

Об утверждении Положения о государственном природном заказнике федерального значения "Воронежский"

Приказ · № 167 · от 31.03.2023 · Министерство природных ресурсов и экологии · Действует без изменений

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

31 марта 2023 г. № 167

Об утверждении Положения о государственном природном заказнике федерального значения "Воронежский"

Зарегистрирован Минюстом России 4 мая 2023 г.

Регистрационный № 73235

На основании подпункта 5.2.69 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. № 1219 , приказываю:

1. Утвердить прилагаемое Положение о государственном природном заказнике федерального значения "Воронежский".

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 мая 2009 г. № 142 "Об утверждении Положения о государственном природном заказнике федерального значения "Воронежский" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 июля 2009 г., регистрационный № 14208);

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15 июня 2011 г. № 551 "О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28 мая 2009 г. № 142" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 июля 2011 г., регистрационный № 21322).

Исполняющий обязанности

Министра К.А.Цыганов

Утверждено

приказом Министерства

природных ресурсов и экологии

Российской Федерации

от 31 марта 2023 г. № 167

ПОЛОЖЕНИЕ

О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ВОРОНЕЖСКИЙ"

И. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды", Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Лесного кодекса Российской Федерации , Земельного кодекса Российской Федерации , Водного кодекса Российской Федерации , Градостроительного кодекса Российской Федерации , Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ "О животном мире", Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ "О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов", Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации",

Федерального закона от 25.12.2018 № 475-ФЗ "О любительском рыболовстве и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", приказа Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации от 25.01.1993 № 14 "Об утверждении общего положения о государственных природных заказниках общереспубликанского (федерального) значения в Российской Федерации" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 02.02.1993, регистрационный № 133).

2. Государственный природный заказник федерального значения "Воронежский" (далее - заказник) создан постановлением Совета Министров РСФСР от 11.04.1958 № 336 "О мерах по улучшению состояния охотничьего хозяйства РСФСР".
3. Заказник расположен в Рамонском и Новоусманском муниципальных районах Воронежской области и Железнодорожном районе городского округа город Воронеж. Общая площадь территории заказника составляет 22 999,7 га.
4. Сведения о границах территории заказника внесены в Единый государственный реестр недвижимости (реестровый номер 36:00-9.4) и представлены в приложении № 1 к настоящему Положению. Карта-схема границ территории заказника представлена в приложении № 2 к настоящему Положению.
5. Заказник имеет биологический (зоологический) профиль и предназначен для сохранения и восстановления численности редких и находящихся под угрозой исчезновения биологических видов и их генофонда.
6. Заказник образован без ограничения срока действия и без изъятия у собственников, владельцев и пользователей земельных участков.
7. Заказник отнесен распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 № 2055-р к ведению Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.
8. Границы и особенности режима особой охраны территории заказника учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

II. ЗАДАЧИ ЗАКАЗНИКА

9. На заказник возлагаются следующие задачи:

- 1) сохранение природных комплексов (ландшафтов) и объектов;
- 2) сохранение, восстановление и воспроизводство объектов животного мира, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения;
- 3) сохранение среды обитания и путей миграции объектов животного мира;
- 4) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 5) проведение научных исследований;
- 6) экологическое просвещение и развитие познавательного туризма.

10. Управление заказником, а также выполнение задач, возложенных на заказник, осуществляет федеральное государственное бюджетное учреждение "Воронежский государственный природный биосферный заповедник имени В.М.Пескова" (далее - Учреждение).

III. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ЗАКАЗНИКА

11. На территории заказника запрещается любая деятельность, если она противоречит задачам заказника или причиняет вред его природным комплексам и их компонентам, в том числе:

- 1) промысловая, любительская и спортивная охота;
- 2) промышленное рыболовство, рыболовство в целях аквакультуры (рыбоводства);
- 3) аквакультура (рыбоводство);

4) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с орудиями добычи (вылова) водных биологических ресурсов, с добытыми объектами животного мира (в том числе отнесенными к водным биологическим ресурсам) и полученной из них продукцией (за исключением случаев, связанных с проведением уполномоченными должностными лицами Учреждения мероприятий по федеральному государственному контролю (надзору) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, федеральному государственному контролю (надзору) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, федеральному государственному охотничьему контролю (надзору), в рамках научно-исследовательских работ и при осуществлении любительского рыболовства в соответствии с настоящим Положением);

5) разведка и добыча полезных ископаемых, а также выполнение иных работ, связанных с использованием недр (за исключением разведки и добычи подземных вод для целей питьевого и технического водоснабжения населенных пунктов, указанных в статье 3.1 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" 1 (далее - населенные пункты, включенные в состав заказника), а также случаев, установленных статьей 19 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 "О недрах");

1 Статья 6 Федерального закона от 30.12.2020 № 505-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об особо охраняемых природных территориях" и отдельные законодательные акты Российской Федерации".

6) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова, а также нарушение выходов минералов и геологических обнажений горных пород (за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника, а также осуществляемой на земельных участках сельскохозяйственного назначения правообладателями земельных участков);

7) заготовка живицы;

8) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (за исключением сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд, а также осуществления данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника);

9) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд, а также осуществления данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника);

10) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима земель и водных объектов;

11) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ;

12) сплав древесины по водотокам и водоемам;

13) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

14) транзитный прогон и выпас домашних животных (за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника, а также выпаса домашних животных на земельных участках сельскохозяйственного назначения правообладателями земельных участков);

15) проведение сплошных рубок лесных насаждений (за исключением сплошных санитарных рубок, рубок, связанных с тушением лесных пожаров, в том числе с созданием противопожарных разрывов, и рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов);

16) предоставление земельных участков для ведения садоводства и огородничества, строительства гаражей для собственных нужд или индивидуального жилищного строительства (за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника);

17) размещение складов горюче-смазочных материалов и мойка транспортных средств в водоохранных зонах;

- 18) взрывные работы (за исключением взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров);
- 19) размещение ульев и пасек без согласования с Учреждением;
- 20) распашка земель и сенокошение (за исключением данной деятельности в целях обеспечения пожарной безопасности, в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника, а также осуществляемой на земельных участках сельскохозяйственного назначения правообладателями земельных участков);
- 21) строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, не связанных с выполнением задач, возложенных на заказник (за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника, а также осуществляемой на земельных участках сельскохозяйственного назначения правообладателями земельных участков);
- 22) складирование и применение ядохимикатов, минеральных удобрений и химических средств защиты растений, стимуляторов роста, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях (за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника, а также осуществляемой на земельных участках сельскохозяйственного назначения правообладателями земельных участков);
- 23) создание скотомогильников (биотермических ям), объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- 24) движение и стоянка механизированных и иных транспортных средств вне дорог общего пользования (за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника, а также случаев, связанных с функционированием и выполнением задач заказника, проездом автотранспортных средств к земельным участкам в границах заказника правообладателям таких земельных участков, и осуществлением деятельности на указанных земельных участках правообладателями таких земельных участков);
- 25) сбор зоологических, ботанических и минералогических образцов и коллекций без согласования перечня, количества, сроков, способов и мест сбора указанных объектов с Учреждением или Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;
- 26) нахождение с собаками без привязи, нагонка и натаска собак, содержание собак без привязи, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения (за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника, а также при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов заказника);
- 27) посадка воздушных судов (в том числе беспилотных) и высадка пассажиров без согласования с Учреждением или Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;
- 28) пускание палов и выжигание растительности (за исключением противопожарных мероприятий, осуществляемых по согласованию с Учреждением);
- 29) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, оборудованных Учреждением экологических троп и мест отдыха, строений на территории заказника, нанесение надписей и знаков на деревьях, на валунах и обнажениях горных пород;
- 30) действия, ведущие к беспокойству диких животных, а также их привлечение и кормление посетителями;
- 31) деятельность, влекущая за собой нарушение среды обитания объектов животного и растительного мира;
- 32) организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, туристских стоянок и мест отдыха, разведение костров за пределами мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей (за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, включенных в

границы заказника, а также осуществляемой на земельных участках в границах заказника, используемых правообладателями земельных участков).

12. На территории заказника хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением настоящего Положения и Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи 2 .

13. Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах заказника 3 (за исключением земельных участков, расположенных в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника):

1) основные виды разрешенного использования земельных участков:

- обеспечение научной деятельности (код 3.9);
- природно-познавательный туризм (код 5.2);
- охрана природных территорий (код 9.1);

2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- выращивание зерновых и иных сельскохозяйственных культур (код 1.2);
- пчеловодство (код 1.12);
- сенокосение (код 1.19);
- выпас сельскохозяйственных животных (код 1.20);
- туристическое обслуживание (код 5.2.1);
- связь (код 6.8);
- размещение автомобильных дорог (код 7.2.1);
- историко-культурная деятельность (код 9.3);
- заготовка древесины (код 10.1);
- общее пользование водными объектами (код 11.1).

2 Постановление Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 "Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи".

3 Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 № П/0412 "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15.12.2020, регистрационный № 61482) с изменениями, внесенными приказами Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 20.04.2021 № П/0166 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31.05.2021, регистрационный № 63717), от 30.07.2021 № П/0326 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.08.2021, регистрационный № 64785), от 16.09.2021 № П/0414 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.09.2021, регистрационный № 65154), от 23.06.2022 № П/0246 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 02.08.2022, регистрационный № 69478).

14. Предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства на земельных участках в границах заказника (за исключением строительства, реконструкции объектов капитального строительства в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника):

1) минимальный отступ от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений, составляет 5 (пять) метров;

2) предельное количество этажей зданий, строений, сооружений - не выше трех надземных этажей,

предельная высота зданий, строений, сооружений, в том числе смотровых вышек, - до 25 метров;
3) максимальный процент застройки - не более 20% от площади земельного участка.

15. Разрешение на строительство и реконструкцию объектов капитального строительства, планируемых в границах заказника, разрешение на ввод в эксплуатацию указанных объектов (за исключением строительства, реконструкции объектов капитального строительства в границах населенных пунктов, включенных в состав заказника) выдаются Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации 4 .

16. Проектная документация объектов капитального строительства, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять в границах заказника (за исключением объектов, обозначенных в перечне объектов социальной инфраструктуры, проектная документация на строительство, реконструкцию которых не является объектом государственной экологической экспертизы, утвержденном распоряжением Правительства Российской Федерации от 02.06.2021 № 1486-р , не относящихся в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды к объектам I, II категорий и строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять в населенных пунктах, включенных в состав заказника), подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня 5 .

4 Подпункт 5.17 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 .

5 Абзац второй подпункта 7.1 статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ "Об экологической экспертизе".

17. На территории заказника допускается осуществление любительского рыболовства гражданами в целях личного потребления (без права продажи) в соответствии с законодательством Российской Федерации о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

18. На территории заказника добыча (вылов) водных биологических ресурсов в научно-исследовательских и контрольных целях допускается в соответствии с законодательством Российской Федерации о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов. Результаты научных исследований, осуществляемых на территории заказника научными организациями при добыче (вылове) водных биологических ресурсов в научно-исследовательских и контрольных целях, представляются в Учреждение или Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

19. Решение о регулировании численности охотничьих ресурсов на территории заказника принимается Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации 6 .

20. Границы заказника обозначаются на местности специальными предупредительными и информационными знаками по периметру границ его территории.

6 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.01.2011 № 1 "Об утверждении Порядка принятия решения о регулировании численности охотничьих ресурсов и его формы" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16.02.2011, регистрационный № 19857) с изменениями, внесенными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.08.2021 № 533 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30.11.2021, регистрационный № 66108; срок действия документа ограничен 29.02.2028).

IV. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (НАДЗОР) В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

21. На территории заказника федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны и

использования особо охраняемых природных территорий 7 , федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания 8 , федеральный государственный охотничий контроль (надзор) 9 осуществляются должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

22. К охране территории заказника могут привлекаться сотрудники правоохранительных и пограничных органов, а также общественные инспекции, сформированные общественными природоохранными организациями. Их рейды на территории заказника проводятся совместно с должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

7 Абзац второй пункта 3 Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1090 .

8 Подпункт "б" пункта 2 Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1094 .

9 Подпункт "б" пункта 4 Положения о федеральном государственном охотничьем контроле (надзоре), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1065 .

Приложение № 1

к Положению о государственном природном заказнике
федерального значения

"Воронежский", утвержденному приказом

Министерства природных ресурсов
и экологии Российской Федерации

от 31 марта 2023 г. № 167

СВЕДЕНИЯ О ГРАНИЦАХ

ТЕРРИТОРИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ВОРОНЕЖСКИЙ"

(система координат МСК-36 зона 1)

Условное обозначение характерных точек границКоординаты характерных точек границ
ХУ

1539900.51309559.11

2540138.951309743.94

3540198.081309797.08

4540230.91309833.9

5540225.441309842.27

6540226.311309851.37

7540246.61309872.73

8540267.41309863.33

9540294.871309883.72

10540348.61309890.76

11540363.941309898.34

12540347.21309965.08

13540347.321309980.42

14540398.551310038.2

15540442.371310065.48
16540462.41310078.1
17540486.341310111.07
18540535.441310156.39
19540588.851310235.13
20540583.591310310.82
21540587.241310391.06
22540593.131310520.39
23540581.031310557.14
24540578.881310563.67
25540523.361310566.2
26540527.721310653.13
27540530.11310692.63
28540523.681310744.87
29540579.051310785.09
30540583.421310949.85
31540583.971310970.76
32540557.41310983.22
33540533.311310980.34
34540504.571310976.9
35540531.751311124.31
36540536.191311267.06
37540553.411311398.16
38540589.771311398.86
39540617.791311558.89
40540578.111311565.06
41540597.521311691.76
42540614.361311689.27
43540626.711311764.86
44540632.61311801.3
45540637.221311832.53
46540646.961311898.45
47540650.31311921.3
48540662.11312005.63
49540668.231312004.55
50540668.961312014
51540682.841312111.75
52540698.161312217.61
53540704.711312253.36
54540729.461312421.34
55540737.981312527.45
56540746.071312640.48
57540747.991312664.92
58540773.731312973.9
59540779.951313063.3
605407971313247.51
61540817.791313640.48
62540810.361313840.51

63540781.051314027.31
64540760.091314118.61
65540758.441314125.81
66540726.321314225.41
67540688.151314343.66
68540568.81314725.09
69540508.911314948.37
70540491.311315116.34
71540492.351315199.67
72540493.621315397.22
73540502.311315792.56
74540517.651316199.31
75540528.381316498.82
76540527.831316765.05
77540521.281316822.52
78540520.061316833.35
79540536.941316833.35
80540537.081316841.58
81540547.051316841.68
82540539.371316977.17
83540536.091317034.93
84540517.661317151.78
85540519.051317153.7
86540516.261317160.62
87540433.11317687.88
88540418.61317670.3
89540412.331317724.6
90540366.071317876.31
91540336.431318031.64
92540327.851318178.91
93540324.051318246.43
94540318.111318276.59
95540301.941318358.4
96540290.741318429.34
97540286.651318506.19
98540279.281318531.56
99540260.351318596.71
100540267.251318598.29
101540284.471318602.23
102540272.771318649.26
103540250.581318647.22
104540242.241318667.2
105540229.841318686.26
106540229.31318687.55
1075402271318690.64
108540159.771318793.86
109540156.451318786.17
110540006.831318993.31

111539964.221319062.43
112539930.631319116.93
113539874.091319252.64
114539843.151319456.74
115539823.741319670.24
116539811.961319795.34
117539803.991319794.65
118539799.121319850.28
119539813.091319851.07
120539792.791320054.24
121539787.981320102.35
122539769.951320354.16
123539742.031320653.47
124539717.811320921.52
125539708.211321015.68
126539704.981321050.28
127539676.651321353.81
128539644.481321748.53
129539621.091322046.68
130539585.971322445.16
131539562.541322743.37
132539541.351322972.64
133539534.341323043.19
134539511.711323270.87
135539471.651323694.15
136539452.21324040.37
137539426.961324349.75
138539404.81324640.95
139539397.981324752.39
140539379.061324750.57
141539371.081324845.43
142539388.111324846.5
143539378.631324966.11
144539373.391325036.7
145539350.191325330.72
146539337.181325421.58
147539293.511325580.29
148539266.041325693.79
149539259.331325823.8
150539272.991325955.27
151539293.741326032.85
152539306.631326081.03
153539319.181326198.39
154539278.551326394.94
155539220.361326489.27
156539170.211326545.26
157538863.441326689.07
158538820.191326701.08

159538689.531326670.94
160538677.081326648.36
161538672.791326647
162538658.061326642.34
163538601.61326609.81
164538473.81326536.17
165538421.821326514.43
166538395.061326503.22
1675383751326554.07
168538242.191326493.36
169538241.651326493.12
170538241.111326492.9
171537514.051326201.27
172537239.521326086.61
173537014.081325991.77
174537005.141325988.36
175537019.61325946.08
176536857.181325878.47
177536787.041325882.63
178536771.011325876.17
179536777.531325862.64
180536736.791325849.98
181536716.111325843.16
182536562.61325790.62
183536337.271325742.16
184536337.711325710.29
185536133.221325700.02
186536130.581325719.84
187536006.991325706.33
188535905.631325692.42
189535753.441325682.37
190535727.041325680.28
191535560.391325667.11
192535499.891325630.91
193535400.951325647.15
194535219.671325629.53
195534909.471325601.21
196534731.271325591.39
197534713.341325590.5
198534435.531325565.9
199534368.541325555.36
200534224.441325550.3
201534097.451325540.95
202534003.41325531.4
203533893.181325522.96
2045337841325512.64
205533734.121325507.87
206533688.31325503.58

207533546.841325489.95
208533379.311325484.06
209533184.451325466.2
210532952.181325445.95
211532866.111325440.87
212532736.641325431.1
213532603.211325420.59
214532465.871325417.84
215532296.641325394.25
216532221.071325393.16
217532080.981325378.15
218531955.031325360.87
219531897.671325360.71
220531740.371325347.7
221531599.621325335.84
222531419.891325321.46
223531429.841325234.39
224531301.961325224.13
2255311721325213.74
226531077.41325206.08
227530649.171325172.79
228530640.041325172.06
229530403.091325126.69
2305303841325096.27
231530236.851324934.36
232530124.491324810.73
233530120.621324804.62
234530083.711324823.65
235529979.771324739.98
236529801.81324576.89
237529663.211324482.65
238529564.371324619.68
239529412.581324546.32
240529378.171324532.96
241529323.161324511.6
242529304.511324495.15
243529260.151324438.87
244529196.11324357.63
245529277.141324294.61
246529141.821324137.96
2475290891324208.65
248528887.961323945.53
249528860.31323873.64
250528841.511323666.92
251528670.841323593.73
252528629.151323543.3
253528641.451323232.85
254528643.651323177.31

255528655.491323084.5
256528607.171323088.97
257528512.871323232.85
258528479.981323283.03
259528409.631323322.91
260528333.361323326.78
261528394.961323232.85
262528431.861323176.57
263528538.761323098.51
264528371.481322967.18
265528255.381323232.85
266528250.281323244.5
267528196.911323398.42
268528140.761323540.95
269527992.821323916.47
270527990.691323921.86
271527980.621323915.91
272527906.11323871.91
273527539.951323655.71
274527090.651323389.47
275526913.981323283.53
276526829.451323232.85
277526817.621323225.75
278526813.381323232.85
279526600.561323588.85
280526599.821323589.89
281526591.231323602
282526534.681323624.95
283526453.831323582.57
284526220.581323444.55
285525994.631323312.68
286525810.421323174.73
287525717.851323084.55
288525609.761322979.66
289525515.781322864.97
290525432.631322752.58
291525440.031322746.57
2925254261322726.26
293525230.151322442.58
294525211.131322415.03
295525099.711322253.65
296525047.571322188.81
297525011.61322144.09
298525007.161322138.39
299524940.51322052.83
300524847.081321922.79
301524747.881321784.82
302524739.031321772.5

303524696.331321713.11
304524582.621321550.7
305524529.661321480.39
306524443.051321369.5
307524382.241321292.24
308524359.251321302.34
309524355.391321297.96
310524340.841321281.12
311524209.211321094.45
312524093.31320869.82
313524038.781320739.45
314524008.11320602.57
315523977.551320272.96
316523934.741319773.69
317523887.071319253.41
318523856.381318831.85
319523856.351318831.49
320523795.781318138.48
321523773.181317791.39
322523756.211317502.2
323523756.181317501.79
324523756.151317501.39
325523731.131317227.73
326523707.721316896.04
327523696.471316703.11
328523699.031316427.71
329523709.151316344.41
330523716.351316343.61
331523863.191315734.67
332523844.871315734.26
333523859.541315676.35
334523860.991315676.7
335523868.731315640.6
336523895.981315532.49
337523937.951315315.4
338523940.941315299.96
339523941.221315298.48
340523941.271315297.86
341523956.791315077.23
342523951.951314812.72
343523906.041314545.42
344523907.351314545.41
345523881.991314399.03
346523846.521314259.63
347523797.911314108.96
348523724.261313945.07
349523662.271313803.58
350523203.531312909.9

351523146.511312802.44
352523101.641312710.85
353523067.041312648.17
354522994.661312502.84
355522926.471312378.49
356522878.561312282.93
357522768.461312066.3
358522771.691312064.87
359522756.821312032.68
360522752.031312034.77
361522708.431311952.52
362522585.111311709.67
363522445.651311450.97
364522322.691311183.84
365522159.081310866.64
366522013.631310609.69
367521875.611310344.28
368521795.161310128.11
369521712.031309929.74
370521708.331309931.94
371521699.721309917.12
372521704.461309913.77
373521684.141309869.91
374521663.371309880.11
375521653.041309859.18
376521645.11309863.72
377521628.991309834.3
378521646.51309792.09
379521594.021309711.5
380521543.741309632.35
381521438.661309455.33
382521352.61309241.13
383521278.821309053.83
384521255.351308896.03
385521288.451308732.29
386521364.761308518.98
387521453.921308429.12
388521460.581308402.06
389521465.961308401.75
390521477.061308403.31
391521500.61308403.15
392521527.491308404.62
393521555.451308410.68
394521598.651308420.58
395521637.261308429.68
396521654.351308431.02
397521659.131308428.48
398521663.891308423.87

399521664.471308417.4
400521663.61308412.62
401521660.241308409.31
402521652.061308401.66
403521640.111308390.49
404521636.121308386.77
405521635.251308382.19
406521637.311308377.59
407521642.491308373.81
408521650.611308372.71
409521671.051308376.94
410521704.691308390.03
411521719.741308396.8
412521757.421308422.58
413521780.931308447.21
414521784.951308456.14
415521784.991308461.76
416521782.941308465.94
417521779.011308469.93
418521773.821308473.09
419521758.861308479.03
420521742.221308482.9
421521728.511308487.58
422521717.931308493.9
423521705.081308503.37
424521700.121308509.24
425521691.841308517.84
426521685.241308526.22
427521674.721308541.92
428521666.021308549.28
429521649.841308559.18
430521639.871308562.38
431521618.681308571.28
432521595.441308585.19
433521587.981308591.08
434521576.151308597.83
435521570.131308600.37
436521553.861308598.2
437521539.661308593.3
438521536.541308593.32
439521534.051308595.21
440521533.031308598.76
441521534.521308602.71
442521539.561308608.92
443521547.331308617
444521558.871308628.79
445521570.421308640.79
446521593.591308677.71

447521605.581308692.75
448521626.771308714.15
449521647.921308729.62
450521667.81308741.15
451521696.281308761.57
452521750.141308807.03
453521762.521308818.19
454521806.341308857.26
455521821.651308872.15
456521863.121308903.32
457521875.051308910.32
458521917.821308947.93
459521928.31308956.19
460521974.641308998.99
461522003.191309028.79
462522031.61309069.22
463522045.721309092.04
464522059.11309128.19
465522066.441309163.98
466522066.671309196.06
467522066.191309216.9
468522057.111309258.01
469522052.851309274.29
470522043.781309317.48
471522040.281309352.92
472522040.61309369.59
473522043.841309384.36
474522051.871309400.97
475522064.731309422.34
476522084.061309445.33
477522100.631309461.25
478522120.531309476.32
479522132.261309487.81
480522136.061309491.63
481522155.621309517.33
482522163.421309530.4
483522181.411309540.48
484522186.211309542.32
485522197.261309542.87
486522208.081309540.91
487522219.511309537.5
488522254.61309546.48
489522260.741309550.68
490522264.941309551.65
491522269.461309557.15
492522274.311309560.7
493522277.871309565.55
494522281.421309570.72

495522285.951309581.39
496522286.921309587.53
497522292.741309596.9
498522296.291309610.15
499522303.811309643.16
500522300.531309651.1
501522299.561309661.73
502522299.431309672.57
503522305.151309686.28
504522319.891309707.01
505522333.141309740.08
506522333.141309742.35
507522340.251309762.06
508522340.251309772.4
509522343.161309780.16
510522344.131309786.3
511522346.711309792.77
512522348.651309797.29
513522354.151309802.14
514522359.321309811.51
515522362.871309816.68
516522364.491309824.12
517522365.781309829.61
518522365.461309834.46
519522363.841309837.69
520522361.91309840.28
521522354.181309842.19
522522326.261309842.18
523522321.481309843.25
524522317.551309847.45
525522315.711309853.09
526522316.991309857.66
527522320.141309860.97
528522327.261309866.34
529522333.391309877.76
530522341.841309893.74
531522352.331309904.71
532522369.681309912.92
533522389.111309920.49
534522399.961309922.91
535522429.181309930.21
536522450.441309931.72
537522460.451309932.9
538522465.061309935.99
539522467.81309941.39
540522468.041309945.77
541522466.621309950.57
542522462.891309953.3

543522453.121309955.87
544522446.661309956.13
545522441.661309955.95
546522439.81309957.84
547522440.031309961.38
548522445.481309966.97
549522451.761309970.05
550522461.771309971.23
551522478.081309979.86
552522496.481309989.52
553522506.921309992.37
554522518.591309993.12
555522526.711309992.85
556522532.751309991.77
557522551.621309978.72
558522558.461309973.88
559522569.261309969.63
560522576.131309968.13
561522588.831309967.62
562522606.141309970.21
563522618.041309973.04
564522647.011309975.33
5655226621309973.56
566522674.681309968.47
567522683.581309960.28
568522687.691309953.17
569522688.91309947.12
570522689.461309938.16
571522690.861309929.4
572522695.821309923.32
573522716.371309912.55
574522733.41309905.14
575522754.171309896.86
576522762.081309894.93
577522767.721309896.97
578522771.31309902.99
579522771.361309910.91
580522769.111309916.76
581522768.941309923.01
582522771.471309926.74
583522776.081309930.04
584522784.871309936.23
585522791.181309945.14
586522792.281309952.85
587522790.661309959.52
588522787.41309970.17
589522779.871309995.44
590522774.731310004.85

591522768.321310011.14
592522756.51310019.77
593522726.551310027.07
594522699.891310028.5
595522653.021310029.67
596522647.831310031.58
597522643.281310036.82
598522641.231310041.63
599522638.981310047.69
600522639.641310052.06
601522646.351310058.47
602522655.151310065.07
603522671.221310068.29
604522699.121310067.05
605522726.811310063.11
606522761.531310052.65
607522773.161310047.36
608522784.141310038.53
609522788.891310033.5
610522794.041310025.34
611522799.381310013.42
612522807.951309987.94
613522812.171309966.66
614522812.281309952.08
615522815.51309937.06
616522822.661309917.42
617522833.731309892.55
618522840.111309880.84
619522846.71309870.79
620522859.761309861.32
621522886.351309850.09
622522906.111309845.16
623522914.841309843.22
624522931.671309835.39
625522961.551309819.14
626522975.251309811.96
627522991.261309807.26
628523009.171309805.68
629523039.181309806.5
630523057.951309809.91
631523083.741309814.9
632523182.151309784.9
633523218.781309769.01
634523236.711309761.62
635523269.051309748.24
636523330.641309723.25
637523418.161309662.49
638523468.811309629.22

639523489.241309603.11
640523508.681309566.93
641523520.041309534.64
642523532.021309444.27
643523538.091309399.16
644523549.961309373.23
645523577.061309324.75
646523585.041309320.27
647523669.341309247.24
648523743.191309202.46
649523793.931309165.11
650523814.661309149.09
651523832.371309129.39
652523841.071309097.69
653523842.31309077.05
654523850.361309068.9
655523885.671309046.04
656523899.491309033.76
657523904.191309011.37
658523910.111308980.04
659523914.431308967.38
660523920.881308961.57
661523936.061308947.65
662523949.611308945.81
663523954.081308988.72
664523937.011309014.96
665523932.381309033.53
666523939.41309042.88
667523954.041309046.03
668523963.521309026.5
669523970.191308986.22
670523981.131308961.12
671524004.211308930.48
672524074.931308854.43
673524087.661308834.52
674524103.841308779.82
675524121.741308738.56
676524128.31308713.47
677524139.111308670.62
678524138.331308660.79
679524130.811308646.47
680524103.621308617.23
681524087.361308597.65
682524072.711308574.34
683524064.311308565.7
684524037.941308557.2
685524028.841308547.88
686524023.871308533.2

687524021.81308519.31
688524024.831308504.34
689524033.041308485.52
690524045.791308470.25
691524061.831308460.99
6925240781308454.4
693524088.21308454.44
694524106.161308454.87
695524117.971308469.03
696524120.411308486.16
697524118.191308500.09
698524115.61308509.5
699524095.571308513.23
700524089.591308520.22
701524091.491308526.23
702524095.71308531.3
703524103.041308540.3
704524125.041308550.82
705524143.141308555.07
706524151.41308560.23
707524164.181308562.93
708524188.821308553.84
709524211.21308544.3
710524221.261308540.63
711524235.41308540.75
712524260.021308547.99
713524266.41308548.63
714524274.381308562.95
715524283.341308585.13
716524292.741308603.14
717524308.141308618.33
718524335.631308637.39
719524398.961308662.78
720524428.111308671.25
721524442.991308677.07
722524475.891308676.96
723524493.041308676.02
724524514.821308675.17
725524527.481308680.75
726524541.561308687.95
727524553.921308699.1
728524563.791308718.03
7295245751308729.54
730524595.971308745.62
731524617.461308769.57
732524626.371308783.41
733524639.141308820.4
734524643.911308838.91

735524643.511308847.72
736524631.491308851.98
737524621.321308856.22
738524618.121308862.73
739524626.031308866.85
740524641.331308868.13
741524650.161308870.85
742524654.831308874.99
743524655.431308893.99
744524673.211308918.43
745524682.091308929.03
746524684.511308942.92
747524680.911308958.24
748524673.051308960.61
749524665.151308958.35
750524657.21308949.14
751524647.91308944.57
752524640.511308947.86
753524638.751308960.85
754524642.161308984.47
755524648.811309008.06
756524657.261309021.44
757524668.481309035.4
758524690.11309046.15
759524712.771309055.13
760524730.841309070.99
761524736.511309086.24
762524744.21309123.73
763524757.761309141.71
764524773.141309153.66
765524785.251309161.45
766524799.21309166.92
767524806.981309171.03
768524812.471309177.6
769524817.41309185.21
770524817.021309196.92
771524800.991309224.38
772524795.551309240.64
773524797.481309250.82
774524811.081309273.9
775524840.071309308.93
776524854.071309322.74
777524865.251309330.07
778524893.171309345.63
779524921.021309350.66
780524934.491309354.62
781524949.881309368.89
782524959.241309380.39

783524969.051309392.38
784524975.931309398.94
785524990.871309396.86
786524994.971309404.61
787525008.531309402.88
788525011.811309408.76
789525015.651309426.35
790525020.261309454.59
791525027.561309471.69
792525039.781309495.71
793525046.41309514.66
7945250611309547.01
7955250691309563.64
796525080.651309572.83
797525088.241309582.74
798525110.011309598.01
799525137.971309615.07
800525150.631309620.55
801525168.261309621.81
802525181.691309619.63
803525204.171309611.65
804525212.761309605.85
805525229.631309599.36
806525240.51309595
807525248.131309593.32
808525278.41309596.46
809525293.121309597.28
810525315.391309599.8
811525347.661309593.32
812525374.591309580.94
813525391.691309574.33
814525406.041309572.03
815525414.371309569.53
816525424.121309571.32
817525430.171309574.52
818525433.061309591.19
819525436.841309601.36
820525446.681309615.19
821525455.051309619.31
822525470.161309624.66
823525481.991309627.13
824525494.521309629.01
825525507.521309632.84
826525518.981309648.41
827525527.651309660.97
828525537.451309669.71
829525546.281309673.36
830525568.091309676.22

831525579.651309672.66
832525598.881309669.52
833525623.811309656.83
834525636.771309653.26
835525654.031309653.25
836525697.371309669.51
837525715.861309676.92
838525722.931309679.52
839525731.681309688.04
840525746.221309695.25
841525759.191309694.46
842525772.431309697.5
843525787.51309699.46
844525795.91309706.82
845525817.11309705.16
846525821.111309698.3
847525815.271309693.24
848525810.471309684.23
849525798.011309678.06
850525797.981309671.81
851525804.751309660.87
852525806.981309650.89
853525827.111309647.51
854525842.291309647.05
855525878.851309655.37
856525959.281309672.29
857526058.411309713.07
858526121.591309748.54
859526167.671309775.1
860526243.11309823.24
861526278.511309848.02
862526288.741309853.04
863526297.081309852.99
864526306.81309851.06
865526316.921309839.87
866526322.481309840.07
867526330.841309842.22
868526353.251309864.64
869526380.321309890.87
870526395.261309905.6
871526406.911309914.32
872526412.061309922.63
873526410.281309932.37
874526403.821309937.06
875526395.461309933.87
876526386.261309927.82
877526383.061309934.17
878526383.961309950.17

879526389.221309973.1
880526380.061309990.8
881526369.991310002.65
882526355.661310008.78
883526347.311310007.45
8845263361309998.13
885526323.591309996.49
886526308.981309993.69
887526287.971310006.58
888526269.61310031.18
889526262.761310046.52
890526260.521310057.66
891526262.471310070.63
892526271.431310092.35
893526280.371310110.82
894526304.191310136.61
895526348.061310178.95
896526384.991310223.19
897526407.941310256.86
898526414.611310281.38
899526431.021310308.61
900526467.481310351.46
901526502.91310377.05
902526521.091310393.73
903526539.711310405.18
904526556.971310421.28
905526568.221310438.36
906526580.371310451.71
907526593.431310463.67
908526621.821310480.16
909526668.871310513.2
910526703.381310543.08
911526741.071310563.21
912526784.761310579.12
913526820.861310586.98
914526838.921310584.08
915526845.691310573.59
916526844.21310559.7
917526837.711310543.06
918526829.471310530.1
919526819.931310519.88
920526812.761310504.88
921526813.741310494.67
922526813.31310483.79
923526818.361310479.47
924526831.781310476.83
925526841.051310476.77
926526857.251310473.39

927526868.431310481.19
928526884.651310496.84
929526906.931310516.39
930526913.091310520.75
931526923.891310523.56
932526942.451310525.17
933526964.691310525.93
934526970.761310532.38
935526984.751310543.87
936526996.391310551.2
937527004.741310551.14
938527013.081310551.32
939527028.671310542.4
940527038.221310532.02
941527039.991310520.3
942527040.391310510.9
943527036.241310498.42
944527024.231310489.36
945527021.631310480.45
946527016.831310473.07
947527018.431310469.13
948527019.161310459.85
949527029.061310450.85
950527043.081310449.95
951527053.391310451.73
952527065.861310462.88
953527076.981310476.93
954527081.721310491.73
955527097.161310511.09
956527105.571310520.3
957527110.311310535.1
958527108.551310548.55
959527101.631310553.7
960527072.511310564.57
961527050.91310590.68
962527041.351310615.78
963527041.091310644.06
964527049.131310666.71
965527071.141310698.08
966527088.851310711.86
967527113.061310726.88
968527131.851310731.83
969527158.991310733.61
970527178.441310730.23
971527200.311310726.37
972527219.41310722.89
973527239.331310722.75
974527269.81310719.74

975527292.971310717.38
976527304.221310704.67
977527313.731310688.61
978527321.81310666.42
979527325.641310653.18
980527331.621310645.84
981527340.851310640.44
982527355.771310637.19
983527374.811310641.69
984527397.071310643.39
985527445.781310648.04
986527474.731310646.9
987527504.131310640.78
988527520.441310637.9
989527537.651310630.25
990527552.071310620.06
991527559.961310605.54
992527572.391310593.01
993527601.111310590.04
994527616.281310587.62
995527627.241310581.52
996527640.011310568.21
997527650.231310555.51
998527659.581310550.34
999527676.691310544.65
1000527695.571310543.24
1001527712.871310547.75
1002527729.711310552.96
1003527742.641310561.92
1004527760.811310559.7
1005527776.551310556.12
1006527799.661310547.62
1007527816.961310535.8
1008527830.681310524.34
1009527837.811310517.33
1010527846.731310517.73
1011527855.531310515.92
1012527861.11310517.73
1013527868.651310536.68
1014527873.851310550.55
1015527880.861310559.3
1016527889.261310567.59
1017527900.421310571.22
1018527913.871310572.51
1019527923.141310572.45
1020527929.751310573.33
1021527938.491310580.22
1022527948.31310590.81

1023527958.541310596.76
1024527970.131310597.61
1025527978.921310594.3
1026527984.471310593.8
1027527990.961310593.75
1028527992.381310597.92
1029527983.671310611.42
1030527957.711310643.02
1031527951.11310657.89
1032527950.481310668.44
1033527958.061310675.57
1034527965.21310686.18
1035527975.881310688.88
1036527997.21310689.2
1037528025.691310685.99
1038528046.271310679.46
1039528060.161310678.56
1040528075.441310675.66
1041528091.691310679.72
1042528126.591310698.48
1043528141.991310713.2
1044528151.821310727.04
1045528164.21310738.75
1046528167.781310752.99
1047528180.411310770.87
1048528191.131310778.67
1049528198.661310794.84
1050528205.691310806.84
1051528206.241310817.97
1052528199.341310825.9
1053528185.061310838.51
1054528182.361310849.19
1055528178.291310864.52
1056528172.291310867.34
1057528149.361310868.77
1058528140.821310874.4
1059528133.961310888.47
1060528135.051310909.56
1061528129.581310924.66
1062528115.261310930.54
1063528099.351310941.32
1064528094.531310948.55
1065528093.921310959.67
1066528096.751310966.61
1067528103.41310972.24
1068528117.831310980.6
1069528135.071310979.2
1070528149.411310975.5

1071528157.281310973.6
1072528164.241310974.01
1073528168.91310978.15
1074528175.41311010.2
1075528180.61311024.3
1076528185.991311035.04
1077528202.991311044.32
1078528221.071311044.42
1079528245.661311033.35
1080528266.781311021.15
1081528283.661311016.4
1082528297.11311016.07
1083528308.231311016.56
1084528318.051311028.54
1085528329.821311054.42
1086528334.971311061.33
1087528344.281311067.29
1088528360.091311074.14
1089528376.331311076.8
1090528397.231311082.68
1091528416.691311097.6
1092528428.551311118.61
1093528435.061311122.27
1094528448.971311123.1
1095528468.431311122.04
1096528474.031311127.56
1097528480.131311137.71
1098528488.511311143.22
10995284951311143.17
1100528504.751311144.51
1101528517.51311145.01
1102528563.121311139.44
1103528588.141311138.81
1104528601.071311131.65
1105528610.981311123.02
1106528619.11311106.16
1107528621.041311085.51
1108528616.651311070.12
1109528595.981311047.2
1110528582.341311035.25
1111528571.581311023.5
1112528571.771311016.32
1113528571.391311013.79
1114528576.781311006.33
1115528587.061311002.43
1116528599.21310998.86
1117528609.731310996.01
1118528614.771310988.11

1119528624.11310978.78
1120528631.31310965.5
1121528664.961310941.04
1122528688.011310923.5
1123528724.911310897.17
1124528745.71310887.39
1125528768.931310879.34
1126528786.031310871.8
1127528801.761310867.99
1128528843.811310865.37
1129528865.691310862.44
1130528881.41310855.36
1131528893.431310852.03
1132528906.411310852.4
1133528914.781310856.05
1134528923.241310872.22
1135528927.961310884.23
1136528934.51310891.14
1137528941.921310892.01
1138528949.341310891.96
1139528956.251310886.82
1140528965.041310883.51
1141528974.771310882.98
1142528982.661310884.77
1143528990.141310893.99
1144529001.871310913.38
1145529008.441310925.84
1146529018.251310935.97
1147529028.951310941.46
1148529039.611310941.85
1149529073.481310945.32
1150529088.211310947.19
1151529100.861310949.76
1152529118.551310960.99
1153529131.571310967.15
1154529133.971310978.73
1155529139.621310990.27
1156529149.861310996.23
1157529163.441310999.38
1158529194.751311001.72
1159529199.521311005.61
1160529215.011311032.38
1161529227.691311055.93
1162529250.611311085.9
1163529278.581311108.42
1164529299.071311121.01
1165529318.131311128.99
1166529336.691311132.11

1167529357.641311144.47
1168529378.631311162.87
1169529401.061311188.09
1170529411.891311212.69
1171529416.621311225.64
1172529424.571311236.24
1173529451.651311262.93
1174529475.021311291.04
1175529486.691311302.09
1176529507.191311316.77
1177529553.761311347.5
1178529567.221311350.65
1179529577.481311357.99
1180529583.121311378.85
1181529639.361311410.59
1182529660.571311426.94
1183529668.831311433.3
1184529688.961311463.67
1185529695.141311546.18
1186529679.691311585.58
1187529684.11311630.75
1188529729.571311676.65
11895297381311697.8
1190529726.871311712.57
1191529698.511311706.54
1192529669.491311684.31
1193529654.661311691.73
1194529636.121311714.91
1195529630.091311763.58
1196529652.81311798.34
1197529658.361311852.58
1198529673.21311875.76
1199529790.011312008.33
1200529833.791312037.27
1201529892.021312117.89
1202529912.571312150.19
1203529928.191312178.38
1204529941.711312213.91
1205529954.331312229.86
1206529961.761312237.29
1207529978.571312249.57
1208529992.151312258.62
1209530005.41312262.5
1210530021.561312261.86
1211530034.651312253.94
1212530055.661312251.51
1213530080.711312249.09
1214530087.981312241.01

1215530094.441312233.74
1216530100.11312222.42
1217530106.561312215.15
1218530122.721312215.15
1219530129.991312219.19
1220530136.461312225.66
1221530143.731312228.08
1222530154.241312228.08
1223530168.781312220.81
1224530207.561312209.5
1225530222.111312206.26
1226530242.311312190.91
1227530291.421312151.26
1228530352.751312094.08
1229530372.681312037.07
1230530397.251312025.48
1231530425.531312024.55
1232530456.121312049.12
1233530476.981312090.38
1234530515.11312146.48
1235530536.311312201.16
1236530564.591312248.44
1237530615.121312274.86
1238530687.431312275.33
1239530787.551312241.49
1240530817.221312215.99
1241530877.021312203.01
1242530998.71312211.13
1243531080.971312229.67
1244531178.321312263.28
1245531239.511312283.9
1246531263.151312301.06
1247531279.831312318.44
1248531284.931312334.43
1249531258.051312334.89
1250531221.431312320.99
1251531209.841312329.8
1252531211.561312343.58
1253531231.861312357.61
1254531249.011312369.89
1255531326.651312383.8
1256531361.641312384.86
1257531369.991312385.11
1258531395.571312387.74
1259531487.271312388.66
1260531517.881312391.51
1261531539.561312409.62
1262531572.111312418.6

1263531595.331312417.42
1264531668.981312416.94
1265531698.641312428.3
1266531743.841312468.39
1267531789.031312474.19
1268531853.491312457.48
1269531886.51312419.68
1270531903.591312413.91
1271531933.191312413.23
1272531970.741312438.96
1273532011.31312440.35
1274532053.981312418.96
1275532111.431312354.59
1276532134.251312315.32
1277532146.421312296.19
12785321621312261.19
1279532163.111312236.16
1280532152.351312212.9
1281532112.351312190.73
1282532103.781312170.8
1283532113.861312149.11
1284532142.021312130.7
1285532184.791312124.24
1286532212.711312117.72
1287532250.951312096.63
1288532321.381312060.7
1289532349.371312020.58
1290532384.861311998.5
1291532468.591312015.75
1292532552.171312027.28
1293532610.551312027.94
1294532667.571311998.73
1295532704.81311989.55
1296532716.51311990.17
1297532719.731311991.79
1298532722.961312001.48
1299532723.771312013.6
1300532723.771312019.26
1301532724.581312033.8
1302532724.581312046.73
1303532723.071312088.06
1304532734.431312121.9
1305532758.491312133.22
1306532760.111312135.48
1307532758.491312138.07
1308532755.591312141.3
1309532752.681312144.21
1310532749.771312147.44

1311532749.771312151.96
1312532757.851312155.52
1313532764.311312155.52
1314532773.361312155.52
1315532793.41312155.52
1316532824.711312154.23
1317532824.671312152.13
1318532893.881312156.2
1319532977.791312138.58
1320533038.281312082.5
1321533050.11312052.13
1322533072.351311965.45
1323533083.241311938.33
1324533107.581311928.83
1325533170.851311939.49
1326533200.521311933.7
1327533224.851311927.44
1328533243.631311934.39
1329533262.861311958.26
1330533267.51311986.08
1331533280.481312021.08
1332533292.921312040.28
1333533309.561312050.31
1334533321.411312047.37
1335533332.661312045.95
1336533372.241312023.55
1337533405.741312021.68
1338533413.021312021.68
1339533427.561312028.15
1340533439.681312037.84
1341533451.081312078.53
1342533468.211312107.88
1343533473.081312129.54
1344533453.151312160.83
1345533463.581312171.73
1346533466.51312187.57
1347533458.341312231.22
1348533468.161312239.64
1349533500.891312245.2
1350533500.431312258.41
1351533501.821312292.02
1352533525.921312312.41
1353533564.41312312.88
1354533591.521312308.7
1355533639.961312313.8
1356533689.091312310.09
1357533761.471312258.75
1358533769.321312245.59

1359533793.931312234.21
1360533824.31312229.34
1361533829.151312229.34
1362533844.51312232.58
1363533866.991312245.54
1364533906.611312254.6
1365533919.941312240.56
1366533922.51312211.55
1367533914.41312188.51
1368533915.921312177.09
1369533927.281312162.06
1370533954.931312159.68
1371533976.261312161.3
1372533986.691312150.87
13735339891312120.97
1374533987.611312097.33
1375533991.321312070.91
1376533985.991312044.48
1377533946.591312028.03
1378533941.461312021.68
1379533941.461312018.45
1380533941.461312014.41
1381533948.741312013.6
1382533967.321312015.22
1383534045.71312029.76
1384534069.941312033.8
1385534077.211312039.46
1386534082.061312046.73
1387534083.681312051.58
1388534085.291312061.28
1389534078.021312062.89
1390534070.751312062.89
1391534061.861312061.28
1392534054.591312058.85
1393534048.121312061.28
1394534044.891312069.36
1395534045.71312074.2
1396534052.161312081.48
1397534080.441312097.64
1398534129.921312119.58
1399534175.121312136.96
1400534220.311312147.39
1401534230.971312153.88
14025342371312166.16
1403534243.491312179.61
1404534241.861312191.66
1405534234.221312208.58
1406534224.941312214.6

1407534197.831312225.5
1408534197.361312238.71
1409534217.991312249.37
1410534234.681312254.47
1411534266.461312260.32
1412534326.991312268.25
1413534351.941312273.79
1414534369.721312277.02
1415534377.81312278.63
1416534393.961312288.33
1417534402.841312298.03
1418534419.811312315
1419534472.641312363.3
1420534523.821312381.39
1421534569.91312403.33
1422534598.451312428.08
1423534613.331312441.43
1424534611.051312453.13
1425534605.661312458.01
1426534602.431312459.63
1427534584.651312460.44
1428534572.531312460.44
1429534559.61312460.44
1430534547.481312459.63
1431534531.321312457.21
1432534520.011312455.59
1433534512.741312458.82
1434534512.741312466.1
1435534517.581312474.18
1436534528.091312480.64
1437534542.631312493.57
1438534549.911312500.03
1439534562.031312512.15
1440534587.071312521.85
1441534635.561312534.78
1442534673.531312544.47
1443534767.261312546.9
1444534786.661312542.86
1445534810.091312536.39
1446534865.841312505.69
1447534947.451312438.62
1448534962.811312428.12
1449534970.891312421.65
1450534990.281312420.04
1451535074.061312425.46
1452535126.51312439.65
1453535181.741312424.17
14545352271312409.01

1455535289.941312391.52
1456535357.881312346.72
1457535375.271312312.41
1458535368.321312292.57
1459535348.91312280.19
1460535343.221312284.13
1461535341.281312285.1
1462535335.791312287.04
1463535330.941312287.04
1464535322.541312287.04
1465535318.661312287.36
1466535314.131312287.36
1467535308.961312287.36
1468535303.791312287.04
1469535298.941312284.13
1470535296.681312278.63
1471535296.361312273.14
1472535296.361312266.68
1473535297.331312260.21
1474535298.31312255.69
1475535300.561312253.75
1476535306.051312252.78
1477535311.221312252.78
1478535316.41312252.45
1479535318.661312248.25
1480535320.281312244.05
1481535322.541312239.85
1482535325.121312238.56
1483535326.741312235.97
1484535327.711312231.45
14855353291312223.69
1486535330.941312218.19
1487535336.91312209.17
1488535341.81312181.16
1489535333.531312164.54
1490535332.881312163.9
1491535331.911312158.4
1492535328.681312147.74
1493535328.681312137.07
1494535328.681312127.7
1495535329.321312114.12
1496535330.941312096.02
1497535333.851312087.94
1498535342.991312079.26
1499535380.241312048.73
1500535396.491312037.45
1501535407.211312032.76
1502535428.031312025.05

1503535463.231312019.37
1504535521.081311971.21
1505535567.531311927.31
1506535573.671311921.81
1507535579.491311911.14
1508535574.611311893.84
1509535561.391311883.35
1510535557.831311881.09
1511535555.571311879.15
1512535554.61311873.01
1513535554.931311870.74
1514535556.221311867.51
1515535558.481311864.6
1516535562.041311862.34
1517535566.561311859.43
1518535577.231311858.14
1519535587.571311857.82
1520535605.661311859.42
1521535618.271311862.02
1522535622.81311861.05
1523535630.231311859.75
1524535636.051311855.55
1525535643.161311849.09
1526535648.331311841.98
1527535654.151311822.91
1528535669.341311805.46
1529535675.161311796.73
1530535683.561311785.74
1531535706.671311769.58
1532535713.141311765.22
1533535739.641311762.63
1534535758.711311761.82
1535535779.231311765.38
1536535808.741311776.8
1537535904.621311843.3
1538535987.141311867.62
1539536044.51311896.49
1540536059.571311925.17
1541536073.931311922.21
1542536090.481311923.2
1543536115.41311921.82
1544536120.511311922.52
1545536130.581311926.87
1546536140.861311926.66
1547536156.651311919.59
1548536163.471311917.42
1549536188.881311915.55
1550536232.881311901.75

1551536277.591311880.68
1552536354.811311847.08
1553536394.141311830.98
1554536421.751311820.62
1555536449.691311811.38
1556536461.351311809.4
1557536474.221311808.38
1558536486.151311810.15
1559536489.181311815.16
1560536488.021311822.12
1561536479.221311828.51
1562536439.621311834.21
1563536433.241311836.41
1564536427.691311840.19
1565536424.391311846.62
1566536424.831311851.71
1567536427.81311859.41
1568536442.921311883.72
1569536450.131311884.93
1570536454.911311881.31
1571536458.271311874.95
1572536457.061311864.36
15735364571311850.95
1574536460.911311846.65
1575536465.21311843.84
1576536474.381311845.5
1577536489.121311855.68
1578536494.181311858.1
1579536503.591311859.03
1580536513.271311856.3
1581536618.481311857.4
1582536667.271311851.59
1583536671.391311849.45
1584536763.241311819.58
1585536851.681311786.91
1586536899.591311791.74
1587536907.631311787.1
1588536949.171311782.08
1589536964.361311774.8
1590536984.851311750.3
1591536948.61311733.4
1592536917.631311716.03
1593536864.81311724.9
1594536837.61311723.34
1595536799.721311734.3
1596536764.651311743.23
1597536667.11311768.08
1598536570.41311806.83

1599536547.271311799.73
1600536510.771311784.8
1601536486.81311775.32
1602536399.051311788.78
1603536392.441311788.9
1604536371.041311780.24
1605536352.991311753.76
1606536327.311311752.22
1607536269.391311759.46
1608536249.481311752.22
1609536225.051311772.13
1610536196.091311812.85
1611536190.661311846.34
1612536166.221311857.2
1613536093.831311855.39
1614536073.011311842.72
1615536073.011311805.61
1616536068.491311772.13
1617536048.581311750.41
1618536035.911311734.12
16195360351311712.4
1620536088.41311712.4
1621536130.931311697.92
1622536151.751311667.15
1623536174.371311638.19
1624536223.241311590.23
1625536238.621311557.65
1626536262.151311521.45
1627536303.781311450.86
1628536301.071311408.33
1629536277.541311365.79
1630536267.581311334.12
1631536275.731311305.16
1632536293.831311273.48
1633536332.741311227.33
1634536371.651311169.41
1635536377.081311175.75
1636536396.091311218.28
1637536417.811311242.72
1638536454.911311254.48
1639536486.591311254.48
1640536523.691311233.67
1641536538.451311223.86
1642536578.291311190.22
1643536628.881311154.86
1644536645.411311123.1
1645536641.331311096.59
1646536624.41311072.28

1647536630.751311052.95
1648536658.551311033.49
1649536664.551311002.63
1650536668.261310986.87
1651536680.371310970.29
1652536701.641310963.23
1653536707.661310954.88
1654536711.831310942.37
1655536715.081310931.71
1656536711.371310924.75
1657536706.271310917.8
1658536700.91310912.1
1659536701.81310899.4
1660536713.571310887.25
1661536724.351310883.96
1662536790.641310858.93
1663536794.811310847.81
1664536803.151310838.96
1665536813.491310840.99
1666536820.771310843.17
1667536827.721310851.51
1668536843.941310852.9
1669536856.461310851.98
1670536874.541310850.59
1671536894.471310825.09
1672536906.061310818.8
1673536917.321310820.23
1674536926.921310826.02
1675536935.261310831.58
1676536937.581310839
1677536939.91310846.88
1678536942.681310852.44
1679536943.61310852.9
1680536987.181310851.51
1681537002.941310846.88
1682537014.531310840.85
1683537021.481310831.58
1684537023.81310825.09
1685537030.291310819.07
1686537039.71310818.15
1687537050.961310818.94
1688537059.111310813.83
1689537057.171310801.45
1690537054.391310791.72
1691537057.641310788.94
1692537065.981310788.47
1693537084.811310793.94
1694537094.481310787.96

1695537104.261310779.38
1696537113.961310762.1
1697537119.941310761.19
1698537127.021310771.19
1699537131.221310771.19
1700537137.361310768.92
1701537149.881310760.2
1702537182.331310734.24
1703537196.231310740.73
1704537205.51310739.34
1705537211.071310737.95
1706537221.271310735.17
1707537230.071310737.48
1708537233.031310742.42
1709537234.971310742.1
1710537241.111310740.16
1711537243.051310737.9
1712537245.961310730.46
1713537247.91310725.29
1714537255.571310719.4
1715537262.981310720.8
1716537272.721310726.82
1717537289.871310724.97
1718537294.041310722.19
1719537297.751310718.01
1720537313.71310706.23
1721537331.591310705.03
1722537334.371310711.52
1723537335.31310713.38
1724537339.931310718.01
1725537351.981310721.26
1726537364.51310718.94
1727537374.71310716.62
1728537384.431310719.4
1729537400.191310723.58
17305374281310704.11
1731537436.351310699.47
1732537444.711310686.38
1733537452.931310676.55
1734537462.91310672.73
1735537479.461310681.4
1736537488.271310689.74
1737537496.151310691.88
1738537505.421310696.23
1739537513.761310696.23
1740537535.551310688.35
1741537538.481310680.47
1742537546.211310667.02

1743537544.821310657.75
1744537541.051310651.92
1745537540.41310649.66
1746537538.461310642.23
1747537538.461310632.21
1748537539.111310622.83
1749537539.111310617.99
1750537540.721310603.76
1751537542.661310588.9
1752537545.571310581.46
1753537549.131310575.64
1754537563.691310565.36
1755537562.91310552.53
1756537560.581310548.36
1757537557.331310542.33
1758537553.621310533.52
1759537550.381310528.89
1760537546.671310522.4
1761537545.741310517.3
1762537547.11310508.48
1763537547.431310503.4
1764537545.241310495.68
1765537539.261310491.98
1766537530.121310493.18
1767537524.881310489.95
1768537521.641310488.56
1769537520.711310484.85
1770537526.471310474.19
1771537535.11310458.9
1772537542.041310453.8
1773537548.681310447.4
1774537558.271310446.39
1775537568.511310445.55
1776537577.271310444.06
1777537580.511310432.47
1778537577.271310423.2
1779537570.781310416.25
1780537563.361310409.76
1781537558.261310405.59
1782537556.241310399.82
1783537556.241310395.62
1784537559.791310391.74
1785537561.081310388.83
1786537563.671310387.54
1787537571.751310387.54
1788537580.81310381.07
1789537585.321310377.84
1790537587.261310377.19

1791537592.11310368.5
1792537590.241310364.33
1793537584.131310341.17
1794537584.131310336.81
1795537591.281310335.44
1796537601.511310344.46
1797537607.861310342.55
1798537612.031310336.52
1799537612.961310315.66
1800537605.841310297.44
1801537600.231310284.32
1802537597.771310269.34
1803537594.331310250.16
1804537581.241310218.12
1805537579.861310209.65
1806537586.981310202.8
1807537598.031310202.69
1808537673.921310236.92
1809537694.481310236.45
1810537724.661310241.35
1811537768.881310237.52
1812537815.61310264.39
1813537823.851310264.82
1814537849.121310266.09
1815537856.81310268.17
1816537867.821310264.78
1817537880.661310266.6
1818537898.691310264.64
1819537939.841310265.77
1820537972.111310254.7
1821538002.811310249.47
1822538030.521310235.61
1823538029.331310232.89
1824538034.411310226.1
1825538050.841310220.58
1826538057.731310218.04
1827538073.031310211.66
1828538083.71310206.3
1829538087.721310204.39
1830538092.231310202.21
1831538138.221310187.73
1832538172.681310163.03
1833538199.731310143.26
1834538219.81310129.18
1835538242.251310115.65
1836538242.271310117.59
1837538289.451310094.36
1838538296.471310097.35

1839538299.961310096.53
1840538341.681310105.76
1841538379.351310109.63
1842538452.181310124.48
1843538490.571310141.63
1844538537.261310164.64
18455385931310184.05
1846538646.561310203.3
1847538673.241310231.36
1848538722.31310260.88
1849538744.441310267.14
1850538767.981310286.55
1851538779.871310312.52
1852538803.761310391.7
1853538818.821310402.66
1854538828.661310399.72
1855538823.221310337.02
1856538803.341310293.72
1857538760.211310247.75
1858538703.041310198.99
1859538672.991310177.39
1860538576.711310135.57
1861538528.421310106.89
1862538495.191310086.78
1863538496.271310066.74
1864538514.831310046.54
1865538557.011310026.35
1866538559.781310016.7
1867538548.281310013.49
1868538544.71309996.4
1869538439.281310030.61
1870538399.791310021.74
1871538327.281310048.94
1872538239.381310031.16
1873538242.021310006.57
1874538238.951309999.88
1875538239.171309994.44
1876538243.951309984.47
1877538249.331309971.7
1878538254.241309961.91
1879538250.651309956.1
1880538245.291309950.8
1881538247.771309943.64
1882538254.021309941.84
1883538252.471309933.58
1884538254.421309919.98
18855382571309905.7
1886538259.861309878.67

1887538261.731309856.03
1888538264.331309844.5
1889538266.991309827.84
1890538268.011309811.85
1891538268.391309797.18
1892538267.291309775.84
1893538264.231309767.36
1894538259.181309760.89
1895538252.51309761.5
1896538242.471309767.04
1897538235.851309765.85
1898538231.491309759.7
1899538232.671309749.3
1900538230.451309741.03
1901538224.71309717.62
1902538224.471309703.98
1903538225.321309690.56
1904538228.131309677.8
1905538244.251309650.46
1906538251.751309638.02
1907538269.971309613.54
1908538279.491309605.44
1909538288.281309598.46
1910538298.081309589.58
1911538305.781309584.44
1912538314.321309576.3
1913538324.631309568.78
1914538339.581309561.37
1915538350.951309557.54
1916538362.041309553
1917538375.031309547.34
1918538386.851309544.48
1919538395.121309540.57
1920538410.611309534.58
1921538421.431309534.03
1922538432.321309532.56
1923538451.911309529.62
1924538482.581309527.01
1925538499.141309527.24
1926538515.21309527.4
1927538529.771309529.64
1928538549.11309533.2
1929538580.981309540.04
1930538617.41309551.78
1931538629.251309549.16
1932538632.521309555.18
1933538644.311309560.57
1934538642.421309567.12

1935538758.71309641.74
1936538769.041309646.73
1937538787.81309667.42
1938538790.31309670.09
1939538792.041309671.69
1940538796.631309674.72
1941538802.321309679.13
1942538827.561309702.23
1943538845.51309722.76
1944538849.941309728.48
1945538856.661309735.82
1946538858.941309737.77
1947538864.761309742.04
1948538867.361309743.07
1949538869.251309743.56
1950538873.421309745.04
1951538879.21309747.66
1952538885.411309752.68
1953538892.251309758.88
1954538906.911309776.14
1955538911.771309781.28
1956538918.091309787.33
1957538919.991309788.86
1958538923.71309791.28
1959538925.911309793
1960538927.791309794.81
1961538930.981309798.47
1962538938.741309809.21
1963538948.461309818.45
1964538953.331309822.51
1965538958.621309826.06
1966538982.561309840.09
1967538985.191309842.88
1968538987.711309846.08
1969538990.791309848.39
1970539033.271309858.33
1971539038.841309859.89
1972539043.051309861.44
1973539050.361309864.89
1974539062.081309866.33
1975539065.11309867.05
1976539067.341309868.01
1977539069.011309868.95
1978539070.051309869.91
1979539071.81309872.28
1980539073.41309873.39
1981539075.041309873.67
1982539076.441309873.05

1983539077.641309871.34
1984539078.361309870.98
1985539079.241309870.89
1986539084.681309871.39
1987539086.551309871.96
1988539091.391309875.96
1989539093.281309879.38
1990539094.741309883.02
1991539095.561309883.56
1992539096.31309883.19
1993539096.411309882.31
1994539093.821309875.47
1995539093.921309873.83
1996539094.751309872.73
1997539098.211309872.69
1998539103.51309873.31
1999539120.91309874.64
2000539130.651309877.65
2001539136.221309886.89
2002539226.071309884.06
2003539277.421309881.14
2004539398.861309810.79
2005539486.81309710.91
2006539525.581309655.76
2007539544.661309604.64
2008539562.221309597.61
2009539566.021309588.6
2010539574.751309573.12
2011539594.21309550.94
2012539621.951309529.09
2013539646.71309518.4
2014539688.051309507.6
2015539738.331309498.71
2016539754.411309497.5
2017539773.71309502.37
2018539835.211309525.3
2019539870.91309541.53
1539900.51309559.11

Приложение № 2

к Положению о государственном природном заказнике
федерального значения
"Воронежский", утвержденному приказом
Министерства природных ресурсов
и экологии Российской Федерации
от 31 марта 2023 г. № 167

КАРТА-СХЕМА ГРАНИЦ

ТЕРРИТОРИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

"ВОРОНЕЖСКИЙ"

Условное обозначение:

- граница территории государственного природного заказника федерального значения
"Воронежский".