,85	2242081,3
658	405196,6	2242094,4
659	405198,65	2242117,15
660	405198,65	2242119
661	405198,65	2242121,65
662	405198,65	2242131,7
663	405198,6	2242135,55

664	405198,3	2242138,9
665	405197,7	2242142
666	405196,7	2242144,8
667	405194,45	2242153,25
668	405192,75	2242159,6
669	405191,15	2242165,6
670	405189,3	2242172,35
671	405189,3	2242172,7
672	405188,3	2242175,8
673	405187,05	2242178,8
674	405183,7	2242186,95
675	405183,65	2242202,3
676	405182,8	2242213,2
677	405181,85	2242225,7
678	405181,05	2242236,4
679	405182,4	2242251,25
680	405185,05	2242280,35
681	405185,95	2242293,75
682	405180,75	2242296,3
683	405176	2242299,95
684	405170,35	2242304,3
685	405166,5	2242309,1
686	405163,15	2242313,35
687	405159,6	2242317,85
688	405155,9	2242322,45
689	405156,5	2242326,8
690	405157	2242330,55
691	405159,55	2242336,3

692	405156,75	2242340,5
693	405156,1	2242348,4
694	405155,6	2242354,4
695	405156,1	2242361,45
696	405156,7	2242369,5
697	405157	2242374
698	405154,75	2242385,45
699	405152,45	2242396,95
700	405150,2	2242408,25
701	405148,1	2242418,93
702	405142,58	2242428,38
703	405159,19	2242449,98
704	405170,41	2242460,13
705	405175,24	2242468,38
706	405133,59	2242503,97
707	405113,53	2242477,19
708	405105,1	2242490,23
709	405084,55	2242519,07
710	405063,32	2242537,81
711	405051,03	2242547,45
712	405041,95	2242554,95
713	405053,3	2242570,5
714	404982,22	2242629,93
715	404951,05	2242657,93
716	404918,5	2242689
717	404892,08	2242717,17
718	404884,41	2242722,9
719	404861,54	2242747,48

720	404831,75	2242775,69
721	404802,75	2242796,15
722	404769,8	2242813,75
723	404738,9	2242830,45
724	404727,2	2242836,05
725	404716,9	2242840
726	404707,55	2242843,25
727	404700,05	2242845,4
728	404687,5	2242848,4
729	404674,1	2242851,4
730	404644,45	2242857
731	404627,65	2242859,25
732	404609,35	2242861,05
733	404572,7	2242863,5
734	404543,65	2242865,3
735	404516,75	2242867,4
736	404495,5	2242869,8
737	404483,35	2242871,7
738	404452,05	2242859,35
739	404426,4	2242849,25
740	404400,55	2242839,05
741	404375,65	2242829,25
742	404351,6	2242819,75
743	404329,65	2242811,1
744	404297,3	2242798,35
745	404265,95	2242786
746	404214,9	2242765,85
747	404155,6	2242742,5

748	404156,19	2242741,35
749	404174	2242707,35
750	404139,14	2242693,57
751	404087,89	2242673,56
752	404016,7	2242646,07
753	403949,21	2242619,57
754	403874,29	2242590,3
755	403780,84	2242553,38
756	403700,46	2242521,92
757	403624,32	2242491,9
758	403545,91	2242460,85
759	403464,38	2242429,02
760	403379,12	2242394,96
761	403299,8	2242363,8
762	403224,19	2242333,81
763	403144,96	2242302,53
764	403127,5	2242329,4
765	402997,43	2242245,07
766	403018,85	2242212,15
767	403021,3	2242209,7
768	403034,1	2242179,75
769	403046,7	2242152,05
770	403091,1	2242074,65
771	403103,05	2242080,75
772	403114,1	2242081,85
773	403124,35	2242086,15
774	403133,9	2242096,1
775	403150,3	2242106,8

776	403161,45	2242117,55
111	403169,8	2242124,55
778	403177,7	2242129,8
779	403190,3	2242135,05
780	403231,35	2242140,45
781	403246,5	2242145,95
782	403259,75	2242150,05
783	403281,5	2242151,85
784	403318,2	2242151,7
785	403358,7	2242144,5
786	403371,85	2242139,4
787	403379,75	2242137,2
788	403385,05	2242135,75
789	403397,5	2242134,95
790	403415,95	2242129,4
791	403427,9	2242128,15
792	403432,8	2242127
793	403429,2	2242099,6
794	403428	2242092,25
795	403424,9	2242070,75
796	403436,95	2242001,11
797	403462,5	2241985,45
798	403468,1	2241995,35
799	403509,9	2241977,9
800	403492,81	2241945,42
801	403486,73	2241935,63
802	403474,93	2241917,07
803	403456,85	2241931,2

804	403449,3	2241921,48
805	403416,99	2241881,36
806	403435,14	2241866,74
807	403412,65	2241845,05
808	403422,75	2241837,32
809	403416,75	2241832,02
810	403396,24	2241804,92
811	403423,14	2241782,53
812	403433,27	2241774,75
813	403467,05	2241750,6
814	403476,05	2241767,9
815	403478,8	2241774,8
816	403481,55	2241785,6
817	403482,45	2241788,1
818	403483,65	2241790
819	403487,1	2241790,95
820	403493,25	2241791,1
821	403499,5	2241790,7
822	403543,8	2241904
823	403563,31	2241908,88
824	403580,81	2241906,53
825	403604,46	2241903,35
826	403628,09	2241900,17
827	403647,5	2241897,55
828	403649,85	2241912,45
829	403652,05	2241926,35
830	403667	2241925,45
831	403683,25	2241924,5

832	403701,3	2241916,55
833	403718,3	2241909,05
834	403735,35	2241901,55
835	403748,05	2241895,95
836	403768,15	2241893,05
837	403790,3	2241889,95
838	403811,8	2241886,9
839	403839,95	2241882,85
840	403853,65	2241881
841	403866,1	2241879,35
842	403890,25	2241876,05
843	403891,55	2241882,4
844	403893,55	2241886,9
845	403894,05	2241894,15
846	403898,55	2241896,6
847	403903,55	2241898,85
848	403909,65	2241901,65
849	403918,3	2241904,75
850	403924,95	2241907,4
851	403933,7	2241910,95
852	403942,4	2241915,05
853	403953,05	2241920,1
854	403909,2	2241960,65
855	403917,69	2241973,11
856	403935,73	2241997,6
857	403932,34	2242021,6
858	403956,24	2242040,07
859	403985,3	2242021,74

860	403984,85	2242017,05
861	403982,8	2242010,3
862	403981,2	2242003,85
863	403988,65	2242002,55
864	403995,7	2242000,65
865	404000,2	2241998,5
866	404003,55	2241994,45
867	404004,95	2241990,25
868	404007,4	2241982,75
869	404009,15	2241977,1
870	404011	2241971
871	404013,75	2241962
872	404016	2241954,7
873	404017,3	2241950,4
874	404018,4	2241948,4
875	404019,3	2241948,4
876	404020	2241948,9
877	404022,1	2241950,6
878	404032,3	2241963,05
879	404039,1	2241971,35
880	404046,55	2241979,35
881	404053,9	2241987,95
882	404061,9	2241995,35
883	404065,35	2241999
884	404070,55	2242004,45
885	404076,1	2242009,95
886	404081,35	2242014,35
887	404084,1	2242017,5

888	404088,8	2242021,75
889	404088,75	2242029,9
890	404088,4	2242035,85
891	404087,5	2242040,35
892	404085,4	2242049,8
893	404084,4	2242054
894	404083,5	2242057,6
895	404083,15	2242061,85
896	404082,8	2242065,1
897	404083,1	2242069,5
898	404091,1	2242071,15
899	404098,9	2242072,8
900	404144,33	2242091,48
901	404157,83	2242058,18
902	404188,5	2242071,4
903	404192,4	2242074,15
904	404202	2242073,35
905	404209,2	2242062,85
906	404216,85	2242051,65
907	404228,9	2242060,45
908	404242,35	2242070,25
909	404255,8	2242080
910	404276,45	2242097,65
911	404289,5	2242105,8
912	404311,75	2242121,7
913	404349,8	2242129,9
914	404364,6	2242132,4
915	404382,55	2242135

916	404421,2	2242143,55
917	404448,15	2242146,7
918	404471	2242151,9
