



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)

П Р И К А З

г. МОСКВА

04.10.2022

№ 654



**Об утверждении Положения  
о государственном природном заповеднике «Утриш»**

На основании подпункта 5.2.69 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемое Положение о государственном природном заповеднике «Утриш».

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.03.2011 № 145 «Об утверждении Положения о государственном природном заповеднике «Утриш» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16.03.2011, регистрационный № 20124);

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.04.2011 № 196 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 3 марта 2011 г. № 145» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13.04.2011, регистрационный № 20475);

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.04.2019 № 266 «О внесении изменений в Положение о государственном природном заповеднике «Утриш», утвержденное приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.03.2011 № 145» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.05.2019, регистрационный № 54740);

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.04.2020 № 254 «О внесении изменений в Положение о государственном природном заповеднике «Утриш», утвержденное приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.03.2011 № 145» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30.07.2020, регистрационный № 59122).

Министр

А.А. Козлов

Утверждено  
приказом Министерства  
природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
от 04.10.2022 № 654

## **ПОЛОЖЕНИЕ О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАПОВЕДНИКЕ «УТРИШ»**

### **I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 2, ст. 133; 2022, № 13, ст. 1960), Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2022, № 18, ст. 3010), Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2022, № 1, ст. 14), Земельного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 44, ст. 4147; 2022, № 29, ст. 5279), Водного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 23, ст. 2381; 2022, № 18, ст. 3008), Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст. 16; 2022, № 29, ст. 5317), Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 17, ст. 1462; 2021, № 24, ст. 4188), Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 52, ст. 5270; 2022, № 27, ст. 4630), 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» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 30, ст. 3735; 2021, № 24, ст. 4188), Федерального закона от 25.12.2018 № 475-ФЗ «О любительском рыболовстве и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 53, ст. 8401), постановления Правительства РСФСР от 18.12.1991 № 48 «Об утверждении Положения о государственных природных заповедниках в Российской Федерации» (Собрание постановлений Правительства РСФСР, 1992, № 4, ст. 25; Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, № 18, ст. 2153).

2. Государственный природный заповедник «Утриш» (далее – заповедник) учрежден распоряжением Правительства Российской Федерации от 02.09.2010 № 1436-р<sup>1</sup>.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 05.03.2021 № 332 «О расширении территории государственного природного заповедника «Утриш»<sup>2</sup> территория заповедника расширена на 11338,76 гектара, включая земли водного фонда площадью 1428,43 гектара, за счет отнесения к его территории земельных участков из состава земель лесного фонда общей площадью 684,83 гектара, земель водного фонда площадью 645,43 гектара (прилегающая акватория Черного моря) и земельных участков, категория которых не определена, общей площадью 0,5 гектара, расположенных на территории муниципальных образований город Новороссийск и город-курорт Анапа Краснодарского края.

3. Заповедник расположен на территории муниципальных образований-городов Анапа и Новороссийск Краснодарского края.

4. Сведения о границах территории заповедника представлены в приложении № 1 к настоящему Положению.

Карта-схема границ территории заповедника представлена в приложении № 2 к настоящему Положению.

5. Заповедник отнесен распоряжением Правительства Российской Федерации от 02.09.2010 № 1436-р к ведению Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

6. Границы и особенности режима особой охраны территории заповедника учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, подготовке документов территориального планирования, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

## II. ЗАДАЧИ ЗАПОВЕДНИКА

7. На заповедник возлагаются следующие задачи:

1) осуществление охраны природных территорий в целях сохранения биологического разнообразия и поддержания в естественном состоянии охраняемых природных комплексов и объектов;

2) организация и проведение научных исследований;

3) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);

4) экологическое просвещение и развитие познавательного туризма;

5) содействие в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей среды.

8. Управление заповедником, а также выполнение задач, возложенных на заповедник, осуществляет федеральное государственное бюджетное

<sup>1</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, № 37, ст. 4727.

<sup>2</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 11, ст. 1824.

учреждение «Государственный природный заповедник «Утриш» (далее — Учреждение).

### III. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ЗАПОВЕДНИКА

9. На территории заповедника запрещается любая деятельность, противоречащая задачам заповедника и режиму особой охраны его территории, установленному настоящим Положением, в том числе:

1) разведка и добыча полезных ископаемых, а также выполнение иных работ, связанных с пользованием недрами (за исключением использования подземных и поверхностных вод для обеспечения функционирования заповедника и жизнедеятельности граждан, проживающих на его территории, в целях питьевого водоснабжения с объемом извлечения не более 100 кубических метров в сутки из водоносных горизонтов, не являющихся источниками централизованного водоснабжения, на участках территории заповедника, предусмотренных в соответствии с настоящим Положением);

2) деятельность, влекущая за собой нарушение растительного и почвенного покрова (за исключением указанной деятельности в границах служебных наделов, предусмотренных в соответствии с настоящим Положением), выходов минералов, геологических обнажений и горных пород;

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

4) проведение сплошных и выборочных рубок лесных насаждений (за исключением проведения выборочных рубок лесных насаждений на лесных участках, не являющихся лесными участками, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы, в целях обеспечения функционирования заповедника и жизнедеятельности граждан, проживающих на его территории);

5) заготовка древесины (за исключением заготовки работниками Учреждения дров, необходимых для обеспечения функционирования заповедника (в порядке проведения санитарно-оздоровительных и иных мероприятий по охране лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов), на участках территории заповедника, предусмотренных в соответствии с настоящим Положением);

6) заготовка живицы;

7) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (за исключением случаев, предусмотренных настоящим Положением);

8) транзитный прогон и выпас домашних животных (за исключением выпаса на участках территории заповедника, предусмотренных в соответствии с настоящим Положением);

9) размещение ульев и пасек;

10) распашка земель (за исключением мер противопожарного обустройства территории заповедника и распашки земель в границах служебных наделов на участках территории заповедника, предусмотренных в соответствии с настоящим Положением);

11) сенокошение (за исключением осуществляемого работниками Учреждения для собственных нужд, а также проводимого Учреждением в целях обеспечения пожарной безопасности на участках территории заповедника, предусмотренных в соответствии с настоящим Положением);

12) строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, а также линейных объектов, не связанных с выполнением задач и функционированием заповедника;

13) промысловая, любительская и спортивная охота;

14) промышленное рыболовство, любительское рыболовство, рыболовство в целях аквакультуры (рыбоводства), аквакультура (рыбоводство);

15) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, в том числе с охотничьим огнестрельным оружием в собранном виде на дорогах общего пользования, капканами и другими орудиями охоты, с добытыми объектами животного мира 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), научно-исследовательских работ Учреждения);

16) взрывные работы (за исключением таких работ в целях локализации и ликвидации пожаров);

17) пускание палов и выжигание растительности (за исключением случаев, связанных с предупреждением и тушением лесных и ландшафтных пожаров);

18) предоставление земельных участков для ведения садоводства, огородничества, индивидуального гаражного или индивидуального жилищного строительства;

19) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

20) складирование и применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, других веществ и препаратов, в том числе для борьбы с болезнями животных;

21) создание скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, загрязнение территории заповедника бытовыми и производственными отходами;

22) движение и стоянка механизированных транспортных средств вне дорог общего пользования и мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей (за исключением случаев, связанных с выполнением задач и функционированием заповедника);

23) движение и стоянка судов и иных плавучих средств вне водных путей общего пользования и мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей, без согласования маршрутов движения и мест стоянок с Учреждением

или Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации (за исключением случаев, связанных с выполнением задач и функционированием заповедника);

24) сбор зоологических, ботанических, палеонтологических, минералогических и иных образцов и коллекций (за исключением осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности заповедника, предусмотренной тематикой и планами научных исследований Учреждения);

25) нахождение с собаками (за исключением используемых при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов), содержание собак без привязи и поводка, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения, нагонка и натаска собак;

26) пролет воздушных судов (в том числе беспилотных) на высоте менее 2000 метров над территорией заповедника без согласования с Учреждением или Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также преодоление самолетами над территорией заповедника звукового барьера;

27) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, оборудованных экологических троп и мест отдыха, строений на территории заповедника, а также имущества Учреждения, нанесение надписей и знаков на деревьях, валунах и обнажениях горных пород;

28) действия, ведущие к беспокойству диких животных, а также их привлечение и кормление посетителями территории заповедника;

29) деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов животного и растительного мира.

10. На территории заповедника допускаются мероприятия и деятельность, направленные на:

1) сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;

2) поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность;

3) предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам;

4) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);

5) выполнение научно-исследовательских задач;

6) ведение эколого-просветительской работы и развитие познавательного туризма;

7) осуществление федерального государственного контроля (надзора) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий.

11. На территории заповедника могут выделяться участки, на которых исключается всякое вмешательство человека в природные процессы. Размеры этих участков определяются Учреждением, исходя из необходимости сохранения всего природного комплекса в естественном состоянии.

Перечень выделенных участков территории заповедника, на которых исключается всякое вмешательство человека в природные процессы, представлен в приложении № 3 к настоящему Положению.

12. На специально выделенных участках частичного хозяйственного использования, не включающих особо ценные экологические системы и объекты, ради сохранения которых создавался заповедник, допускается деятельность, которая направлена на обеспечение функционирования заповедника и жизнедеятельности граждан, проживающих на его территории, в соответствии с приложением № 4 к настоящему Положению:

1) размещение объектов инфраструктуры, необходимых для обеспечения функционирования Учреждения (служебные здания со вспомогательными сооружениями, кордоны, научные стационары, музеи природы и информационно-просветительские центры, в том числе с экспозицией под открытым небом);

2) организация и обустройство экскурсионных экологических троп и маршрутов;

3) сенокосение, осуществляемое работниками Учреждения для собственных нужд, а также проводимое Учреждением в целях обеспечения пожарной безопасности;

4) заготовка работниками Учреждения дров, необходимых для обеспечения функционирования заповедника (в порядке проведения санитарно-оздоровительных и иных мероприятий по охране лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов);

5) выпас домашних животных, принадлежащих работникам Учреждения и гражданам, проживающим на территории заповедника;

6) сбор грибов, орехов, ягод работниками Учреждения для личного потребления (без права вывоза и продажи);

7) предоставление работникам Учреждения служебных наделов (пахотной земли и сенокосов);

8) эксплуатация линейных объектов.

13. Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах заповедника (за исключением участков территории заповедника, указанных в приложении № 4 к настоящему Положению)<sup>3</sup>:

1) основной вид разрешенного использования земельных участков:

- деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);

2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- обеспечение научной деятельности (код 3.9);

- природно-познавательный туризм (код 5.2);

- водные объекты (код 11.0).

<sup>3</sup> 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) и 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 заповедника, разрешенное использование которых допускает строительство на них:

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 метров;

2) предельное количество этажей зданий, строений, сооружений – не выше двух надземных этажей;

3) максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка – 20%.

15. Проектная документация объектов капитального строительства, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять в границах заповедника, подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня<sup>4</sup>.

16. Разрешение на строительство и реконструкцию объектов капитального строительства, планируемых в границах заповедника, разрешение на ввод в эксплуатацию данных объектов выдаются Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации<sup>5</sup>.

17. Решение о регулировании численности охотничьих ресурсов на территории заповедника принимается Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации<sup>6</sup>.

18. На территории заповедника 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 заповедника 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. Пребывание на территории заповедника физических лиц, не являющихся работниками Учреждения, должностными лицами Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, допускается только при наличии

<sup>4</sup> Абзац второй подпункта 7.1 статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 48, ст. 4556; 2021, № 1, ст. 44).

<sup>5</sup> Подпункт 5.17 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586).

<sup>6</sup> 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 до 29.02.2028).



разрешения Учреждения или Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации<sup>7</sup>.

На территории заповедника допускается пребывание должностных лиц Федеральной службы по надзору в сфере природопользования и ее территориальных органов, уполномоченных на осуществление федерального государственного лесного контроля (надзора) на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения<sup>8</sup>.

Порядок выдачи Учреждением разрешения на пребывание физических лиц на территории заповедника устанавливается Учреждением.

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации осуществляет выдачу разрешения на пребывание физических лиц на территории заповедника на основании заявления в произвольной форме, в котором указывается цель и срок посещения территории заповедника.

За посещение физическими лицами территории заповедника в целях познавательного туризма Учреждением взимается плата.

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

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

21. На территории заповедника федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий<sup>9</sup>, федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания<sup>10</sup>, федеральный государственный охотничий контроль (надзор)<sup>11</sup> осуществляются должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

22. К охране территории заповедника могут привлекаться сотрудники правоохранительных органов Российской Федерации, а также общественные инспекции, сформированные общественными природоохранными организациями.

---

<sup>7</sup> Абзац первый пункта 5 статьи 9 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2013, № 52, ст. 6971).

<sup>8</sup> Подпункт «б» пункта 3 Положения о федеральном государственном лесном контроле (надзоре), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 28, ст. 5528).

<sup>9</sup> 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 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 28, ст. 5520).

<sup>10</sup> 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 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 28, ст. 5524).

<sup>11</sup> Подпункт «б» пункта 4 Положения о федеральном государственном охотничьем контроле (надзоре), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1065 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 27, ст. 5441).

Их рейды на территории заповедника проводятся совместно с должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

Приложение № 1  
к Положению о государственном  
природном заповеднике «Утриш»,  
утвержденному приказом Министерства  
природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
от 04.10.2022 № 654

**СВЕДЕНИЯ  
О ГРАНИЦАХ ТЕРРИТОРИИ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА «УТРИШ»  
(система координат МСК-23, зона 1)**

Условное обозначение характерных точек границ	Координаты характерных точек границ, м	
	X	Y
1 – внешняя граница		
1.	450222,14	1253276,60
2.	450253,17	1253310,09
3.	450371,23	1253453,74
4.	450638,65	1254238,93
5.	451063,66	1254773,35
6.	451190,97	1254940,75
7.	451307,43	1255219,58
8.	451310,30	1255356,83
9.	451325,60	1255581,95
10.	451328,29	1255621,64
11.	451329,18	1255634,71
12.	451330,32	1255651,38
13.	451362,68	1256125,93
14.	451362,98	1256146,75
15.	451357,65	1256160,94
16.	451337,06	1256227,02
17.	451280,87	1256377,43
18.	451247,10	1256377,43
19.	451198,99	1256367,83
20.	451107,81	1256339,71
21.	451028,88	1256279,61
22.	451025,68	1256277,41
23.	451270,51	1256065,94
24.	451214,69	1255194,88
25.	451144,80	1254945,00
26.	450642,03	1254305,77
27.	450636,66	1254303,00
28.	450635,07	1254306,10

29.	450632,53	1254310,31
30.	450629,87	1254314,13
31.	450406,68	1254615,90
32.	450404,86	1254630,39
33.	450427,73	1254652,62
34.	450431,13	1254656,14
35.	450434,30	1254659,89
36.	450437,21	1254663,85
37.	450439,86	1254667,97
38.	450442,24	1254672,27
39.	450442,96	1254673,71
40.	450469,32	1254728,15
41.	450511,76	1254769,40
42.	450515,17	1254772,93
43.	450518,33	1254776,70
44.	450521,24	1254780,63
45.	450523,90	1254784,76
46.	450526,27	1254789,06
47.	450528,36	1254793,49
48.	450530,15	1254798,06
49.	450531,64	1254802,74
50.	450532,82	1254807,50
51.	450533,69	1254812,32
52.	450534,24	1254817,21
53.	450534,47	1254822,11
54.	450534,42	1254826,04
55.	450532,80	1254868,37
56.	450532,76	1254869,34
57.	450532,35	1254874,22
58.	450531,62	1254879,07
59.	450530,57	1254883,87
60.	450529,22	1254888,58
61.	450527,55	1254893,20
62.	450525,59	1254897,70
63.	450523,34	1254902,05
64.	450522,71	1254903,16
65.	450492,69	1254954,86
66.	450505,90	1255004,67
67.	450506,75	1255008,21
68.	450507,62	1255013,05
69.	450508,17	1255017,93
70.	450508,39	1255022,83
71.	450508,30	1255027,73
72.	450507,89	1255032,62
73.	450507,17	1255037,48
74.	450506,77	1255039,48
75.	450485,91	1255137,72
76.	450485,25	1255140,51
77.	450483,89	1255145,23
78.	450482,23	1255149,84
79.	450480,90	1255153,00

80.	450457,18	1255205,53
81.	450474,78	1255231,76
82.	450476,89	1255235,11
83.	450479,26	1255239,39
84.	450481,36	1255243,84
85.	450483,13	1255248,41
86.	450484,63	1255253,08
87.	450485,81	1255257,84
88.	450486,68	1255262,68
89.	450487,23	1255267,54
90.	450487,46	1255272,46
91.	450487,37	1255277,36
92.	450486,96	1255282,24
93.	450486,23	1255287,10
94.	450485,49	1255290,67
95.	450479,19	1255317,47
96.	450478,89	1255318,69
97.	450477,54	1255323,42
98.	450475,87	1255328,03
99.	450473,91	1255332,52
100.	450471,66	1255336,89
101.	450469,13	1255341,09
102.	450466,34	1255345,12
103.	450463,26	1255348,96
104.	450459,97	1255352,59
105.	450456,44	1255355,99
106.	450452,68	1255359,16
107.	450448,74	1255362,07
108.	450444,61	1255364,72
109.	450440,31	1255367,10
110.	450435,87	1255369,18
111.	450432,82	1255370,41
112.	450359,76	1255398,18
113.	450358,24	1255398,74
114.	450353,57	1255400,22
115.	450348,80	1255401,40
116.	450343,97	1255402,26
117.	450339,09	1255402,82
118.	450334,19	1255403,06
119.	450330,63	1255403,02
120.	450283,85	1255401,46
121.	450282,51	1255401,41
122.	450277,63	1255400,99
123.	450272,78	1255400,26
124.	450267,99	1255399,21
125.	450263,27	1255397,86
126.	450258,66	1255396,20
127.	450256,44	1255395,27
128.	450068,26	1255313,36
129.	450065,98	1255312,33
130.	450061,62	1255310,07

131.	450057,43	1255307,54
132.	450053,40	1255304,73
133.	450050,35	1255302,34
134.	449903,33	1255180,51
135.	449822,94	1255138,70
136.	449820,97	1255137,64
137.	449816,78	1255135,11
138.	449812,75	1255132,31
139.	449808,91	1255129,25
140.	449805,28	1255125,95
141.	449801,89	1255122,42
142.	449798,71	1255118,66
143.	449795,80	1255114,73
144.	449793,15	1255110,59
145.	449790,78	1255106,30
146.	449789,83	1255104,38
147.	449764,59	1255051,31
148.	449763,44	1255048,79
149.	449761,65	1255044,22
150.	449760,15	1255039,54
151.	449758,97	1255034,77
152.	449758,11	1255029,95
153.	449757,56	1255025,07
154.	449757,33	1255020,17
155.	449757,42	1255015,26
156.	449757,54	1255013,38
157.	449764,04	1254928,39
158.	449762,03	1254921,12
159.	449681,07	1254878,07
160.	449671,98	1254887,43
161.	449668,44	1254890,82
162.	449664,70	1254893,99
163.	449660,75	1254896,91
164.	449656,62	1254899,56
165.	449652,32	1254901,95
166.	449647,89	1254904,02
167.	449643,31	1254905,82
168.	449638,64	1254907,32
169.	449633,87	1254908,49
170.	449629,04	1254909,36
171.	449624,17	1254909,91
172.	449619,27	1254910,14
173.	449614,37	1254910,05
174.	449609,48	1254909,64
175.	449606,52	1254909,24
176.	449541,81	1254899,02
177.	449539,92	1254898,70
178.	449535,12	1254897,66
179.	449530,41	1254896,29
180.	449525,80	1254894,64
181.	449521,30	1254892,67

182.	449516,93	1254890,42
183.	449512,73	1254887,89
184.	449508,71	1254885,08
185.	449507,50	1254884,18
186.	449423,16	1254818,65
187.	449342,29	1254777,75
188.	449197,56	1254738,62
189.	449074,17	1254720,46
190.	448971,90	1254773,43
191.	448971,54	1254773,62
192.	448967,10	1254775,71
193.	448962,52	1254777,50
194.	448960,71	1254778,12
195.	448917,19	1254792,34
196.	448951,42	1254889,07
197.	449011,24	1254941,92
198.	449013,85	1254944,35
199.	449017,27	1254947,87
200.	449020,43	1254951,63
201.	449023,34	1254955,58
202.	449025,99	1254959,70
203.	449028,38	1254964,00
204.	449030,45	1254968,44
205.	449031,43	1254970,79
206.	449052,22	1255023,92
207.	449053,05	1255026,14
208.	449054,54	1255030,81
209.	449055,72	1255035,58
210.	449056,59	1255040,39
211.	449057,14	1255045,28
212.	449057,37	1255050,18
213.	449057,29	1255055,08
214.	449056,88	1255059,98
215.	449056,15	1255064,84
216.	449055,09	1255069,63
217.	449053,74	1255074,34
218.	449052,07	1255078,97
219.	449050,11	1255083,45
220.	449047,86	1255087,81
221.	449045,34	1255092,02
222.	449042,53	1255096,05
223.	449040,44	1255098,72
224.	449005,43	1255141,52
225.	449004,45	1255142,68
226.	449001,16	1255146,31
227.	448997,63	1255149,70
228.	448993,87	1255152,87
229.	448989,92	1255155,79
230.	448985,79	1255158,44
231.	448981,50	1255160,82
232.	448977,06	1255162,90

233.	448973,35	1255164,40
234.	448914,02	1255186,29
235.	448880,89	1255220,36
236.	448876,32	1255273,82
237.	448876,08	1255276,15
238.	448875,35	1255281,00
239.	448874,30	1255285,80
240.	448872,95	1255290,50
241.	448872,56	1255291,71
242.	448850,31	1255356,69
243.	448849,04	1255360,12
244.	448847,08	1255364,61
245.	448844,83	1255368,98
246.	448842,31	1255373,17
247.	448839,51	1255377,20
248.	448836,44	1255381,04
249.	448833,14	1255384,67
250.	448830,46	1255387,29
251.	448794,26	1255420,99
252.	448767,86	1255473,87
253.	448766,24	1255476,94
254.	448763,70	1255481,14
255.	448760,90	1255485,17
256.	448757,84	1255489,01
257.	448703,50	1255552,64
258.	448671,80	1255644,39
259.	448670,60	1255647,60
260.	448668,65	1255652,09
261.	448666,39	1255656,46
262.	448663,85	1255660,65
263.	448661,05	1255664,68
264.	448657,99	1255668,52
265.	448654,70	1255672,16
266.	448654,27	1255672,58
267.	448525,47	1255803,01
268.	448438,38	1255995,63
269.	448437,77	1255996,94
270.	448435,53	1256001,29
271.	448433,00	1256005,49
272.	448430,19	1256009,53
273.	448427,12	1256013,36
274.	448423,82	1256016,99
275.	448421,09	1256019,67
276.	448341,81	1256093,31
277.	448341,02	1256094,03
278.	448337,26	1256097,19
279.	448333,32	1256100,11
280.	448329,19	1256102,77
281.	448324,90	1256105,14
282.	448320,46	1256107,22
283.	448315,88	1256109,02



284.	448311,22	1256110,51
285.	448306,45	1256111,69
286.	448301,62	1256112,56
287.	448300,70	1256112,68
288.	448207,39	1256125,15
289.	448203,43	1256125,58
290.	448198,53	1256125,80
291.	448193,62	1256125,71
292.	448188,72	1256125,30
293.	448183,87	1256124,57
294.	448179,08	1256123,52
295.	448174,36	1256122,16
296.	448169,75	1256120,50
297.	448165,46	1256118,64
298.	448060,13	1256068,94
299.	448059,93	1256068,84
300.	448055,56	1256066,60
301.	448051,35	1256064,06
302.	448047,32	1256061,26
303.	448045,08	1256059,52
304.	447965,15	1255995,12
305.	447930,23	1255985,84
306.	447922,29	1255988,38
307.	447899,39	1256017,84
308.	447828,14	1256198,16
309.	447828,08	1256198,31
310.	447826,12	1256202,82
311.	447823,87	1256207,17
312.	447821,32	1256211,38
313.	447818,53	1256215,40
314.	447816,21	1256218,35
315.	447756,34	1256290,87
316.	447746,15	1256392,90
317.	447746,00	1256394,19
318.	447745,27	1256399,03
319.	447744,23	1256403,83
320.	447742,87	1256408,54
321.	447741,22	1256413,16
322.	447739,26	1256417,67
323.	447737,00	1256422,03
324.	447734,46	1256426,22
325.	447731,67	1256430,25
326.	447728,60	1256434,09
327.	447725,93	1256437,06
328.	447698,18	1256466,34
329.	447690,66	1256487,30
330.	447689,76	1256489,68
331.	447687,80	1256494,17
332.	447685,55	1256498,53
333.	447683,01	1256502,74
334.	447680,20	1256506,77

335.	447677,14	1256510,60
336.	447675,41	1256512,58
337.	447640,34	1256550,93
338.	447638,78	1256552,58
339.	447635,24	1256555,98
340.	447631,49	1256559,15
341.	447627,54	1256562,07
342.	447623,41	1256564,72
343.	447619,12	1256567,09
344.	447614,69	1256569,18
345.	447610,11	1256570,97
346.	447605,44	1256572,46
347.	447600,69	1256573,65
348.	447595,85	1256574,52
349.	447590,97	1256575,06
350.	447586,06	1256575,30
351.	447581,16	1256575,20
352.	447577,62	1256574,94
353.	447373,32	1256554,75
354.	447307,28	1256609,83
355.	447303,92	1256622,56
356.	447313,18	1256654,70
357.	447366,55	1256701,55
358.	447369,34	1256704,13
359.	447372,76	1256707,66
360.	447375,51	1256710,91
361.	447488,83	1256851,76
362.	447489,24	1256852,26
363.	447492,13	1256856,22
364.	447494,80	1256860,34
365.	447497,18	1256864,64
366.	447499,20	1256868,94
367.	447554,15	1256995,70
368.	447603,10	1257070,05
369.	447694,31	1257094,31
370.	447698,12	1257095,43
371.	447702,74	1257097,09
372.	447707,24	1257099,04
373.	447711,59	1257101,29
374.	447715,79	1257103,83
375.	447719,82	1257106,63
376.	447723,67	1257109,69
377.	447727,29	1257112,98
378.	447727,87	1257113,57
379.	447976,05	1257360,06
380.	447978,89	1257363,01
381.	447982,04	1257366,76
382.	447984,96	1257370,72
383.	447987,60	1257374,83
384.	447989,98	1257379,13
385.	447992,07	1257383,58

386.	447993,87	1257388,15
387.	447995,35	1257392,81
388.	447996,54	1257397,58
389.	447997,41	1257402,41
390.	447997,96	1257407,28
391.	447998,11	1257409,72
392.	448004,19	1257538,26
393.	448004,17	1257545,63
394.	448003,76	1257550,53
395.	448003,03	1257555,38
396.	448002,31	1257558,79
397.	447975,28	1257825,96
398.	447961,18	1257854,45
399.	447905,02	1257940,40
400.	447871,61	1257982,76
401.	447828,15	1258030,36
402.	447778,24	1258013,73
403.	447760,66	1258026,25
404.	447755,93	1258032,48
405.	447740,88	1258067,27
406.	447705,08	1258099,30
407.	447669,95	1258116,62
408.	447620,50	1258150,01
409.	447572,00	1258172,86
410.	447557,83	1258179,63
411.	447530,87	1258209,92
412.	447508,04	1258235,94
413.	447472,44	1258270,14
414.	447447,09	1258291,87
415.	447429,74	1258319,06
416.	447372,19	1258359,96
417.	447277,36	1258331,86
418.	447268,93	1258243,38
419.	447272,29	1258220,51
420.	447255,15	1258218,42
421.	447243,26	1258234,14
422.	447198,71	1258283,69
423.	447168,55	1258322,32
424.	447143,97	1258361,96
425.	447120,28	1258396,90
426.	447060,06	1258446,25
427.	447036,31	1258481,15
428.	447002,99	1258520,34
429.	446978,57	1258552,19
430.	446953,64	1258583,87
431.	446907,95	1258581,88
432.	446878,87	1258580,90
433.	446854,51	1258619,41
434.	446854,08	1258620,08
435.	446851,28	1258624,11
436.	446850,48	1258625,17

437.	446817,88	1258667,34
438.	446815,62	1258670,11
439.	446812,32	1258673,74
440.	446810,22	1258675,81
441.	446754,80	1258728,51
442.	446753,37	1258729,85
443.	446749,62	1258733,03
444.	446745,65	1258735,95
445.	446741,53	1258738,59
446.	446739,77	1258739,60
447.	446618,18	1258807,73
448.	446615,65	1258809,09
449.	446613,59	1258810,09
450.	446489,30	1258868,89
451.	446486,91	1258869,96
452.	446484,34	1258871,03
453.	446425,10	1258894,00
454.	446423,10	1258894,74
455.	446418,41	1258896,23
456.	446413,65	1258897,41
457.	446412,07	1258897,73
458.	446354,34	1258908,78
459.	446351,10	1258909,32
460.	446346,22	1258909,87
461.	446344,89	1258909,97
462.	446274,80	1258914,30
463.	446245,68	1258917,17
464.	446246,76	1258920,58
465.	446247,95	1258925,35
466.	446248,16	1258926,38
467.	446252,27	1258947,00
468.	446252,92	1258950,79
469.	446253,47	1258955,67
470.	446253,70	1258960,58
471.	446253,61	1258965,48
472.	446253,20	1258970,37
473.	446252,47	1258975,23
474.	446251,41	1258980,02
475.	446250,06	1258984,73
476.	446248,62	1258988,77
477.	446239,70	1259011,75
478.	446239,48	1259012,33
479.	446237,66	1259016,53
480.	446227,09	1259038,98
481.	446226,95	1259039,26
482.	446224,70	1259043,64
483.	446222,17	1259047,84
484.	446219,37	1259051,87
485.	446216,31	1259055,70
486.	446213,01	1259059,33
487.	446209,73	1259062,49

488.	446205,73	1259065,89
489.	446201,79	1259068,81
490.	446197,65	1259071,47
491.	446193,36	1259073,84
492.	446188,92	1259075,92
493.	446184,35	1259077,72
494.	446179,67	1259079,21
495.	446174,99	1259080,38
496.	446164,14	1259082,71
497.	446159,23	1259083,59
498.	446154,36	1259084,15
499.	446149,46	1259084,38
500.	446144,55	1259084,28
501.	446139,67	1259083,87
502.	446134,81	1259083,14
503.	446130,02	1259082,10
504.	446125,30	1259080,75
505.	446120,68	1259079,08
506.	446116,19	1259077,11
507.	446111,83	1259074,87
508.	446107,63	1259072,34
509.	446103,59	1259069,53
510.	446099,76	1259066,47
511.	446096,13	1259063,17
512.	446092,73	1259059,64
513.	446089,55	1259055,89
514.	446086,63	1259051,94
515.	446083,99	1259047,82
516.	446081,61	1259043,52
517.	446079,52	1259039,08
518.	446077,74	1259034,51
519.	446076,24	1259029,84
520.	446075,48	1259026,94
521.	446075,34	1259026,38
522.	446071,43	1259010,15
523.	446071,01	1259008,26
524.	446070,29	1259004,46
525.	446068,08	1258990,62
526.	446062,64	1258984,07
527.	446049,30	1258968,95
528.	446029,50	1258950,64
529.	446028,13	1258949,36
530.	446024,73	1258945,83
531.	446023,57	1258944,51
532.	445998,13	1258914,95
533.	445997,07	1258913,71
534.	445924,24	1258825,30
535.	445828,13	1258735,86
536.	445521,29	1258559,54
537.	445106,08	1258355,09
538.	444999,85	1258337,36

539.	444910,90	1258338,63
540.	444906,00	1258338,53
541.	444901,11	1258338,13
542.	444896,26	1258337,39
543.	444891,47	1258336,35
544.	444886,75	1258334,99
545.	444885,86	1258334,69
546.	444544,77	1258219,55
547.	444396,78	1258212,23
548.	444396,65	1258212,22
549.	444391,76	1258211,80
550.	444386,90	1258211,08
551.	444385,90	1258210,88
552.	444254,00	1258184,73
553.	443940,90	1258159,76
554.	443828,08	1258187,39
555.	443825,92	1258187,90
556.	443821,09	1258188,76
557.	443816,21	1258189,32
558.	443811,31	1258189,55
559.	443809,46	1258189,56
560.	443663,56	1258188,03
561.	443557,74	1258186,92
562.	443554,69	1258186,83
563.	443549,81	1258186,41
564.	443544,95	1258185,68
565.	443542,18	1258185,13
566.	443296,65	1258130,27
567.	443294,63	1258129,78
568.	443289,92	1258128,44
569.	443285,29	1258126,77
570.	443280,78	1258124,80
571.	443276,43	1258122,56
572.	443272,23	1258120,02
573.	443268,20	1258117,22
574.	443265,02	1258114,71
575.	443201,94	1258062,18
576.	443201,29	1258061,63
577.	443197,66	1258058,33
578.	443191,09	1258051,06
579.	443188,17	1258047,11
580.	443185,52	1258042,97
581.	443185,45	1258042,86
582.	443154,14	1257990,16
583.	443154,08	1257990,06
584.	443139,37	1257965,30
585.	443045,41	1257885,42
586.	442922,07	1257811,37
587.	442908,55	1257810,03
588.	442907,43	1257896,15
589.	442904,93	1258092,71

590.	442789,23	1258388,71
591.	442614,25	1258605,60
592.	442342,00	1258882,02
593.	442115,04	1259019,71
594.	441842,44	1259134,29
595.	441796,57	1259153,58
596.	441781,81	1259201,70
597.	441732,06	1259363,92
598.	441620,82	1259722,62
599.	441577,63	1259696,88
600.	441378,46	1259583,49
601.	441389,78	1259565,08
602.	441393,43	1259558,87
603.	441397,77	1259552,03
604.	441407,02	1259533,80
605.	441444,42	1259471,47
606.	441475,89	1259411,68
607.	441497,05	1259374,82
608.	441503,98	1259355,36
609.	441514,41	1259308,46
610.	441525,08	1259269,65
611.	441532,63	1259224,11
612.	441539,34	1259194,69
613.	441548,14	1259163,87
614.	441576,11	1259176,50
615.	441717,18	1258902,33
616.	441711,10	1258901,40
617.	441685,80	1258903,33
618.	441645,16	1258897,72
619.	441625,02	1258897,64
620.	441602,17	1258926,41
621.	441594,58	1258938,16
622.	441592,60	1258952,27
623.	441592,59	1258952,04
624.	441594,61	1258933,08
625.	441597,52	1258922,43
626.	441602,99	1258913,87
627.	441612,36	1258904,77
628.	441617,99	1258895,74
629.	441623,34	1258892,45
630.	441631,46	1258891,78
631.	441641,40	1258893,27
632.	441670,40	1258898,26
633.	441713,23	1258898,11
634.	441721,65	1258899,35
635.	441725,85	1258900,83
636.	441729,07	1258903,68
637.	441732,46	1258907,85
638.	441739,63	1258914,72
639.	441749,74	1258918,03
640.	441789,51	1258938,27

641.	441797,13	1258953,51
642.	441896,19	1259003,45
643.	441902,11	1258929,80
644.	441873,32	1258914,56
645.	441871,56	1258910,15
646.	441885,58	1258897,23
647.	441894,79	1258881,52
648.	441905,09	1258857,78
649.	441918,40	1258831,42
650.	441923,95	1258815,28
651.	441928,03	1258801,81
652.	441933,92	1258791,32
653.	441940,87	1258774,73
654.	441945,25	1258754,63
655.	441950,08	1258745,69
656.	441972,00	1258716,55
657.	442001,10	1258678,61
658.	442019,59	1258654,13
659.	442031,76	1258636,88
660.	442042,05	1258620,76
661.	442048,93	1258605,95
662.	442061,13	1258577,64
663.	442068,88	1258561,14
664.	442084,17	1258532,87
665.	442097,83	1258513,09
666.	442107,51	1258499,17
667.	442124,85	1258484,56
668.	442144,06	1258460,59
669.	442163,35	1258446,18
670.	442185,78	1258426,06
671.	442216,59	1258397,26
672.	442240,33	1258375,51
673.	442247,70	1258370,45
674.	442233,38	1258363,29
675.	442195,74	1258333,33
676.	442221,87	1258296,30
677.	442210,22	1258288,33
678.	442194,05	1258277,28
679.	442183,11	1258269,80
680.	442171,28	1258261,70
681.	442159,79	1258253,86
682.	442132,16	1258288,43
683.	442095,99	1258258,78
684.	442110,81	1258211,82
685.	442104,43	1258209,03
686.	442105,27	1258205,60
687.	442096,03	1258205,35
688.	442085,39	1258200,68
689.	442095,30	1258175,28
690.	442085,07	1258171,24
691.	442085,09	1258171,13



692.	442120,20	1258161,48
693.	442117,17	1258153,38
694.	442114,52	1258154,38
695.	442114,02	1258148,88
696.	442113,99	1258144,28
697.	442097,43	1258101,95
698.	442092,90	1258105,69
699.	442090,54	1258094,69
700.	442069,78	1258106,08
701.	442066,00	1258102,83
702.	442074,93	1258092,61
703.	442078,98	1258087,57
704.	442342,86	1258248,45
705.	442521,56	1257901,31
706.	442358,72	1257779,88
707.	442348,27	1257768,41
708.	440800,65	1256328,55
709.	441433,01	1255664,57
710.	441894,13	1256286,47
711.	442320,69	1256825,79
712.	442578,23	1257146,04
713.	442619,67	1257117,39
714.	442655,18	1257100,77
715.	442680,36	1257093,69
716.	442693,24	1257091,39
717.	442706,24	1257089,95
718.	442808,56	1257083,48
719.	442834,48	1257084,84
720.	442860,39	1257089,65
721.	442879,11	1257095,52
722.	442897,25	1257103,00
723.	442920,59	1257115,12
724.	442951,21	1257139,61
725.	442959,73	1257149,71
726.	442975,92	1257170,27
727.	442982,97	1257181,29
728.	442989,28	1257192,75
729.	442991,33	1257197,15
730.	442908,86	1257239,21
731.	442823,64	1257272,47
732.	442783,11	1257298,45
733.	442762,02	1257315,62
734.	442730,11	1257341,06
735.	442690,35	1257366,01
736.	442711,00	1257413,13
737.	442720,32	1257422,44
738.	442741,37	1257431,75
739.	442762,69	1257440,78
740.	442792,16	1257469,93
741.	442811,70	1257478,05
742.	442824,63	1257497,89

743.	442837,55	1257528,55
744.	442860,09	1257555,00
745.	442877,83	1257571,23
746.	442891,36	1257596,78
747.	442901,26	1257633,46
748.	442916,44	1257660,11
749.	442953,50	1257663,74
750.	442954,92	1257663,89
751.	442959,78	1257664,62
752.	442964,57	1257665,66
753.	442969,29	1257667,02
754.	442973,90	1257668,70
755.	442978,39	1257670,64
756.	442982,76	1257672,91
757.	442984,79	1257674,08
758.	443127,91	1257760,02
759.	443130,07	1257761,37
760.	443134,09	1257764,17
761.	443137,86	1257767,18
762.	443241,61	1257855,37
763.	443504,98	1257715,14
764.	443547,31	1257669,97
765.	443570,78	1257622,98
766.	443587,74	1257555,92
767.	443566,43	1257429,31
768.	443566,17	1257427,70
769.	443565,62	1257422,83
770.	443565,40	1257417,92
771.	443563,75	1257303,95
772.	443563,84	1257299,04
773.	443564,25	1257294,15
774.	443564,57	1257291,89
775.	443578,56	1257197,41
776.	443578,99	1257194,82
777.	443580,05	1257190,04
778.	443581,40	1257185,31
779.	443583,06	1257180,70
780.	443584,94	1257176,39
781.	443636,02	1257068,24
782.	443636,10	1257068,05
783.	443638,35	1257063,69
784.	443640,89	1257059,49
785.	443642,52	1257057,05
786.	443773,61	1256871,04
787.	443860,49	1256768,38
788.	443865,57	1256762,39
789.	443922,39	1256677,67
790.	444023,14	1256464,36
791.	444044,13	1256379,23
792.	444044,24	1256378,82
793.	444045,60	1256374,10

794.	444047,27	1256369,49
795.	444049,22	1256365,00
796.	444051,47	1256360,63
797.	444054,01	1256356,43
798.	444054,10	1256356,28
799.	444090,39	1256300,58
800.	444093,08	1256296,70
801.	444096,14	1256292,86
802.	444099,43	1256289,23
803.	444101,83	1256286,88
804.	444244,68	1256152,49
805.	444086,21	1256038,77
806.	444079,66	1256032,80
807.	444068,89	1256041,23
808.	444055,88	1256060,95
809.	444033,81	1256101,96
810.	444009,93	1256137,46
811.	443982,70	1256181,05
812.	443976,01	1256195,70
813.	443953,51	1256178,64
814.	443926,36	1256150,37
815.	443911,55	1256128,80
816.	443899,69	1256105,49
817.	443890,97	1256080,83
818.	443887,84	1256068,12
819.	443885,55	1256055,24
820.	443884,11	1256042,23
821.	443883,52	1256029,15
822.	443884,90	1256003,04
823.	443889,68	1255977,32
824.	443893,32	1255964,75
825.	443897,78	1255952,45
826.	443903,03	1255940,47
827.	443909,05	1255928,84
828.	443915,82	1255917,65
829.	443923,32	1255906,92
830.	443931,49	1255896,70
831.	443940,32	1255887,04
832.	443945,90	1255881,54
833.	443968,98	1255859,66
834.	444011,73	1255819,12
835.	444082,62	1255698,40
836.	444121,20	1255651,09
837.	444200,52	1255579,62
838.	444221,21	1255563,32
839.	444239,81	1255551,99
840.	444307,09	1255515,89
841.	444356,78	1255447,91
842.	443121,08	1254409,18
843.	442844,92	1254177,05
844.	443903,86	1253146,46

845.	443839,89	1253243,72
846.	443798,79	1253352,05
847.	443758,71	1253586,27
848.	443726,45	1253681,14
849.	444799,68	1254817,45
850.	444853,66	1254778,49
851.	444915,76	1254758,79
852.	444966,06	1254707,58
853.	444971,55	1254662,69
854.	444989,60	1254600,80
855.	444994,66	1254590,92
856.	445039,85	1254508,40
857.	445091,54	1254447,36
858.	445139,85	1254413,04
859.	445164,15	1254398,42
860.	445200,66	1254384,16
861.	445239,25	1254377,29
862.	445267,17	1254377,07
863.	445445,28	1254388,09
864.	445545,47	1254374,60
865.	445597,87	1254367,54
866.	445648,18	1254367,15
867.	445673,90	1254371,94
868.	445722,37	1254391,31
869.	445754,51	1254413,74
870.	445789,43	1254452,56
871.	445802,79	1254475,04
872.	445815,85	1254505,23
873.	445786,89	1254521,23
874.	445747,84	1254539,57
875.	445733,84	1254547,06
876.	445696,17	1254561,45
877.	445657,92	1254574,47
878.	445630,46	1254579,04
879.	445731,49	1255198,37
880.	445734,24	1255199,17
881.	445738,87	1255200,82
882.	445743,37	1255202,79
883.	445747,72	1255205,04
884.	445751,93	1255207,57
885.	445755,95	1255210,38
886.	445759,79	1255213,44
887.	445763,42	1255216,73
888.	445766,83	1255220,27
889.	445770,00	1255224,02
890.	445772,04	1255226,73
891.	445862,12	1255352,00
892.	445932,00	1255418,73
893.	446006,25	1255467,12
894.	446095,08	1255506,30
895.	446171,21	1255525,37

896.	446256,20	1255531,04
897.	446257,80	1255531,15
898.	446351,89	1255514,30
899.	446461,89	1255475,87
900.	446466,20	1255474,52
901.	446470,72	1255473,39
902.	446593,45	1255446,74
903.	446593,69	1255446,69
904.	446598,52	1255445,81
905.	446603,40	1255445,27
906.	446608,31	1255445,04
907.	446613,22	1255445,13
908.	446616,06	1255445,33
909.	446722,71	1255454,88
910.	446724,75	1255455,08
911.	446729,60	1255455,82
912.	446733,39	1255456,61
913.	446843,05	1255482,72
914.	446844,07	1255482,97
915.	446848,79	1255484,33
916.	446853,40	1255485,99
917.	446857,90	1255487,97
918.	446859,88	1255488,93
919.	446936,37	1255528,11
920.	446938,75	1255529,39
921.	446942,95	1255531,93
922.	446946,97	1255534,73
923.	446950,81	1255537,78
924.	446954,44	1255541,08
925.	446954,99	1255541,63
926.	447067,95	1255653,70
927.	447127,01	1255689,07
928.	447178,26	1255701,35
929.	447236,05	1255701,73
930.	447239,40	1255701,83
931.	447244,29	1255702,24
932.	447249,14	1255702,97
933.	447253,93	1255704,01
934.	447258,65	1255705,38
935.	447263,28	1255707,04
936.	447266,70	1255708,50
937.	447319,61	1255732,65
938.	447320,69	1255733,14
939.	447325,04	1255735,39
940.	447329,25	1255737,93
941.	447333,27	1255740,73
942.	447337,11	1255743,78
943.	447340,74	1255747,09
944.	447343,81	1255750,25
945.	447400,02	1255811,71
946.	447400,35	1255812,08

947.	447403,54	1255815,82
948.	447406,44	1255819,78
949.	447409,10	1255823,90
950.	447411,47	1255828,20
951.	447413,55	1255832,65
952.	447414,10	1255833,92
953.	447444,26	1255907,67
954.	447445,51	1255910,95
955.	447447,00	1255915,62
956.	447448,19	1255920,38
957.	447449,07	1255925,22
958.	447449,62	1255930,09
959.	447449,84	1255935,00
960.	447449,75	1255939,90
961.	447449,74	1255940,22
962.	447442,44	1256071,61
963.	447464,06	1256072,26
964.	447487,80	1256054,06
965.	447573,12	1255880,99
966.	447621,80	1255730,51
967.	447623,46	1255725,88
968.	447625,42	1255721,40
969.	447627,68	1255717,03
970.	447628,82	1255715,04
971.	447646,40	1255685,73
972.	447647,78	1255683,52
973.	447650,59	1255679,50
974.	447653,64	1255675,66
975.	447656,93	1255672,04
976.	447660,48	1255668,62
977.	447664,22	1255665,47
978.	447668,16	1255662,55
979.	447672,30	1255659,90
980.	447676,59	1255657,52
981.	447681,03	1255655,43
982.	447681,59	1255655,20
983.	447739,35	1255630,85
984.	447743,36	1255629,30
985.	447748,03	1255627,81
986.	447752,79	1255626,62
987.	447757,63	1255625,75
988.	447762,50	1255625,20
989.	447767,41	1255624,98
990.	447772,31	1255625,07
991.	447777,20	1255625,48
992.	447779,76	1255625,83
993.	447829,66	1255633,41
994.	447831,96	1255633,80
995.	447836,76	1255634,84
996.	447841,47	1255636,20
997.	447846,08	1255637,87

998.	447850,58	1255639,83
999.	447854,94	1255642,07
1000.	447859,15	1255644,60
1001.	447863,18	1255647,41
1002.	447867,01	1255650,46
1003.	447870,64	1255653,78
1004.	447874,05	1255657,30
1005.	447877,22	1255661,05
1006.	447879,84	1255664,59
1007.	447936,33	1255745,40
1008.	447936,62	1255745,82
1009.	447939,27	1255749,95
1010.	447941,64	1255754,24
1011.	447943,15	1255757,37
1012.	447982,75	1255844,62
1013.	448019,07	1255854,28
1014.	448022,88	1255855,40
1015.	448027,50	1255857,06
1016.	448031,99	1255859,03
1017.	448036,35	1255861,28
1018.	448040,56	1255863,81
1019.	448044,59	1255866,61
1020.	448046,83	1255868,35
1021.	448132,19	1255937,12
1022.	448209,45	1255973,57
1023.	448257,22	1255967,18
1024.	448307,96	1255920,06
1025.	448394,35	1255728,99
1026.	448394,95	1255727,67
1027.	448397,20	1255723,31
1028.	448399,74	1255719,11
1029.	448402,54	1255715,08
1030.	448405,59	1255711,24
1031.	448408,90	1255707,62
1032.	448409,31	1255707,18
1033.	448535,60	1255579,30
1034.	448566,39	1255490,24
1035.	448567,59	1255487,04
1036.	448569,54	1255482,54
1037.	448571,81	1255478,17
1038.	448574,33	1255473,97
1039.	448577,13	1255469,94
1040.	448580,25	1255466,05
1041.	448637,78	1255398,67
1042.	448666,15	1255341,85
1043.	448667,77	1255338,79
1044.	448670,30	1255334,59
1045.	448673,10	1255330,56
1046.	448676,16	1255326,72
1047.	448679,46	1255323,10
1048.	448682,14	1255320,48

1049.	448682,35	1255320,27
1050.	448714,51	1255290,33
1051.	448727,68	1255251,85
1052.	448733,76	1255180,89
1053.	448733,98	1255178,57
1054.	448734,71	1255173,72
1055.	448735,76	1255168,92
1056.	448737,12	1255164,20
1057.	448738,78	1255159,59
1058.	448740,75	1255155,08
1059.	448742,99	1255150,74
1060.	448745,52	1255146,53
1061.	448748,33	1255142,49
1062.	448751,39	1255138,66
1063.	448754,69	1255135,03
1064.	448818,31	1255069,56
1065.	448821,85	1255066,16
1066.	448825,60	1255063,00
1067.	448829,55	1255060,08
1068.	448833,67	1255057,44
1069.	448837,96	1255055,06
1070.	448842,40	1255052,96
1071.	448846,12	1255051,47
1072.	448890,29	1255035,17
1073.	448837,55	1254988,60
1074.	448834,93	1254986,17
1075.	448831,54	1254982,64
1076.	448828,36	1254978,89
1077.	448825,45	1254974,93
1078.	448822,80	1254970,81
1079.	448820,42	1254966,52
1080.	448818,34	1254962,08
1081.	448816,54	1254957,50
1082.	448816,51	1254957,40
1083.	448758,52	1254793,51
1084.	448757,06	1254788,93
1085.	448755,88	1254784,17
1086.	448755,01	1254779,33
1087.	448754,46	1254774,46
1088.	448754,23	1254769,55
1089.	448754,33	1254764,65
1090.	448754,73	1254759,76
1091.	448755,46	1254754,91
1092.	448756,50	1254750,12
1093.	448757,22	1254747,47
1094.	448765,73	1254718,40
1095.	448766,36	1254716,33
1096.	448768,02	1254711,72
1097.	448769,99	1254707,22
1098.	448772,23	1254702,86
1099.	448774,77	1254698,66



1100.	448777,57	1254694,64
1101.	448780,63	1254690,80
1102.	448783,92	1254687,17
1103.	448787,46	1254683,75
1104.	448791,21	1254680,60
1105.	448795,17	1254677,68
1106.	448799,28	1254675,03
1107.	448803,57	1254672,66
1108.	448808,03	1254670,57
1109.	448812,60	1254668,77
1110.	448814,40	1254668,16
1111.	448908,33	1254637,46
1112.	449026,67	1254576,16
1113.	449027,04	1254575,97
1114.	449031,47	1254573,89
1115.	449036,05	1254572,09
1116.	449040,73	1254570,61
1117.	449045,48	1254569,42
1118.	449050,32	1254568,56
1119.	449055,20	1254568,00
1120.	449060,09	1254567,77
1121.	449065,00	1254567,86
1122.	449069,89	1254568,27
1123.	449072,08	1254568,56
1124.	449223,77	1254590,89
1125.	449226,44	1254591,33
1126.	449231,23	1254592,37
1127.	449232,42	1254592,69
1128.	449388,85	1254634,98
1129.	449392,38	1254636,02
1130.	449396,99	1254637,69
1131.	449401,49	1254639,65
1132.	449403,13	1254640,46
1133.	449497,30	1254688,08
1134.	449500,02	1254689,53
1135.	449504,23	1254692,06
1136.	449508,26	1254694,86
1137.	449509,47	1254695,80
1138.	449584,25	1254753,90
1139.	449591,51	1254755,04
1140.	449597,33	1254749,04
1141.	449600,87	1254745,64
1142.	449604,63	1254742,47
1143.	449608,57	1254739,55
1144.	449612,70	1254736,90
1145.	449616,99	1254734,53
1146.	449621,43	1254732,44
1147.	449626,00	1254730,65
1148.	449630,67	1254729,16
1149.	449635,43	1254727,98
1150.	449640,26	1254727,10

1151.	449645,14	1254726,56
1152.	449645,88	1254726,50
1153.	449685,92	1254723,70
1154.	449686,47	1254723,69
1155.	449690,08	1254723,53
1156.	449694,98	1254723,61
1157.	449699,87	1254724,02
1158.	449704,72	1254724,75
1159.	449709,52	1254725,81
1160.	449714,24	1254727,16
1161.	449718,85	1254728,83
1162.	449723,34	1254730,79
1163.	449726,33	1254732,30
1164.	449860,93	1254803,83
1165.	449862,29	1254804,59
1166.	449866,49	1254807,11
1167.	449870,52	1254809,92
1168.	449874,35	1254812,98
1169.	449877,99	1254816,28
1170.	449881,39	1254819,82
1171.	449884,56	1254823,56
1172.	449887,47	1254827,50
1173.	449890,12	1254831,64
1174.	449892,51	1254835,93
1175.	449894,59	1254840,37
1176.	449896,38	1254844,93
1177.	449897,88	1254849,62
1178.	449898,00	1254850,10
1179.	449912,09	1254901,09
1180.	449913,14	1254905,37
1181.	449914,00	1254910,19
1182.	449914,56	1254915,09
1183.	449914,79	1254919,98
1184.	449914,70	1254924,89
1185.	449914,57	1254926,78
1186.	449908,59	1255004,92
1187.	449914,45	1255017,25
1188.	449979,63	1255051,14
1189.	449981,59	1255052,21
1190.	449985,79	1255054,75
1191.	449989,80	1255057,54
1192.	449992,86	1255059,94
1193.	450137,86	1255180,09
1194.	450303,17	1255252,04
1195.	450311,57	1255252,32
1196.	450310,77	1255249,86
1197.	450309,59	1255245,09
1198.	450308,72	1255240,27
1199.	450308,17	1255235,39
1200.	450308,16	1255235,16
1201.	450305,43	1255199,59

1202.	450305,31	1255190,00
1203.	450305,72	1255185,12
1204.	450306,44	1255180,26
1205.	450307,48	1255175,47
1206.	450308,85	1255170,75
1207.	450310,52	1255166,14
1208.	450311,85	1255162,99
1209.	450340,88	1255098,65
1210.	450356,35	1255025,82
1211.	450339,77	1254963,29
1212.	450338,91	1254959,74
1213.	450338,04	1254954,91
1214.	450337,49	1254950,04
1215.	450337,26	1254945,13
1216.	450337,36	1254940,22
1217.	450337,77	1254935,33
1218.	450338,50	1254930,48
1219.	450339,54	1254925,69
1220.	450340,90	1254920,96
1221.	450342,56	1254916,35
1222.	450344,53	1254911,85
1223.	450346,77	1254907,49
1224.	450347,40	1254906,39
1225.	450379,92	1254850,40
1226.	450355,32	1254826,49
1227.	450351,91	1254822,95
1228.	450348,74	1254819,20
1229.	450345,83	1254815,26
1230.	450343,18	1254811,13
1231.	450340,80	1254806,83
1232.	450340,08	1254805,40
1233.	450313,74	1254750,96
1234.	450273,54	1254711,90
1235.	450270,15	1254708,36
1236.	450266,97	1254704,61
1237.	450264,06	1254700,66
1238.	450261,41	1254696,53
1239.	450259,04	1254692,25
1240.	450256,94	1254687,80
1241.	450255,15	1254683,23
1242.	450253,65	1254678,55
1243.	450252,48	1254673,80
1244.	450251,61	1254668,97
1245.	450251,05	1254664,10
1246.	450250,82	1254659,19
1247.	450250,92	1254654,29
1248.	450251,33	1254649,39
1249.	450251,40	1254648,79
1250.	450260,31	1254577,76
1251.	450260,97	1254573,51
1252.	450262,01	1254568,73

1253.	450263,38	1254564,00
1254.	450265,04	1254559,39
1255.	450267,00	1254554,88
1256.	450269,25	1254550,53
1257.	450271,78	1254546,33
1258.	450274,43	1254542,50
1259.	450490,27	1254250,68
1260.	450470,86	1254137,64
1261.	450390,98	1253977,32
1262.	450389,23	1253973,57
1263.	450387,44	1253969,00
1264.	450385,94	1253964,32
1265.	450384,77	1253959,56
1266.	450383,90	1253954,73
1267.	450383,35	1253949,85
1268.	450383,29	1253949,10
1269.	450369,57	1253752,48
1270.	450330,45	1253515,50
1271.	450240,96	1253328,35
1272.	450239,76	1253325,68
1273.	450237,97	1253321,12
1.	450222,14	1253276,60
внутренний контур - 1.1		
1274.	445667,99	1255338,93
1275.	445511,15	1255553,53
1276.	445421,94	1255877,26
1277.	445198,87	1256151,55
1278.	444652,17	1256279,13
1279.	444439,88	1256277,96
1280.	444374,40	1256233,32
1281.	444374,28	1256233,49
1282.	444371,48	1256237,52
1283.	444368,42	1256241,37
1284.	444365,12	1256244,99
1285.	444362,73	1256247,35
1286.	444211,14	1256389,95
1287.	444186,71	1256427,48
1288.	444166,94	1256507,57
1289.	444166,83	1256507,97
1290.	444165,48	1256512,69
1291.	444163,82	1256517,30
1292.	444161,94	1256521,62
1293.	444055,60	1256746,81
1294.	444055,51	1256746,99
1295.	444053,27	1256751,34
1296.	444050,74	1256755,54
1297.	444050,07	1256756,53
1298.	443987,76	1256849,48
1299.	443985,61	1256852,50
1300.	443982,59	1256856,27
1301.	443978,87	1256860,65

1302.	443894,25	1256960,21
1303.	443768,86	1257138,14
1304.	443725,29	1257230,40
1305.	443713,80	1257307,86
1306.	443715,26	1257410,06
1307.	443738,26	1257546,57
1308.	443738,51	1257548,17
1309.	443739,06	1257553,06
1310.	443739,29	1257557,95
1311.	443739,20	1257562,86
1312.	443738,79	1257567,75
1313.	443738,06	1257572,61
1314.	443737,01	1257577,43
1315.	443714,18	1257667,63
1316.	443712,83	1257672,33
1317.	443711,17	1257676,95
1318.	443709,21	1257681,44
1319.	443708,58	1257682,73
1320.	443676,60	1257746,77
1321.	443674,97	1257749,83
1322.	443672,44	1257754,04
1323.	443669,64	1257758,07
1324.	443666,59	1257761,90
1325.	443664,22	1257764,54
1326.	443605,90	1257826,76
1327.	443604,96	1257827,74
1328.	443601,44	1257831,16
1329.	443597,69	1257834,32
1330.	443593,73	1257837,23
1331.	443589,61	1257839,89
1332.	443586,44	1257841,68
1333.	443333,35	1257976,44
1334.	443347,05	1257987,86
1335.	443567,21	1258037,03
1336.	443801,59	1258039,48
1337.	443916,96	1258011,21
1338.	443919,13	1258010,71
1339.	443923,96	1258009,85
1340.	443928,83	1258009,30
1341.	443933,73	1258009,07
1342.	443938,65	1258009,14
1343.	443940,78	1258009,30
1344.	444270,28	1258035,58
1345.	444273,04	1258035,86
1346.	444277,90	1258036,59
1347.	444278,90	1258036,77
1348.	444409,69	1258062,71
1349.	444562,60	1258070,27
1350.	444562,73	1258070,27
1351.	444567,63	1258070,68
1352.	444572,48	1258071,42

1353.	444577,27	1258072,47
1354.	444581,99	1258073,82
1355.	444582,89	1258074,12
1356.	444921,65	1258188,48
1357.	445004,47	1258187,30
1358.	445009,37	1258187,39
1359.	445014,26	1258187,81
1360.	445017,90	1258188,32
1361.	445141,65	1258208,98
1362.	445142,88	1258209,21
1363.	445147,67	1258210,25
1364.	445152,39	1258211,61
1365.	445157,03	1258213,26
1366.	445161,52	1258215,22
1367.	445162,44	1258215,66
1368.	445589,70	1258426,05
1369.	445593,14	1258427,85
1370.	445593,94	1258428,31
1371.	445910,29	1258610,10
1372.	445913,70	1258612,17
1373.	445917,73	1258614,99
1374.	445921,56	1258618,04
1375.	445924,02	1258620,22
1376.	446030,04	1258718,90
1377.	446031,23	1258720,02
1378.	446034,62	1258723,54
1379.	446036,83	1258726,11
1380.	446097,56	1258799,80
1381.	446097,59	1258799,79
1382.	446101,34	1258796,62
1383.	446105,29	1258793,71
1384.	446109,41	1258791,05
1385.	446113,71	1258788,68
1386.	446114,98	1258788,04
1387.	446130,52	1258780,47
1388.	446133,69	1258779,02
1389.	446138,26	1258777,23
1390.	446142,94	1258775,73
1391.	446147,69	1258774,55
1392.	446152,52	1258773,69
1393.	446157,40	1258773,14
1394.	446161,56	1258772,91
1395.	446186,12	1258772,33
1396.	446261,49	1258764,92
1397.	446262,85	1258764,79
1398.	446264,19	1258764,70
1399.	446330,87	1258760,57
1400.	446377,22	1258751,70
1401.	446427,61	1258732,17
1402.	446547,12	1258675,62
1403.	446658,27	1258613,36

1404.	446702,72	1258571,08
1405.	446729,66	1258536,22
1406.	446775,12	1258464,41
1407.	446775,55	1258463,74
1408.	446778,35	1258459,72
1409.	446781,41	1258455,88
1410.	446784,71	1258452,25
1411.	446788,24	1258448,84
1412.	446791,99	1258445,68
1413.	446795,95	1258442,77
1414.	446800,08	1258440,11
1415.	446804,37	1258437,73
1416.	446808,82	1258435,66
1417.	446813,37	1258433,86
1418.	446818,06	1258432,36
1419.	446822,80	1258431,18
1420.	446827,64	1258430,31
1421.	446832,51	1258429,76
1422.	446837,42	1258429,54
1423.	446841,02	1258429,57
1424.	446882,50	1258430,96
1425.	446886,25	1258426,06
1426.	446916,82	1258390,12
1427.	446948,23	1258343,96
1428.	447008,35	1258294,68
1429.	447018,09	1258280,31
1430.	447045,34	1258236,39
1431.	447083,70	1258187,26
1432.	447128,58	1258137,35
1433.	447162,32	1258094,72
1434.	447237,26	1258062,48
1435.	447237,52	1258012,30
1436.	447254,83	1258002,26
1437.	447292,57	1257988,74
1438.	447306,38	1258003,31
1439.	447317,16	1258051,77
1440.	447296,02	1258068,07
1441.	447355,06	1258079,97
1442.	447410,50	1258119,68
1443.	447418,47	1258110,59
1444.	447465,89	1258057,31
1445.	447507,71	1258037,33
1446.	447546,13	1258019,23
1447.	447594,47	1257986,60
1448.	447617,20	1257975,39
1449.	447625,48	1257956,24
1450.	447655,02	1257917,35
1451.	447697,64	1257886,98
1452.	447732,51	1257861,94
1453.	447794,48	1257835,36
1454.	447829,60	1257781,60

1455.	447853,88	1257534,93
1456.	447849,68	1257445,92
1457.	447636,40	1257234,08
1458.	447536,92	1257207,64
1459.	447533,11	1257206,51
1460.	447528,49	1257204,85
1461.	447524,00	1257202,88
1462.	447519,64	1257200,63
1463.	447515,44	1257198,10
1464.	447511,40	1257195,30
1465.	447507,57	1257192,24
1466.	447503,94	1257188,93
1467.	447500,54	1257185,40
1468.	447497,37	1257181,66
1469.	447494,44	1257177,72
1470.	447493,57	1257176,40
1471.	447425,32	1257072,75
1472.	447423,54	1257069,93
1473.	447421,17	1257065,63
1474.	447419,14	1257061,33
1475.	447365,62	1256937,87
1476.	447262,73	1256809,98
1477.	447197,74	1256752,92
1478.	447194,93	1256750,35
1479.	447191,54	1256746,81
1480.	447188,37	1256743,06
1481.	447185,45	1256739,11
1482.	447182,81	1256734,98
1483.	447180,43	1256730,70
1484.	447178,34	1256726,26
1485.	447176,55	1256721,68
1486.	447175,15	1256717,33
1487.	447154,07	1256644,17
1488.	447153,97	1256643,85
1489.	447152,79	1256639,08
1490.	447151,92	1256634,25
1491.	447151,37	1256629,37
1492.	447151,14	1256624,49
1493.	447151,23	1256619,56
1494.	447151,64	1256614,69
1495.	447152,38	1256609,83
1496.	447153,43	1256605,04
1497.	447153,64	1256604,23
1498.	447168,43	1256548,35
1499.	447169,58	1256544,45
1500.	447171,23	1256539,84
1501.	447173,20	1256535,34
1502.	447175,44	1256530,98
1503.	447177,99	1256526,77
1504.	447180,78	1256522,75
1505.	447183,84	1256518,90



1506.	447187,13	1256515,28
1507.	447190,67	1256511,87
1508.	447192,88	1256509,96
1509.	447301,40	1256419,45
1510.	447302,93	1256418,20
1511.	447306,88	1256415,28
1512.	447311,02	1256412,64
1513.	447315,31	1256410,27
1514.	447319,76	1256408,16
1515.	447324,31	1256406,39
1516.	447328,99	1256404,89
1517.	447333,76	1256403,71
1518.	447338,59	1256402,84
1519.	447343,45	1256402,30
1520.	447348,36	1256402,06
1521.	447353,27	1256402,15
1522.	447356,81	1256402,42
1523.	447554,75	1256421,97
1524.	447562,34	1256400,85
1525.	447563,24	1256398,46
1526.	447565,20	1256393,97
1527.	447567,45	1256389,60
1528.	447569,98	1256385,41
1529.	447572,78	1256381,36
1530.	447575,84	1256377,53
1531.	447578,50	1256374,57
1532.	447599,46	1256352,47
1533.	447609,38	1256253,25
1534.	447609,50	1256251,98
1535.	447610,24	1256247,13
1536.	447611,29	1256242,34
1537.	447612,64	1256237,62
1538.	447614,31	1256233,00
1539.	447616,27	1256228,51
1540.	447618,52	1256224,15
1541.	447621,05	1256219,94
1542.	447623,85	1256215,91
1543.	447626,17	1256212,96
1544.	447693,02	1256132,01
1545.	447763,85	1255952,75
1546.	447763,91	1255952,61
1547.	447765,88	1255948,12
1548.	447768,12	1255943,76
1549.	447770,65	1255939,55
1550.	447773,46	1255935,51
1551.	447774,37	1255934,31
1552.	447818,10	1255878,04
1553.	447820,23	1255875,40
1554.	447823,56	1255871,78
1555.	447827,09	1255868,37
1556.	447828,35	1255867,30

1557.	447809,44	1255825,65
1558.	447776,19	1255778,08
1559.	447762,41	1255783,88
1560.	447761,87	1255784,82
1561.	447714,13	1255932,33
1562.	447712,47	1255936,97
1563.	447710,51	1255941,46
1564.	447710,05	1255942,42
1565.	447614,59	1256136,07
1566.	447612,80	1256139,49
1567.	447610,27	1256143,68
1568.	447607,46	1256147,70
1569.	447604,41	1256151,55
1570.	447601,11	1256155,18
1571.	447597,57	1256158,58
1572.	447593,83	1256161,75
1573.	447592,96	1256162,42
1574.	447534,09	1256207,54
1575.	447531,03	1256209,77
1576.	447526,90	1256212,43
1577.	447522,61	1256214,79
1578.	447518,16	1256216,89
1579.	447513,60	1256218,68
1580.	447508,92	1256220,16
1581.	447504,16	1256221,35
1582.	447499,34	1256222,23
1583.	447494,45	1256222,77
1584.	447489,55	1256223,00
1585.	447486,22	1256222,97
1586.	447423,94	1256221,10
1587.	447422,37	1256221,03
1588.	447417,48	1256220,62
1589.	447412,63	1256219,88
1590.	447407,83	1256218,84
1591.	447403,12	1256217,48
1592.	447400,88	1256216,72
1593.	447356,38	1256200,75
1594.	447354,00	1256199,85
1595.	447349,51	1256197,88
1596.	447345,14	1256195,65
1597.	447340,94	1256193,11
1598.	447336,90	1256190,31
1599.	447333,07	1256187,26
1600.	447329,44	1256183,95
1601.	447326,04	1256180,42
1602.	447322,87	1256176,67
1603.	447319,96	1256172,73
1604.	447317,31	1256168,59
1605.	447314,93	1256164,30
1606.	447313,51	1256161,35
1607.	447297,79	1256127,00

1608.	447297,13	1256125,49
1609.	447295,34	1256120,93
1610.	447293,85	1256116,26
1611.	447292,67	1256111,49
1612.	447291,80	1256106,65
1613.	447291,25	1256101,79
1614.	447291,02	1256096,88
1615.	447291,11	1256091,98
1616.	447291,12	1256091,66
1617.	447299,05	1255948,80
1618.	447280,35	1255903,08
1619.	447243,44	1255862,74
1620.	447219,04	1255851,60
1621.	447168,67	1255851,27
1622.	447165,31	1255851,17
1623.	447160,42	1255850,75
1624.	447155,57	1255850,03
1625.	447151,67	1255849,20
1626.	447080,87	1255832,22
1627.	447079,98	1255832,00
1628.	447075,26	1255830,66
1629.	447070,64	1255828,98
1630.	447066,15	1255827,02
1631.	447061,78	1255824,78
1632.	447059,84	1255823,64
1633.	446983,10	1255777,70
1634.	446980,85	1255776,29
1635.	446976,81	1255773,50
1636.	446972,98	1255770,45
1637.	446969,35	1255767,13
1638.	446968,79	1255766,59
1639.	446857,62	1255656,29
1640.	446799,53	1255626,54
1641.	446703,94	1255603,77
1642.	446614,09	1255595,73
1643.	446507,01	1255618,97
1644.	446395,71	1255657,85
1645.	446391,43	1255659,20
1646.	446386,66	1255660,38
1647.	446384,22	1255660,86
1648.	446275,20	1255680,39
1649.	446272,83	1255680,78
1650.	446267,94	1255681,35
1651.	446263,05	1255681,57
1652.	446258,15	1255681,48
1653.	446256,98	1255681,40
1654.	446154,52	1255674,56
1655.	446150,79	1255674,23
1656.	446145,93	1255673,49
1657.	446141,29	1255672,49
1658.	446052,44	1255650,24

1659.	446052,28	1255650,19
1660.	446047,56	1255648,83
1661.	446042,94	1255647,18
1662.	446040,38	1255646,10
1663.	445940,14	1255601,87
1664.	445938,21	1255600,99
1665.	445933,85	1255598,75
1666.	445929,65	1255596,20
1667.	445929,48	1255596,09
1668.	445844,30	1255540,59
1669.	445840,44	1255537,90
1670.	445836,60	1255534,85
1671.	445833,45	1255531,99
1672.	445753,51	1255455,66
1673.	445753,03	1255455,21
1674.	445749,63	1255451,67
1675.	445746,46	1255447,92
1676.	445744,41	1255445,21
1677.	445683,52	1255360,52
1678.	445676,45	1255350,67
1274.	445667,99	1255338,93
внутренний контур - 1.2		
1679.	442300,66	1257159,89
1680.	442488,58	1257360,83
1681.	442567,59	1257279,85
1682.	442390,74	1257083,95
1679.	442300,66	1257159,89
внешняя граница - 2		
1683.	445100,03	1252536,39
1684.	445165,55	1252492,85
1685.	445475,55	1252252,85
1686.	445745,55	1251942,85
1687.	446045,55	1251542,85
1688.	446482,93	1252029,10
1689.	446171,52	1252273,35
1690.	446289,13	1252793,53
1691.	446663,95	1252230,34
1692.	447239,32	1252870,00
1693.	447137,96	1252969,08
1694.	447141,80	1253025,26
1695.	447065,81	1253176,46
1696.	447018,17	1253318,70
1697.	447064,68	1253337,04
1698.	447047,49	1253374,08
1699.	447046,87	1253434,07
1700.	447039,87	1253483,58
1701.	447178,89	1253539,91
1702.	447204,22	1253392,06
1703.	447252,38	1253249,96
1704.	447174,58	1253219,36
1705.	447283,28	1253066,76

1706.	447199,10	1253000,39
1707.	447275,34	1252902,72
1708.	447287,62	1252912,80
1709.	447225,35	1252991,04
1710.	447264,02	1253022,74
1711.	447326,29	1252944,51
1712.	447356,05	1252968,91
1713.	447337,81	1252998,45
1714.	447370,53	1253021,01
1715.	447314,06	1253091,25
1716.	447416,74	1253171,68
1717.	447488,47	1253083,67
1718.	447549,54	1253137,47
1719.	447620,98	1253065,34
1720.	447621,73	1253070,88
1721.	447663,15	1253073,75
1722.	447669,81	1253085,52
1723.	447662,04	1253103,31
1724.	447663,18	1253103,58
1725.	447668,14	1253106,66
1726.	447668,22	1253109,24
1727.	447666,56	1253115,55
1728.	447662,73	1253124,04
1729.	447662,94	1253139,96
1730.	447674,18	1253153,56
1731.	447660,30	1253165,03
1732.	447670,12	1253182,06
1733.	447669,11	1253190,36
1734.	447663,52	1253205,05
1735.	447643,37	1253231,85
1736.	447660,61	1253245,43
1737.	447675,84	1253257,45
1738.	447692,58	1253238,67
1739.	447698,54	1253235,57
1740.	447694,95	1253225,34
1741.	447710,26	1253205,46
1742.	447728,24	1253217,24
1743.	447736,81	1253211,75
1744.	447736,19	1253205,93
1745.	447747,71	1253187,27
1746.	447738,47	1253173,96
1747.	447722,04	1253159,87
1748.	447717,99	1253146,70
1749.	447716,26	1253144,05
1750.	447732,79	1253139,75
1751.	447814,16	1253141,99
1752.	447829,47	1253047,38
1753.	447828,28	1252997,56
1754.	447870,18	1253007,04
1755.	447890,49	1253010,49
1756.	447875,48	1253137,65

1757.	448070,86	1253177,55
1758.	448072,24	1253116,56
1759.	448109,68	1253130,82
1760.	448135,84	1253132,68
1761.	448161,76	1253124,10
1762.	448218,70	1253100,82
1763.	448264,74	1253085,72
1764.	448296,66	1253078,12
1765.	448340,20	1253061,34
1766.	448367,90	1253050,20
1767.	448432,25	1253014,52
1768.	448455,72	1252995,88
1769.	448477,09	1252971,64
1770.	448491,36	1252962,76
1771.	448536,58	1252954,06
1772.	448565,79	1252946,62
1773.	448585,52	1252939,58
1774.	448602,74	1252932,20
1775.	448713,05	1252889,32
1776.	448755,68	1252876,71
1777.	448780,66	1252878,94
1778.	448874,14	1252904,58
1779.	448916,74	1252917,68
1780.	448934,68	1252926,75
1781.	448976,56	1252955,39
1782.	449002,76	1252964,70
1783.	449026,90	1252963,74
1784.	449082,24	1252940,56
1785.	449102,26	1252938,06
1786.	449168,14	1252997,78
1787.	449195,80	1253034,38
1788.	449218,48	1253056,22
1789.	449453,56	1253213,60
1790.	449481,92	1253231,68
1791.	449533,98	1253261,88
1792.	449567,76	1253277,94
1793.	449590,38	1253286,00
1794.	449625,42	1253292,68
1795.	449641,49	1253291,57
1796.	449639,75	1253329,01
1797.	449633,48	1253331,67
1798.	449596,31	1253314,06
1799.	449508,99	1253265,33
1800.	449496,81	1253287,16
1801.	449584,13	1253335,89
1802.	449617,42	1253351,14
1803.	449616,24	1253358,34
1804.	449613,67	1253368,15
1805.	449609,68	1253390,12
1806.	449600,55	1253388,40
1807.	449596,48	1253405,97

1808.	449603,46	1253407,43
1809.	449600,31	1253416,16
1810.	449573,81	1253410,62
1811.	449572,00	1253419,62
1812.	449570,18	1253428,63
1813.	449568,17	1253437,59
1814.	449566,16	1253446,56
1815.	449570,61	1253458,11
1816.	449571,86	1253476,44
1817.	449569,33	1253486,93
1818.	449563,56	1253538,30
1819.	449558,28	1253569,84
1820.	449555,53	1253596,01
1821.	449553,97	1253605,89
1822.	449546,90	1253605,06
1823.	449523,31	1253754,25
1824.	449530,36	1253755,08
1825.	449530,52	1253756,43
1826.	449528,31	1253768,03
1827.	449536,50	1253774,13
1828.	449542,39	1253774,89
1829.	449555,61	1253765,27
1830.	449584,55	1253764,94
1831.	449622,21	1253592,80
1832.	449634,96	1253536,60
1833.	449636,38	1253531,77
1834.	449644,30	1253528,88
1835.	449655,42	1253495,41
1836.	449683,13	1253421,98
1837.	449696,04	1253425,16
1838.	449725,60	1253413,36
1839.	449735,34	1253399,83
1840.	449744,34	1253387,35
1841.	449779,07	1253345,03
1842.	449794,57	1253331,41
1843.	449805,78	1253317,26
1844.	449816,11	1253298,33
1845.	449853,05	1253274,32
1846.	449877,74	1253251,84
1847.	449889,30	1253241,03
1848.	449881,28	1253233,41
1849.	449884,20	1253230,63
1850.	449896,40	1253218,01
1851.	449905,48	1253209,42
1852.	449904,61	1253208,47
1853.	449913,28	1253200,60
1854.	449915,98	1253202,24
1855.	449884,39	1253233,25
1856.	449892,30	1253241,13
1857.	449876,71	1253255,63
1858.	449904,57	1253279,33

1859.	449955,86	1253226,48
1860.	449964,60	1253231,79
1861.	450015,67	1253246,69
1862.	450095,08	1253243,07
1863.	449917,24	1253324,48
1864.	449911,07	1253318,84
1865.	449903,13	1253329,69
1866.	449904,13	1253330,48
1867.	449878,94	1253342,01
1868.	449863,35	1253349,15
1869.	449844,73	1253357,67
1870.	449814,23	1253371,64
1871.	449788,40	1253383,46
1872.	449766,62	1253393,42
1873.	449744,95	1253403,35
1874.	449741,77	1253412,64
1875.	449615,42	1253782,10
1876.	449525,75	1253775,36
1877.	449511,67	1253709,59
1878.	449484,07	1253683,21
1879.	449396,54	1253599,60
1880.	449242,50	1253500,04
1881.	449015,80	1253401,52
1882.	448722,96	1253355,34
1883.	448683,98	1253349,19
1884.	448626,01	1253370,06
1885.	448460,40	1253429,70
1886.	448282,24	1253469,14
1887.	447556,94	1253637,92
1888.	447219,06	1253714,56
1889.	447155,10	1253750,47
1890.	446830,29	1253737,89
1891.	446823,17	1253749,98
1892.	446793,61	1253795,73
1893.	446756,91	1253843,46
1894.	446732,85	1253869,89
1895.	446684,53	1253915,63
1896.	446637,20	1253953,90
1897.	446582,78	1253998,24
1898.	446516,18	1254053,18
1899.	446449,28	1254101,19
1900.	446389,13	1254150,49
1901.	446292,70	1254227,59
1902.	446226,62	1254277,09
1903.	446174,97	1254310,83
1904.	446119,56	1254345,32
1905.	445829,97	1253834,75
1906.	445690,39	1253572,52
1907.	445445,09	1253152,25
1908.	445164,23	1252636,75
1683.	445100,03	1252536,39






внутренний контур - 2.1		
1909.	449501,27	1253263,87
1910.	449465,97	1253244,97
1911.	449458,69	1253275,06
1912.	449494,47	1253293,84
1909.	449501,27	1253263,87
внутренний контур - 2.2		
1913.	446017,60	1252702,80
1914.	446426,34	1253448,48
1915.	446207,95	1253650,35
1916.	445759,36	1252848,53
1913.	446017,60	1252702,80
внутренний контур - 2.3		
1917.	447830,07	1253116,42
1918.	447829,34	1253118,35
1919.	447827,91	1253117,80
1920.	447828,65	1253115,88
1917.	447830,07	1253116,42
внутренний контур - 2.4		
1921.	447827,38	1253122,29
1922.	447826,71	1253124,22
1923.	447825,26	1253123,72
1924.	447825,93	1253121,79
1921.	447827,38	1253122,29

Приложение № 2  
к Положению  
о государственном  
природном заповеднике  
«Утриш», утвержденному  
приказом Министерства  
природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
от 04.10.2022 № 654

## КАРТА-СХЕМА ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА «УТРИШ»



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  - земельные участки лесного фонда государственного природного заповедника «Утриш»
-  - земли водного фонда государственного природного заповедника «Утриш»
-  - граница государственного природного заповедника «Утриш»

Приложение № 3  
к Положению  
о государственном  
природном заповеднике  
«Утриш», утвержденному  
приказом Министерства  
природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
от 04.10.2022 № 654

**УЧАСТКИ ТЕРРИТОРИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО  
ЗАПОВЕДНИКА «УТРИШ», НА КОТОРЫХ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ВСЯКОЕ  
ВМЕШАТЕЛЬСТВО ЧЕЛОВЕКА В ПРИРОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ**

Участковое лесничество	Лесной квартал	Выдел	Площадь, га
Анапское участковое лесничество	32	18,24	6,8
	33	часть выдела 1, 2, часть выдела 4, часть выдела 5, 6-18, 22, часть выдела 23, часть выдела 25	126,59
	34	часть выдела 1, часть выдела 2, часть выдела 3, часть выдела 4, 5-8, часть выдела 9, 10-12, часть выдела 13, часть выдела 15, 16, 18-32	125,71
	35	часть выдела 1, часть выдела 2, часть выдела 3, часть выдела 4, часть выдела 5, 10, 11, 15-18, 20, 21, 24-32, часть выдела 34, 35, 36	68,91
	36	2-11, 14-16, 18-21, 23-25, часть выдела 27, часть выдела 28	66,36
	37	часть выдела 3, часть выдела 4, часть выдела 6, 7-10, 12, 14-34, часть выдела 35	66,82
	38	часть выдела 1, часть выдела 2, часть выдела 6, 8-11, 14, 15, 17, 19, 21-35, часть выдела 36, часть выдела 37	77,76
	39	4, часть выдела 5, 6-12, 14-29, часть выдела 30, 31, часть выдела 32	68,52
	40	часть выдела 3, 5-10, 12-21, 24-31	75,89
	41	1-4, 8-21, 23, 24	113,4

42	часть выдела 1, часть выдела 2, часть выдела 3, часть выдела 4, 5-26, часть выдела 29, часть выдела 30, часть выдела 31	122,28
43	1-15, 17-20	80,7
44	часть выдела 1, часть выдела 2, 3, часть выдела 4, часть выдела 5, 6-12, 14, 16-19, часть выдела 20, часть выдела 21, 22	89,01
48	1, 3, 6, 8-10, 12-26, 28, 29	64,5
49	1-8, 10-19, 21, 22	72,5
50	2-19	102,1
51	1-23, 25, 26	117,6
52	1-52	139
53	1-18, 21-23	51,7
54	1-11, 14-17, 19, 21	82,5
55	часть выдела 1, часть выдела 2, часть выдела 4, 6-27, часть выдела 28, часть выдела 29	114,71
56	1-18, 20, 22-25, 27-29	93,9
57	1-25, 27-30	119,6
58	часть выдела 1, часть выдела 2, часть выдела 3, часть выдела 4, 5-31	163,48
61	часть выдела 2, часть выдела 3, 4-9, часть выдела 10, часть выдела 11, 12, часть выдела 13, 14-17, часть выдела 18, часть выдела 19, 20, часть выдела 21, часть выдела 22, 23, 24, часть выдела 25, часть выдела 26, 29, 30	95,51
62	1-17	93
63	1-34	157
64	1-30	125
65	1-26	169
66	часть выдела 1, часть выдела 2, 3-16	56,89
67	1-10	22
68	1-5	15
69	3, 5, 6, часть выдела 13, часть выдела 15, часть выдела 16, 17, часть выдела 22, часть выдела 23, 24, часть выдела 25, 27, часть выдела 29	19,07
70	1-14, 16-20, 22-24	125
71	1-5, 9-28	114,1
72	1-7, 12-15, 17-28	135
73	2, 4, 6-9, 12-34	80,1
74	1-2, 4-7, 9-13, 17-24, 27-29, 31-34, 38-40, 42-46	161,2

	75	1-2, 4, 5, 7-12, 15-19, 22-25, 27-29, 31, 33, 34, 36-52, 54, 55	138
	76	1-6, 8-11, 13-16, 19-33	164
	77	1-22	58
	78	1-26	128
	79	1-15, 17, 18, 20, 22, 23, 27-30	125,3
	80	1-17, 19-25	112
Итого:			4303,52
Абраусское участковое лесничество	1A	4, 5, 7, 8, 10, 13-23	45,3
	2A	1, 4-7, 9, 11-13, 15-17, 19-38	117
	3A	1, 4-9, 11-15	71,7
	4A	2, 4, 5, 8-13, 16-36	87,3
	5A	4, 5, 8, 10-19, 22-41	102,6
	6A	3-14, 17-35	132,4
	7A	1-3, 7-10, 12-14, 17, 18, 20-43	126,4
	11A	4-22	67,7
	12A	1, 3-27	95,4
	13A	1-30, 32, 33	171
	14A	1-20	80
	15A	1-12, 14, 16, 17, 19-21	87,8
	16A	1-25	102
	17A	1-14, 17, 18, 21-23	110,2
	18A	1-25	135
	19A	1-37	124
	20A	1-33	142
	21A	1-25	140
	22A	1-5 7-11, 13, 16-47	121,8
	23A	1-31, 34, 36-38, 41, 44, 46, 47	91,6
	27A	1-15, 17, 19-21, 24	128,6
	28A	6-13, 15, 16, 19-30	83,1
	29A	2-4, 6-11, 13, 15-20	101,4
	30A	1-10, 13, 15-28	131,4
	31A	1-16, 18-23	113
	32A	1-30	126
	33A	1-28	131
	34A	1-30	144
	40A	1-4, 7, 13	41,6
	41A	1-11, часть выдела 12	83
	42A	1, 2, 4-9, 11-15, 18, часть выдела 25	113,8
	43A	2-8,11-21	63,5
44A	1-6, 8-13, часть выдела 14, 15, 16, часть выдела 17, часть выдела 18, 19, 20, часть выдела 21, 28, 29	78,4	
45A	1-13, 15-20	74	
46A	1-3, часть выдела 4, 5, часть выдела 6, часть выдела 7, 8, часть выдела 9, часть выдела 12, часть выдела 13	33,6	
47A	1-4, 6-14, часть выдела 15, часть	84,27	

		выдела 16, часть выдела 17, часть выдела 18, 28, часть выдела 29, 30, 31	
48A		2, 3, часть выдела 4, часть выдела 6, часть выдела 7, часть выдела 8, часть выдела 9, часть выдела 12, часть выдела 18, 19, часть выдела 20	117,38
49A		1-13, часть выдела 14, часть выдела 15, 16, 30	103,46
50A		1-11, часть выдела 12, 13-15, часть выдела 16, часть выдела 17, часть выдела 19, часть выдела 28, 29	98,35
51A		1-17	95
52A		1-20	58
53A		1-42	82
54A		часть выдела 1, 2-4, часть выдела 5, 6, часть выдела 7, 8- 10, часть выдела 11, часть выдела 12, часть выдела 13, 14-17, часть выдела 18, часть выдела 19, 22, 23, часть выдела 24, часть выдела 25, 31	61,92
55A		1-8, часть выдела 9, часть выдела 10, 16-20, часть выдела 21, 22, часть выдела 24, часть выдела 27	52,32
58A		1-3, часть выдела 4, 5, часть выдела 6, часть выдела 7, 8, часть выдела 9, часть выдела 10, часть выдела 38, часть выдела 39	59,11
59A		часть выдела 1, часть выдела 2, 3-6, часть выдела 7, часть выдела 8, часть выдела 9, 10, часть выдела 13, часть выдела 20	41,56
60A		1-3, часть выдела 4, часть выдела 5, часть выдела 6, 7-9, часть выдела 10, 12-14, часть выдела 17, часть выдела 18	59,53
61A		1-9, часть выдела 10, часть выдела 11, часть выдела 12, 13-15, часть выдела 16, часть выдела 17, часть выдела 18	71,37
Итого:			4581,9

Приложение № 4  
к Положению  
о государственном  
природном заповеднике  
«Утриш», утвержденному  
приказом Министерства  
природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
от 04.10.2022 № 654

**ПЕРЕЧЕНЬ УЧАСТКОВ  
ТЕРРИТОРИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО  
ЗАПОВЕДНИКА «УТРИШ», НА КОТОРЫХ ДОПУСКАЕТСЯ  
ЧАСТИЧНОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ЦЕЛЯХ  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЗАПОВЕДНИКА  
И ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГРАЖДАН, ПРОЖИВАЮЩИХ  
НА ЕГО ТЕРРИТОРИИ**

**Раздел 1. Участки, на которых допускается размещение объектов  
инфраструктуры, необходимых для обеспечения функционирования  
Учреждения (служебные здания со вспомогательными сооружениями,  
кордоны, научные стационары, музеи природы и информационно-  
просветительские центры, в том числе с экспозицией под открытым небом),  
и виды их разрешенного использования**

Виды разрешенного использования земельных участков	
Основные	Обеспечение научной деятельности (код 3.9)
	Деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0)
	Охрана природных территорий (код 9.1)
	Историко-культурная деятельность (код 9.3)
	Водные объекты (код 11.0)
	Передвижное жилье (код 2.4)
	Предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1)
	Объекты культурно-досуговой деятельности (код 3.6.1)
	Природно-познавательный туризм (код 5.2)
Вспомогательные	Причалы для маломерных судов (код 5.4)
	Связь (код 6.8)
	Общее пользование водными объектами (код 11.1)
	Благоустройство территории (код 12.0.2)

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение	
		Квартал	Выдел
<b>Анапское участковое лесничество</b>			
1	Кордон со вспомогательными сооружениями «Сухой лиман»	74	8, 14-16, 25, 26
2	Опорный пункт службы охраны со вспомогательными сооружениями «1-ая лагуна»	72	10
3	Опорный пункт службы охраны со вспомогательными сооружениями «2-ая лагуна»	72	16
4	Кордон со вспомогательными сооружениями «3-ая лагуна»	79	19, 24
5	Опорный пункт службы охраны со вспомогательными сооружениями «Долгая Нива»	61	28
6	Опорный пункт службы охраны	69	20
7	Стационар для полевых научных исследований со вспомогательными сооружениями «3-ая лагуна»	79	25, 26
8	Опорный пункт службы охраны со вспомогательными сооружениями	34	14, 17
9	Музей природы под открытым небом «Сухой лиман»	74	15, 16, 26
10	Визит-центр «Сукко»	35	6, 14
		36	1
		37	5
<b>Морская акватория Черного моря, граничащая с лесными кварталами</b>			
	Причал	79	21
		40А	11
<b>Абраусское участковое лесничество</b>			
1	Кордон со вспомогательными сооружениями «Малый Утриш»	40А	5, 9, 12
2	Опорный пункт службы охраны	40А	9, 10
3	Стационар для полевых научных исследований со вспомогательными сооружениями «Малый Утриш»	42А	19
4	Музей природы под открытым небом «Малый Утриш»	28А	17
		40А	5

**Раздел 2. Участки, на которых допускается организация и обустройство экскурсионных экологических троп и маршрутов, и виды их разрешенного использования**



Виды разрешенного использования земельных участков	
Основные	Природно-познавательный туризм (код 5.2)
	Деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0)
	Охрана природных территорий (код 9.1)
Вспомогательные	Обеспечение научной деятельности (код 3.9)
	Связь (код 6.8)
	Общее пользование водными объектами (код 11.1)
	Благоустройство территории (код 12.0.2)

№ п/п	Маршруты Краткое описание	Нахождение в пределах:	
		Квартал	Выдел
<b>Анапское участковое лесничество</b>			
1	Экскурсионный маршрут «Щель Савина». Знакомство с основными видами растительности заповедника, биоразнообразием, культурно-историческими особенностями данной местности.	36	1, 12, 13, 17, 22, 26
		41	5, 6, 7
2	Экскурсионный маршрут «Каньон». Знакомство с основными видами растительности заповедника и геолого-географическими особенностями.	69	7, 11, 12, 18, 19, 20, 21, 26
3	Экскурсионный маршрут «Водопадная щель». Знакомство с основными видами растительности заповедника. Маршрут пролегает вдоль береговой линии Черного моря от полуострова Большой Утриш к Водопадной щели, где открывается вид на водопад «Жемчужный».	69	20
		70	15,21
		72	8,9
4	Экскурсионный маршрут № 12 «Савина щель» (12-1 «Савина щель. Партизанской тропой», 12-2 «Савина щель. В гармонии с природой»). Культурно-историческая тематика маршрута, повествование о героическом сопротивлении жителей Анапского района в годы Великой Отечественной Войны. Рассказ о биоразнообразии заповедника, краткие остановки возле ключевых обитателей растительного и животного мира.	35	13, 14, 19, 22
5	Экскурсионный маршрут «Турецкая щель». Дорога, по которой осуществлялось передвижение во времена Османской империи и можжевельниковые редколесья той эпохи.	40	1, 2, 4, 11
		32	19, 20, 25, 27
		69	1, 2, 4, 8
6	Экскурсионный маршрут «Обзорная экскурсия по заповеднику». Однодневный маршрут по природным достопримечательностям заповедной части Абраусского полуострова, наиболее ярко	Анапское участковое лесничество	
		34	17
		35	33
		48	2, 4, 5, 7, 11, 27

	представляющие заповедную территорию и культурно-историческое наследие.	49	9, 20
		50	1
		51	24
		53	19, 20
		54	20
		56	19, 21, 26
		71	7
		73	1
		74	16, 25, 26, 47, 48
		75	21, 53
		Абраусское участковое лесничество	
		11А	1, 2, 3
		12А	2
		13А	31
		28А	18
40А	10, 12		
7	Экскурсионный маршрут «Экскурсия по береговой части заповедника». Знакомство с основными видами растительности заповедника. Для этого участка черноморского побережья характерны многочисленные обвальноподолзневые смещения горных пород, отличающиеся от остальных оползней Черноморского побережья Кавказа специфическими чертами надводного и подводного рельефа – Утришский феномен.	Анапское участковое лесничество	
		69	20
		70	15
		72	8
		79	21
		80	18
		Абраусское участковое лесничество	
		27А	23
40А	11		
Абраусское участковое лесничество			
8	Экскурсионный маршрут «Малый Утриш». Осязаемое знакомство с биоразнообразием заповедника, с культурно-историческими особенностями данной местности. Проведение орнитологических наблюдений.	27А	16, 18, 22
		28А	14, 17, 18
		40А	5, 6, 9-12
9	Экскурсионный маршрут «Лобанова щель». Лобанова щель – одно из уникальнейших мест заповедника. Со стороны моря она просматривается до самого Навагирского хребта. Местная растительность поражает своим видовым разнообразием. На протяжении всего маршрута встречаются следы древнего поселения.	42А	3, 10
По акватории Черного моря			
10	«Морская экскурсия». Знакомство с историей прибрежной части	от поселка Большой Утриш до водопада «Жемчужный»	

	заповедника, его растительным миром и особенностями водной акватории. Для этого участка черноморского побережья характерны многочисленные обвальнo-оползневые смещения горных пород, отличающиеся от остальных оползней Черноморского побережья Кавказа специфическими чертами надводного и подводного рельефа – Утришский феномен. С моря видны можжевельново-фисташковые редколесья и флишевые отложения.	от поселка Большой Утриш до Базовой щели от поселка Большой Утриш до поселка Малый Утриш от поселка Большой Утриш до Лобановой щели от поселка Большой Утриш до Навагирской щели от поселка Большой Утриш до первой Лагуны
11	«Подводная экскурсия». Знакомство с подводным миром морских экосистем, особенностями подводного ландшафта и его обитателями – морской растительности и донных животных. Погружение в открытом море.	Морская акватория заповедника

**Раздел 3. Участки, выделенные для сенокошения, осуществляемого работниками Учреждения для собственных нужд, а также проводимого Учреждением в целях обеспечения пожарной безопасности, и виды их разрешенного использования**

Виды разрешенного использования земельных участков	
Основные	Деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0)
	Охрана природных территорий (код 9.1)
Вспомогательный	Сенокошение (код 1.19)

Участковое лесничество	Квартал	Выдел
Анапское	43	16
	44	15

**Раздел 4. Участки, выделенные для заготовки работниками Учреждения дров, необходимых для обеспечения функционирования заповедника (в порядке проведения санитарно-оздоровительных и иных мероприятий по охране лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов), и виды их разрешенного использования**

Виды разрешенного использования земельных участков	
Основные	Деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0)
	Охрана природных территорий (код 9.1)
Вспомогательные	Заготовка древесины (код 10.1)

Участковое лесничество	Квартал	Выдел
Анапское	32	19, 20, 25, 27
	35	13, 14, 22, 23
	36	1, 12
	37	5, 11, 13
	38	12, 13, 16, 18, 20
	39	3, 13
	40	1, 11, 22, 23
	41	5, 6
	48	2, 4, 5, 7, 11
	54	12, 13, 18
	56	19, 21, 26
	57	26
	61	27, 28
	69	1, 2, 4, 8, 9, 10
	72	9, 10, 11, 16
	73	1, 3, 5, 10, 11
	74	3, 8, 14, 15, 16, 26, 35, 36, 37, 41
	75	3, 13, 20, 21, 26, 30, 32
	76	7, 12, 17, 18
	79	6, 16, 19, 21, 24, 25, 26
Абраусское	1А	1, 2, 3, 6, 9, 11, 12
	2А	2, 3, 8, 10, 14, 18
	3А	2, 3, 10
	4А	1, 3, 6, 7, 15
	5А	1, 2, 3, 6, 7, 9, 20, 21
	6А	1, 2, 15, 16
	7А	4, 5, 6, 15, 16, 19
	15А	13, 15, 18
	17А	15, 16, 19, 20
	22А	6, 12, 15
	23А	32, 33, 37, 39 37, 39, 41, 44, 45
	28А	1-5
	29А	1, 5, 12
	30А	11
	31А	17
	40А	6, 8
	41А	16
	42А	16, 17, 19, 20
43А	1, 9, 10	
44А	7, 26	

	45А	14
	47А	5
	48А	1, 5

**Раздел 5. Участки, на которых допускается выпас домашних животных, принадлежащих работникам Учреждения и гражданам, проживающим на территории заповедника, и виды их разрешенного использования**

Виды разрешенного использования земельных участков	
Основные	Деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0)
	Охрана природных территорий (код 9.1)
Вспомогательный	Выпас сельскохозяйственных животных (код 1.20)

Участковое лесничество	Квартал	Выдел
Анапское	61	27, 28
	74	26, 30
	75	3, 6

**Раздел 6. Участки, выделенные для сбора грибов, орехов, ягод работниками Учреждения для личного потребления (без права вывоза и продажи), и виды их разрешенного использования**

Виды разрешенного использования земельных участков	
Основные	Деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0)
	Охрана природных территорий (код 9.1)
Вспомогательные	Заготовка лесных ресурсов (код 10.3)

Участковое лесничество	Местонахождение	
	Квартал	выдел
Анапское	35	6, 12, 13, 22
	38	7, 12, 13,
	71	1, 2, 3, 4, 6, 8
	73	2, 3, 10
	74	3, 8, 25, 35-37,
	75	37, 38, 39
Абраусское	17А	15, 16, 20
	22А	14, 15
	23А	32, 35, 40
	29А	12, 14
	30А	11, 14
	43А	1, 9, 10

	44А	7, 17, 26
	45А	14
	47А	5
	48А	1, 5, 9

**Раздел 7. Участки, выделенные для предоставления работникам  
Учреждения служебных наделов (пахотной земли и сенокосов),  
и виды их разрешенного использования**

Виды разрешенного использования земельных участков	
Основные	Деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0)
	Охрана природных территорий (код 9.1)
Вспомогательные	Выращивание тонизирующих, лекарственных, цветочных культур (код 1.4)
	Садоводство (код 1.5)
	Скотоводство (код 1.8)
	Птицеводство (код 1.10)
	Ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках (код 1.16)
	Ведение огородничества (код 13.1)

Участковое лесничество	Местонахождение	
	Квартал	Выдел
Анапское	35	9
	37	5, 6
	61	27, 28
	74	16, 25, 26
	75	30, 32, 35
Абраусское	23А	40, 45

**Раздел 8. Участки, выделенные  
для эксплуатации линейных объектов**

Участок заповедника	Наименование объекта	Местонахождение	
		Квартал	Выдел
Анапское участковое лесничество	Линия электропередач В12С3 сторонней организации	40	1
		69	1,14
Абраусское участковое лесничество	Линия электропередач сторонней организации	42А	20
Абраусское участковое лесничество	Линия связи сторонней организации	7А	11