



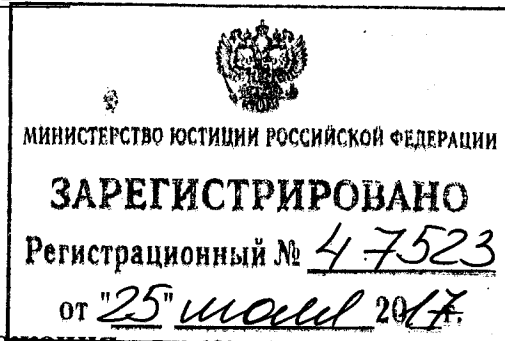
**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

П Р И К А З

г. МОСКВА

29.06.2017

№ 331



**Об утверждении Положения
о Жигулевском государственном природном биосферном заповеднике
имени И.И. Спрыгина**

На основании подпункта 5.2.69 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; 2016, № 2, ст. 325; № 25, ст. 3811; № 28, ст. 4741; № 29, ст. 4816; № 38, ст. 5564; № 39, ст. 5658; № 49, ст. 6904) п р и к а з ы в а ю:

утвердить прилагаемое Положение о Жигулевском государственном природном биосферном заповеднике имени И.И. Спрыгина.

Министр



С.Е. Донской



А.И. Сафонова
 Руководитель отдела документационного обеспечения
 Департамента управления делами и кадров
 Минприроды России
С.Е. О.Д. Сафонова

Утверждено
приказом Минприроды России
от 29.06.2017г. № 331

ПОЛОЖЕНИЕ
О ЖИГУЛЕВСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ БИОСФЕРНОМ
ЗАПОВЕДНИКЕ ИМЕНИ И.И. СПРЫГИНА

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; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 1, ст. 25; № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52, ст. 5498; 2007, № 7, ст. 834; № 27, ст. 3213; 2008, № 26, ст. 3012; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; 2009, № 1, ст. 17; № 11, ст. 1261; № 52, ст. 6450; 2011, № 1, ст. 54; № 29, ст. 4281; № 30, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4596; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7359; 2012, № 26, ст. 3446; 2013, № 11, ст. 1164; № 27, ст. 3477; № 30, ст. 4059; № 52, ст. 6971, ст. 6974; 2014, № 11, ст. 1092; № 30, ст. 4220; № 48, ст. 6642; 2015, № 1, ст. 11; № 27, ст. 3994; № 29, ст. 4359; № 48, ст. 6723; 2016, № 1, ст. 24; № 15, ст. 2066; № 26, ст. 3887; № 27, ст. 4187, ст. 4286, ст. 4291), Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2002, № 1, ст. 2; 2005, № 1, ст. 25; № 19, ст. 1752; 2006, № 50, ст. 5279; 2007, № 13, ст. 1464; № 21, ст. 2455; 2008, № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; № 49, ст. 5742, ст. 5748; 2009, № 1, ст. 17; № 52, ст. 6455; 2011, № 30, ст. 4567, ст. 4590; № 48, ст. 6732; № 49, ст. 7043; 2012, № 26, ст. 3446; 2013, № 52, ст. 6971, 2014, № 11, ст. 1092; № 26, ст. 3377; № 42, ст. 5615; № 48, ст. 6642; 2015, № 1, ст. 52; № 29, ст. 4347, ст. 4359; 2016, № 27, ст. 4187; 2017, № 1, ст. 27), Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2008, № 20, ст. 2251; № 30, ст. 3597, ст. 3599, ст. 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 11, ст. 1261; № 29, ст. 3601; № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6441; 2010, № 30, ст. 3998; 2011, № 1, ст. 54; № 25, ст. 3530; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4291; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7343; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; 2013, № 51, ст. 6680; № 52, ст. 6961, ст. 6971, ст. 6980; 2014, № 11, ст. 1092; № 26, ст. 3377, ст. 3875, ст. 3386; № 30, ст. 4251; 2015, № 24, ст. 3547; № 27, ст. 3997; № 29, ст. 4350, ст. 4359; 2016, № 1, ст. 75; № 18, ст. 2495; № 26, ст. 3845, ст. 3887; № 27, ст. 4198, ст. 4294), Земельного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 44, ст. 4147; 2003, № 27, ст. 2700; 2004, № 27, ст. 2711; № 41, ст. 3993; № 52, ст. 5276; 2005, № 1, ст. 15, ст. 17; № 10, ст. 763; № 30, ст. 3122, ст. 3128; 2006, № 1, ст. 17; № 17, ст. 1782; № 23, ст. 2380; № 27, ст. 2880, ст. 2881; № 31, ст. 3453; № 43, ст. 4412; № 50, ст. 5279, ст. 5282; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 23, ст. 24; № 10, ст. 1148; № 21, ст. 2455; № 26, ст. 3075; № 31, ст. 4009; № 45, ст. 5417; № 46, ст. 5553; 2008, № 20, ст. 2251, ст. 2253; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3597, ст. 3616;

№ 52, ст. 6236; 2009, № 1, ст. 19, № 11, ст. 1261; № 29, ст. 3582; ст. 3601; № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6416; ст. 6419; ст. 6441; 2010, № 30, ст. 3998; 2011, № 1, ст. 47, ст. 54; № 13, ст. 1688; № 15, ст. 2029; № 25, ст. 3531; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4284; № 30, ст. 4562, ст. 4563, ст. 4567, ст. 4590, ст. 4594, ст. 4605; № 48, ст. 6732; № 49, ст. 7027, ст. 7043; № 50, ст. 7343, ст. 7359, ст. 7365, ст. 7366; № 51, ст. 7446, ст. 7448; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; № 53, ст. 7643; 2013, № 9, ст. 873; № 14, ст. 1663; № 23, ст. 2881; № 27, ст. 3440, ст. 3477; № 30, ст. 4080; № 52, ст. 6961, ст. 6971, ст. 6976, ст. 7011; 2014, № 26, ст. 3377, № 30, ст. 4218, ст. 4225, ст. 4235; № 43, ст. 5799; 2015, № 1, ст. 11, ст. 38, ст. 40, ст. 52; № 10, ст. 1418; № 17, ст. 2477; № 27, ст. 3997; № 29, ст. 4339, ст. 4350, ст. 4359, ст. 4378; № 41, ст. 5631; № 48, ст. 6723; 2016, № 1, ст. 51, ст. 80; № 18, ст. 2495; № 22, ст. 3097; № 26, ст. 3875, ст. 3890; № 27, ст. 4267, ст. 4268, ст. 4269, ст. 4282, ст. 4287, ст. 4294, ст. 4298, ст. 4306), Водного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 23, ст. 2381; № 50, ст. 5279; 2007, № 26, ст. 3075; 2008, № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; 2009, № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6441; 2011, № 1, ст. 32; № 29, ст. 4281; № 30, ст. 4590, ст. 4594, ст. 4596, ст. 4605; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7343, ст. 7359; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; 2013, № 19, ст. 2314; № 27, ст. 3440; № 43, ст. 5452; № 52, ст. 6961; 2014, № 26, ст. 3387; № 42, ст. 5615; № 43, ст. 5799; 2015, № 1, ст. 11, ст. 12, ст. 52; № 29, ст. 4347, ст. 4350, ст. 4359, ст. 4370; № 48, ст. 6723; 2016, № 45, ст. 6203), Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст. 16; № 30, ст. 3128; 2006, № 1, ст. 10, ст. 21; № 23, ст. 2380; № 31, ст. 3442; № 50, ст. 5279; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 21; № 21, ст. 2455; № 31, ст. 4012; № 45, ст. 5417; № 46, ст. 5553; № 50, ст. 6237; 2008, № 20, ст. 2251, ст. 2260; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3604, ст. 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 1, ст. 17; № 29, ст. 3601; № 48, ст. 5711; № 52, ст. 6419; 2010, № 31, ст. 4195, ст. 4209; № 48, ст. 6246; № 49, ст. 6410; 2011, № 13, ст. 1688; № 17, ст. 2310; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4281, ст. 4291; № 30, ст. 4563, ст. 4572, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4594, ст. 4605; № 49, ст. 7015, ст. 7042; № 50, ст. 7343; 2012, № 26, ст. 3446; № 30, ст. 4171; № 31, ст. 4322; № 47, ст. 6390; № 53, ст. 7614, ст. 7619, ст. 7643; 2013, № 9, ст. 873, ст. 874; № 14, ст. 1651; № 23, ст. 2871; № 27, ст. 3477, ст. 3480; № 30, ст. 4040, ст. 4080; № 43, ст. 5452; № 52, ст. 6961, ст. 6983; 2014, № 14, ст. 1557; № 16, ст. 1837; № 19, ст. 2336; № 26, ст. 3377, ст. 3386, ст. 3387; № 30, ст. 4218, ст. 4220, ст. 4225; № 42, ст. 5615; № 43, ст. 5799, ст. 5804; № 48, ст. 6640; 2015, № 1, ст. 9, ст. 11, ст. 38, ст. 52, ст. 72, ст. 86; № 17, ст. 2477; № 27, ст. 3967; № 29, ст. 4339, ст. 4342, ст. 4350, ст. 4378, ст. 4389, № 48, ст. 6705; 2016, № 1, ст. 22, ст. 79; № 26, ст. 3867, № 27, ст. 4248, ст. 4294, ст. 4301, ст. 4302, ст. 4303, ст. 4304, ст. 4305, ст. 4306, № 52, ст. 7494; 2017, № 11, ст. 1540), Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 17, ст. 1462; 2003, № 46, ст. 4444; 2004, № 45, ст. 4377; 2005, № 1, ст. 25; 2006, № 1, ст. 10; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 21; № 17, ст. 1933; № 50, ст. 6246; 2008, № 30, ст. 3616; № 49, ст. 5748; 2009, № 1, ст. 17; № 11, ст. 1261; № 30, ст. 3735; 2011, № 1, ст. 32; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6732; 2013, № 19, ст. 2331; 2015, № 29, ст. 4359, ст. 4370; 2016, № 27, ст. 4160, ст. 4282), Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (Собрание

законодательства Российской Федерации, 2004, № 52, ст. 5270; 2006, № 1, ст. 10; № 23, ст. 2380; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 23; № 17, ст. 1933; № 50, ст. 6246; 2008, № 49, ст. 5748; 2011, № 1, ст. 32; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6728, ст. 6732; № 50, ст. 7343, ст. 7351; 2013, № 27, ст. 3440; № 52, ст. 6961; 2014, № 11, ст. 1098; № 26, ст. 3387; № 45, ст. 6153; № 52, ст. 7556; 2015, № 1, ст. 72; № 18, ст. 2623; № 27, ст. 3999; 2016, № 27, ст. 4282), постановлением 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 актов Президента и Правительства Российской Федерации, 1992, № 9, ст. 604; Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 3, ст. 190; 1996, № 18, ст. 2153).

2. Жигулевский государственный природный биосферный заповедник имени И.И. Спрыгина (далее – заповедник) создан постановлением Совета Министров РСФСР от 4 октября 1966 г. № 812 «Об организации в Куйбышевской области Жигулевского государственного заповедника».

3. Заповедник расположен на территории Ставропольского района Самарской области.

4. Границы заповедника определены в системе координат СК-63 и представлены в приложении 1 к настоящему Положению.

5. Заповедник отнесен распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 № 2055-р к ведению Минприроды России (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 3, ст. 425).

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

7. Управление заповедником, выполнение задач, возложенных на заповедник, осуществляет федеральное государственное бюджетное учреждение «Жигулевский государственный природный биосферный заповедник имени И.И. Спрыгина» (далее - Учреждение).

II. ЗАДАЧИ ЗАПОВЕДНИКА

8. 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, включая ведение Летописи природы;

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.

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) промысловая, любительская и спортивная охота;
- 2) промышленное рыболовство;
- 3) любительское и спортивное рыболовство, кроме случаев, установленных настоящим Положением;
- 4) 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, а также с продукцией добывания объектов животного мира и орудиями добычи (вылова) водных биоресурсов, кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по государственному надзору в области охраны и использования территории заповедника уполномоченными должностными лицами, с осуществлением спортивного и любительского рыболовства в соответствии с настоящим Положением;
- 5) разведка и добыча полезных ископаемых;
- 6) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и выходов минералов, геологических обнажений и горных пород;
- 7) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима земель;
- 8) заготовка живицы;
- 9) проведение сплошных рубок лесных насаждений;
- 10) заготовка древесины, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Положением;
- 11) заготовка недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Положением;
- 12) транзитный прогон и выпас домашних животных, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Положением;
- 13) размещение ульев и пчел, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Положением;
- 14) распашка земель, за исключением мер противопожарного обустройства лесов;
- 15) сенокосение, за исключением проводимого в целях обеспечения пожарной безопасности и случаев, предусмотренных настоящим Положением;
- 16) строительство, реконструкция, ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, не связанных с выполнением задач и функционированием заповедника;
- 17) взрывные работы;
- 18) пускание палов и выжигание растительности, за исключением случаев, связанных с тушением лесных пожаров;
- 19) сплав древесины по водотокам и водоемам;

20) предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, садоводства, огородничества и дачного строительства;

21) интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации;

22) применение ядохимикатов, минеральных удобрений и химических средств защиты растений и стимуляторов роста, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

23) создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

24) движение и стоянка механизированных транспортных средств вне дорог общего пользования, проход и стоянка судов и иных плавучих средств вне водных путей общего пользования (кроме случаев, связанных с функционированием заповедника);

25) сбор зоологических, ботанических и минералогических коллекций, кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности заповедника, предусмотренной тематикой и планами научных исследований Учреждения;

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

27) пролет самолетов и вертолетов ниже 2000 метров над территорией заповедника без согласования с Учреждением или Минприроды России, а также преодоление самолетами над территорией заповедника звукового барьера;

28) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стенов, 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 валунах и обнажениях горных пород;

29) действия, ведущие к беспокойству диких животных, а также их привлечение и кормление посетителями.

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 государственного надзора в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий.

11. 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, постоянно проживающих на его территории (приложение 2 к настоящему Положению):

1) заготовка дров и деловой древесины (в порядке проведения санитарно-оздоровительных и иных мероприятий в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов);

2) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений работниками Учреждения и гражданами, проживающими на территории заповедника, для личного потребления и без права продажи;

3) сенокошение работниками Учреждения и гражданами, постоянно проживающими на его территории;

4) прогон скота по автомобильным дорогам и выпас домашних животных, принадлежащих работникам Учреждения и гражданам, постоянно проживающим на территории заповедника;

5) размещение ульев и пасек работниками Учреждения и гражданами, постоянно проживающими на территории заповедника;

6) организация и устройство экскурсионных экологических троп и маршрутов;

7) размещение музеев, информационно-просветительских центров для посетителей Учреждения, в том числе с экспозицией под открытым небом;

8) размещение объектов инфраструктуры (служебных зданий со вспомогательными сооружениями) Учреждения.

12. На специально выделенных участках заповедника допускается реконструкция, ремонт и эксплуатация линейных сооружений, существующих в границах заповедника (приложение 3).

13. Пребывание на территории заповедника граждан, не являющихся работниками Учреждения или должностными лицами Минприроды России, и Росприроднадзора допускается только при наличии у них разрешений Учреждения или Минприроды России.

14. На территории заповедника отстрел и отлов диких зверей и птиц в научных и регуляционных целях допускается только по разрешению Минприроды России.

15. На территории заповедника добыча (вылов) водных биоресурсов в научно-исследовательских и контрольных целях допускается в соответствии с законодательством Российской Федерации о рыболовстве и сохранении водных биоресурсов.

16. Проектная документация объектов капитального строительства, строительство, реконструкция которых на территории заповедника допускаются в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Положением, подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня.

17. Ответственность за нарушение установленного режима или иных правил охраны и использования окружающей среды и природных ресурсов на территории заповедника наступает в соответствии с законодательством Российской Федерации.

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

IV. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ЗАПОВЕДНИКА

19. На территории заповедника государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий федерального значения осуществляется Федеральной службой по надзору в сфере природопользования¹ и должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

20. К охране территории заповедника могут привлекаться работники правоохранительных органов, их рейды на территории заповедника проводятся совместно с должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

21. Федеральный государственный надзор в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания на территории заповедника осуществляет Федеральная служба по надзору в сфере природопользования, а также Учреждение².

¹ - Положение о государственном надзоре в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий федерального значения, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2012 № 1391 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7946; 2015, № 30, ст. 4595).

² Положение о федеральном государственном надзоре в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 24, ст. 2999; 2014, № 13, ст. 1484; 2015, № 1, ст. 279; № 2 ст. 514; № 19, ст. 2831; № 47, ст. 6586; 2016, № 1, ст. 232; № 23, ст. 3330; № 35, ст. 5326; 2017, № 8, ст. 1260; № 15, ст. 2196).

Приложение 1
к Положению о Жигулевском
государственном природном
биосферном заповеднике
имени И.И. Спрыгина

**Координаты характерных (поворотных) точек границы Жигулевского
государственного природного биосферного заповедника имени И.И. Спрыгина
(МСК-24)**

Условное обозначение точки	Координаты поворотных точек	
	X	Y
1	2	3
1	5913741.9	1342080.8
2	5913721.1	1342168.5
3	5913804.7	1342468.3
4	5913931.9	1342394.7
5	5914011.5	1342327.9
6	5914100.3	1342389.2
7	5914154.1	1342690.6
8	5914273.9	1343287.7
9	5914287.2	1343499.6
10	5914292.1	1343694.4
11	5914298.8	1343873.7
12	5914310.2	1344281.9
13	5914302.5	1344642.3
1	5914012.7	1344717.5
2	5913845.2	1344752.9
3	5913851.0	1344774.1
4	5913968.4	1344775.9
5	5914048.1	1344763.8
7	5914253.7	1344720.9
8	5914277.0	1344733.2
14	5914290.6	1344755.8
15	5914268.2	1345138.5
1	5914147.3	1345159.1
2	5914148.5	1345180.1
16	5914263.1	1345201.8
17	5914246.7	1345445.1
1	5914143.6	1345448.0
18	5914239.0	1345549.6
19	5914238.2	1345699.8
20	5914250.4	1345832.0
21	5914260.2	1345941.4
1	5914014.0	1345959.3
2	5913331.5	1345784.6
3	5913090.8	1345818.6

4	5912950.0	1345842.1
5	5912954.5	1345878.5
6	5913592.7	1345884.5
7	5913590.6	1345929.9
8	5914007.6	1346009.0
9	5914104.5	1346127.5
10	5914218.7	1346080.0
11	5914252.8	1346258.5
12	5913998.3	1346426.9
13	5913662.1	1346557.7
14	5913445.3	1346517.2
15	5913442.7	1346539.4
16	5913663.7	1346614.3
17	5914029.0	1346489.7
22	5914299.0	1346330.6
23	5914339.5	1346628.2
24	5914388.6	1346965.4
25	5914420.7	1347187.3
1	5914333.0	1347217.7
26	5914432.9	1347285.1
27	5914437.8	1347493.9
1	5914097.6	1347594.1
2	5913911.9	1347568.6
3	5913808.8	1347664.3
4	5913607.5	1347718.3
5	5913608.9	1347747.5
6	5913763.3	1347781.2
7	5913715.9	1347915.7
8	5913479.4	1348179.2
9	5913505.1	1348193.3
10	5913768.4	1347940.8
11	5913895.2	1347667.6
12	5914434.7	1347717.7
28	5914475.0	1347726.2
29	5914541.7	1347994.4
30	5914598.9	1348261.8
1	5914428.1	1348363.6
31	5914634.3	1348435.8
32	5914708.6	1348899.8
1	5914571.2	1348970.0
2	5914165.4	1348969.5
3	5914164.9	1348989.4
33	5914716.4	1348996.9
34	5914702.9	1349171.6
35	5914656.6	1349237.2
36	5914663.1	1349287.1

37	5914706.8	1349337.1
38	5914728.5	1349502.2
39	5914744.1	1349668.3
40	5914780.8	1350043.7
41	5914800.9	1350251.7
42	5914810.7	1350355.2
1	5914808.4	1350500.7
2	5914794.1	1350513.5
3	5914761.1	1350512.0
4	5914690.6	1350498.2
5	5914637.7	1350487.7
6	5914563.6	1350448.1
7	5914464.9	1350359.4
8	5914414.1	1350322.8
9	5914367.5	1350285.0
10	5914301.5	1350239.0
11	5914275.6	1350184.7
12	5914261.7	1350124.9
13	5914243.0	1350056.1
14	5914244.5	1350021.2
15	5914227.8	1350001.9
16	5914170.5	1350039.4
17	5914169.6	1350176.1
18	5914119.7	1350201.4
19	5913914.3	1350197.2
20	5914010.5	1350255.6
21	5914088.8	1350282.1
22	5914258.6	1350336.6
23	5914311.7	1350382.1
24	5914369.6	1350426.5
25	5914232.2	1350568.2
26	5914128.1	1350698.6
27	5914179.7	1350755.9
28	5914231.3	1350712.5
29	5914307.1	1350639.6
30	5914359.0	1350592.4
31	5914397.9	1350565.7
32	5914440.1	1350549.2
33	5914477.4	1350580.7
34	5914535.8	1350637.9
35	5914663.6	1350659.3
43	5914832.2	1350706.9
44	5914844.2	1350813.8
45	5914865.0	1351099.6
46	5914871.0	1351196.0
1	5914772.6	1351220.1

2	5914737.5	1351263.1
3	5914723.9	1351318.6
4	5914653.8	1351356.2
5	5914552.2	1351372.3
6	5914536.3	1351414.3
7	5914660.1	1351418.1
8	5914679.5	1351446.4
9	5914715.9	1351552.4
10	5914683.7	1351576.2
11	5914723.7	1351640.4
12	5914783.4	1351576.8
13	5914824.7	1351494.3
47	5914893.9	1351491.3
48	5914899.6	1351566.6
49	5914908.6	1351652.5
50	5914928.7	1351834.0
51	5914923.1	1351960.9
52	5914874.3	1352081.4
1	5914757.1	1352156.0
2	5914759.8	1352173.9
3	5914843.2	1352155.4
53	5914921.2	1352121.4
54	5914965.4	1352124.3
55	5914993.2	1352201.4
56	5915010.2	1352266.1
1	5914932.7	1352364.8
2	5914935.1	1352370.3
57	5915049.7	1352500.7
58	5915079.8	1352621.0
59	5915116.1	1352781.8
60	5915119.5	1352829.5
61	5915113.6	1352945.5
62	5915072.0	1353006.4
1	5914749.6	1353008.6
2	5914545.3	1352968.8
3	5914550.0	1353026.7
4	5914770.8	1353072.3
63	5915064.8	1353065.3
64	5915124.2	1353092.5
65	5915150.3	1353125.8
66	5915178.5	1353263.5
67	5915189.8	1353383.1
1	5915046.5	1353394.9
2	5915044.6	1353413.0
68	5915189.1	1353445.9
69	5915205.8	1353898.8

1	5914356.0	1353911.4
2	5914280.1	1353980.8
3	5914269.9	1354025.1
4	5914364.9	1354022.7
5	5914408.6	1354017.5
6	5914587.2	1353987.5
7	5914861.1	1354002.4
70	5915199.7	1354004.2
71	5915194.8	1354113.5
72	5915188.0	1354245.9
73	5915182.2	1354385.7
74	5915175.3	1354541.9
75	5915171.1	1354620.3
1	5914983.5	1354680.4
2	5914976.3	1354699.5
3	5915092.5	1354722.1
76	5915163.7	1354773.0
77	5915151.7	1354997.0
78	5915146.0	1355111.3
79	5915140.1	1355206.5
80	5915133.2	1355317.9
81	5915121.5	1355458.0
82	5915094.6	1355621.4
83	5915074.0	1355642.3
84	5914967.5	1355670.1
1	5914775.6	1355654.0
2	5914722.3	1355549.7
3	5914688.1	1355462.6
4	5914653.6	1355395.5
5	5914597.5	1355292.3
6	5914517.2	1355171.0
7	5914481.2	1355185.0
8	5914572.9	1355394.0
9	5914618.2	1355484.4
10	5914705.6	1355674.1
11	5914625.7	1355717.7
12	5914490.2	1355815.2
13	5914403.0	1355855.9
14	5914242.9	1355902.1
15	5914246.2	1355960.5
16	5914332.4	1355953.8
17	5914437.0	1355924.8
18	5914625.9	1355807.9
19	5914805.0	1355747.8
85	5914945.5	1355748.7
86	5915007.7	1355785.7

87	5915038.1	1355803.5
88	5915092.2	1355859.6
89	5915125.8	1355974.3
90	5915111.5	1356302.8
91	5915097.2	1356399.0
92	5915065.6	1356592.2
1	5914951.5	1356576.8
2	5914935.4	1356600.7
93	5915054.1	1356659.6
94	5915036.1	1356785.9
95	5915006.1	1356990.9
96	5914975.8	1357175.8
97	5914887.7	1357451.2
98	5914829.0	1357533.2
99	5914818.1	1357570.8
100	5914671.6	1357744.1
101	5914613.3	1357801.7
2	5914530.1	1357807.2
3	5914439.7	1357787.9
4	5914403.7	1357772.8
5	5914375.6	1357770.5
6	5914247.8	1357808.1
7	5914147.1	1357785.8
8	5914086.4	1357776.4
9	5913948.8	1357772.4
10	5913907.2	1357763.0
11	5913867.4	1357883.2
12	5913875.3	1357928.6
13	5913903.5	1357966.1
14	5913903.1	1358077.4
15	5913929.1	1358082.6
16	5913966.1	1358092.1
17	5914010.1	1358078.9
18	5914102.1	1358078.5
19	5914109.5	1358056.1
20	5914144.4	1358068.9
21	5914209.1	1358082.1
22	5914281.9	1358110.2
23	5914341.7	1358138.2
102	5914394.6	1358134.3
103	5914448.8	1358264.2
104	5914423.8	1358353.8
105	5914215.1	1358578.1
106	5914199.9	1358548.8
107	5914142.1	1358564.4
108	5914066.8	1358603.0

109	5913968.6	1358614.7
110	5913868.1	1358606.3
111	5913861.8	1358587.5
112	5913768.6	1358610.5
113	5913697.6	1358632.2
114	5913632.5	1358633.2
115	5913619.7	1358695.0
116	5913593.1	1358823.2
117	5913652.5	1358843.3
118	5913722.9	1358896.6
119	5913767.8	1358903.5
120	5913838.0	1358870.0
121	5913902.9	1358909.8
122	5913952.7	1358992.6
123	5913994.0	1358985.5
124	5913990.9	1359099.0
125	5913979.1	1359145.1
126	5913949.5	1359198.7
127	5913861.3	1359196.6
128	5913795.8	1359194.9
129	5913725.2	1359142.1
130	5913616.1	1359123.0
131	5913553.2	1359135.2
132	5913498.5	1359086.4
133	5913454.0	1359076.0
134	5913378.8	1359097.2
135	5913308.2	1359099.8
136	5913236.0	1359065.3
137	5913103.9	1359225.8
138	5913196.7	1359283.2
139	5913257.2	1359348.2
140	5913295.7	1359440.7
141	5913335.0	1359532.0
142	5913474.1	1359505.1
143	5913523.3	1359533.9
144	5913580.6	1359573.7
145	5913647.5	1359625.3
146	5913706.9	1359662.1
147	5913691.1	1359744.5
148	5913733.4	1359752.1
149	5913726.1	1359851.2
150	5913719.4	1359921.2
151	5913688.5	1360039.4
152	5913663.3	1360120.3
153	5913609.9	1360165.1
154	5913530.5	1360323.7

155	5913296.1	1360295.5
156	5913282.4	1360553.5
157	5913438.8	1360580.2
158	5913455.5	1360749.8
159	5913535.7	1360747.0
160	5913538.7	1360826.2
161	5913587.8	1360833.6
162	5913514.1	1361018.4
163	5913555.5	1361037.7
164	5913598.8	1360968.9
165	5913634.7	1360996.7
166	5913686.0	1361025.1
167	5913645.2	1361132.3
168	5913564.7	1361154.9
169	5913427.8	1361118.7
170	5913369.5	1361101.7
171	5913349.9	1361154.6
172	5913328.2	1361235.8
173	5913281.9	1361351.9
174	5913246.8	1361460.0
175	5913088.4	1361568.6
176	5913060.3	1361635.3
177	5913230.6	1361747.2
178	5913276.4	1361806.9
179	5913314.1	1361855.3
180	5913323.6	1361944.8
181	5913286.9	1362017.9
182	5913152.7	1362019.9
183	5913110.9	1362138.9
184	5912793.8	1362260.5
185	5912769.2	1362240.4
186	5912693.4	1362181.1
187	5912612.6	1362116.5
188	5912567.3	1362084.3
189	5912536.0	1362057.8
190	5912511.8	1362166.2
191	5912501.5	1362217.2
192	5912487.3	1362299.5
193	5912475.6	1362334.1
194	5912471.1	1362374.7
195	5912463.1	1362418.6
196	5912455.7	1362450.0
197	5912443.8	1362506.0
198	5912432.1	1362548.4
199	5912422.3	1362592.2
200	5912466.3	1362631.4

201	5912527.2	1362687.0
202	5912556.7	1362714.2
203	5912575.2	1362731.0
204	5912595.8	1362750.1
205	5912620.9	1362773.8
206	5912673.2	1362823.4
207	5912919.4	1363071.3
208	5913042.7	1363122.8
209	5913087.5	1363129.5
210	5913145.5	1363148.9
211	5913172.4	1363160.4
212	5913370.7	1363302.0
213	5913410.0	1363479.5
214	5913428.3	1363566.3
215	5913444.4	1363710.2
216	5913449.0	1363750.2
217	5913450.3	1363837.0
218	5913418.6	1363889.9
219	5913392.7	1363934.5
220	5913295.1	1363986.4
221	5913333.7	1364134.6
222	5913340.5	1364194.2
223	5913307.4	1364401.5
224	5913303.3	1364435.1
225	5913253.2	1364627.2
226	5913244.4	1364647.4
227	5913179.0	1364756.6
228	5912980.0	1365021.3
229	5912589.7	1364657.2
230	5912405.5	1364716.5
231	5912345.4	1364742.1
232	5912266.0	1364746.4
233	5912202.9	1364711.2
234	5912196.1	1364696.0
235	5911910.6	1364791.6
236	5911477.3	1364939.5
237	5911440.3	1364943.4
238	5911306.8	1364896.1
239	5911139.3	1364760.6
240	5911110.8	1364648.5
241	5911010.5	1364586.5
242	5911000.2	1364359.4
243	5911010.3	1364260.5
244	5911095.8	1364276.3
245	5911117.2	1364266.7
246	5911126.9	1364238.8

247	5911133.0	1364204.7
248	5911146.2	1364175.6
249	5911157.4	1364124.4
250	5911095.5	1364092.9
251	5911059.4	1363871.5
252	5910968.0	1363597.0
253	5910938.7	1363504.4
254	5910947.8	1363448.4
255	5910891.5	1363363.5
256	5910821.2	1363182.2
257	5910807.6	1363112.0
258	5910807.8	1363022.9
259	5910582.2	1362990.2
260	5910463.5	1362994.3
261	5910370.7	1362945.5
262	5910102.4	1362917.5
263	5910039.6	1362886.4
264	5909763.1	1362801.4
265	5909592.5	1362568.4
266	5909455.2	1362461.0
267	5909283.7	1362258.2
268	5909064.7	1362188.4
269	5909084.9	1361997.6
270	5909194.7	1361676.8
271	5909109.0	1361545.2
272	5909245.2	1361386.1
273	5909318.7	1361134.0
274	5909386.3	1361013.7
275	5909489.0	1360974.8
276	5909868.4	1360508.8
277	5909860.9	1360246.6
278	5909882.3	1360103.6
279	5910122.7	1359881.9
280	5910140.2	1359742.2
281	5910261.2	1359568.8
282	5910478.8	1359581.0
283	5910559.5	1359297.4
284	5910718.8	1359288.0
285	5910753.9	1359182.2
286	5910453.2	1358858.2
287	5910104.2	1359023.3
288	5909941.3	1359130.5
289	5909544.1	1359049.9
290	5909156.3	1359040.7
291	5909006.9	1359381.0
292	5908541.6	1359581.7

293	5908197.5	1359422.8
294	5908193.8	1359267.2
295	5907843.3	1359118.4
296	5907624.5	1358826.4
297	5907638.1	1358497.5
298	5907455.2	1358264.7
299	5907282.6	1358260.6
300	5907018.7	1358252.8
301	5906650.2	1358186.0
302	5906265.4	1358108.5
303	5906070.8	1358172.9
304	5905949.2	1358088.2
305	5905733.3	1357740.4
306	5905565.6	1357630.5
307	5905431.8	1357661.1
308	5905147.7	1357725.7
309	5905084.2	1357732.9
310	5904836.2	1357561.4
311	5904005.7	1357248.0
312	5903980.4	1357148.1
313	5903781.5	1356957.5
314	5903679.4	1356868.0
315	5903451.6	1357015.0
316	5903236.5	1356946.5
317	5903285.7	1356838.2
318	5903327.2	1356467.1
319	5903238.0	1356378.9
320	5903094.0	1356352.8
321	5902846.6	1356268.6
322	5902632.2	1356010.4
323	5902509.3	1356082.1
324	5902421.7	1355850.0
325	5902411.8	1355735.4
326	5902440.1	1355175.7
327	5902298.8	1354757.7
328	5902223.5	1354505.1
329	5902002.6	1354348.6
330	5901770.1	1354127.1
331	5901757.3	1353799.6
332	5901884.3	1353734.2
333	5901894.6	1353393.0
334	5902395.3	1353513.7
335	5902550.8	1353485.5
336	5902597.1	1353208.9
337	5902676.6	1352978.6
338	5902682.6	1352889.6

339	5903243.9	1352620.6
340	5904051.5	1352238.0
341	5904601.5	1351968.5
342	5904647.6	1351418.6
343	5904659.1	1351249.7
344	5904663.5	1351209.0
345	5904666.8	1351133.5
346	5904685.4	1350937.7
347	5904707.0	1350695.4
348	5904717.0	1350575.8
349	5904734.2	1350365.0
350	5904752.8	1350150.7
351	5904765.4	1349987.7
352	5904772.1	1349917.2
353	5904777.6	1349853.3
354	5904946.7	1350010.9
355	5904937.3	1350144.8
356	5905234.0	1350147.3
357	5905243.8	1350079.4
358	5905299.0	1350008.4
359	5905281.8	1349879.5
360	5905238.8	1349749.0
361	5905020.2	1349663.7
362	5904790.3	1349601.6
363	5904833.1	1349071.1
364	5904859.9	1348795.5
365	5904875.1	1348641.3
366	5904882.2	1348528.7
367	5904885.5	1348470.1
368	5904905.2	1348239.4
369	5904911.7	1348171.5
370	5904921.3	1348025.8
371	5904931.5	1347912.7
372	5904945.0	1347721.4
373	5904962.4	1347494.8
374	5904978.2	1347294.7
375	5904992.5	1347098.7
376	5904996.1	1347036.3
377	5905000.1	1347004.5
378	5905030.8	1346624.9
379	5905040.8	1346479.9
380	5904880.2	1346463.5
381	5904932.6	1346301.0
382	5904981.2	1346287.6
383	5905118.4	1346239.0
384	5905086.8	1346159.6

385	5905160.7	1346118.3
386	5905174.8	1346033.1
387	5905272.5	1345892.8
388	5905103.0	1345888.1
389	5904946.0	1345849.1
390	5904761.9	1345811.8
391	5904842.7	1345682.7
392	5904889.6	1345404.9
393	5905015.1	1345246.1
394	5904636.2	1345127.8
395	5904492.0	1345085.3
396	5904424.4	1345067.8
397	5904067.4	1344994.6
398	5903814.0	1344941.3
399	5903552.2	1344882.1
400	5903324.3	1344780.1
401	5903065.2	1344630.2
402	5902950.2	1344542.0
403	5902859.5	1344433.6
404	5902851.9	1344397.3
405	5902910.2	1344271.2
406	5902983.7	1344204.1
407	5903251.5	1344167.1
408	5903219.9	1344081.2
409	5903278.5	1344034.4
410	5903473.2	1344043.6
411	5903330.6	1343936.2
412	5903331.8	1343825.1
413	5903274.4	1343752.5
414	5903314.7	1343650.3
415	5903175.5	1343571.8
416	5903170.5	1343416.2
417	5903167.3	1343242.7
418	5903119.8	1343336.9
419	5903066.7	1343350.5
420	5902984.2	1343369.3
421	5902955.8	1343275.2
422	5902978.8	1343104.6
423	5903074.2	1343028.7
424	5903525.4	1342935.8
425	5903472.7	1342790.0
426	5903329.9	1342764.5
427	5903380.7	1342617.1
428	5903325.0	1342553.2
429	5903369.4	1342380.9
430	5903441.0	1342296.0

431	5903412.7	1342229.0
432	5903544.4	1342212.3
433	5903744.2	1342216.8
434	5903984.0	1342216.3
435	5903989.2	1342156.1
436	5904033.7	1341388.6
437	5904043.3	1341263.9
438	5904055.8	1341150.9
439	5904285.5	1341138.8
440	5904532.4	1341125.2
441	5904842.2	1341107.0
442	5905234.2	1341081.3
443	5905616.2	1341061.0
444	5906774.6	1340983.8
445	5907215.1	1340952.7
446	5907783.4	1340912.2
447	5907811.3	1340953.6
448	5907987.8	1340886.7
449	5907991.6	1341060.5
450	5908128.8	1341093.3
451	5908308.5	1341304.5
452	5908402.5	1341325.9
453	5908502.2	1341188.2
454	5908616.0	1341201.9
455	5908764.0	1341300.3
456	5908910.4	1341237.8
457	5909085.4	1341169.8
458	5909247.5	1341130.0
459	5909241.9	1340964.5
460	5909212.8	1340833.2
461	5909229.9	1340797.3
462	5909304.7	1340788.1
463	5909618.4	1340987.7
464	5909652.2	1341038.2
465	5909740.1	1341228.9
466	5909805.7	1341386.2
467	5909941.7	1341361.7
468	5910080.2	1341376.0
469	5910196.7	1341278.6
470	5910211.0	1341201.8
471	5910272.5	1341194.8
472	5910236.5	1341303.9
473	5910427.4	1341476.5
474	5910457.9	1341567.3
475	5910403.9	1341624.0
476	5910483.1	1341744.7

477	5910489.3	1341806.5
478	5910733.1	1341706.2
479	5910870.7	1341649.4
480	5910938.9	1341617.7
481	5910987.9	1341451.4
482	5910952.6	1341379.3
483	5910936.7	1341219.5
484	5910935.5	1341048.6
485	5910993.2	1340963.2
486	5911046.7	1340978.4
487	5911023.6	1340769.7
488	5910924.0	1340569.5
489	5910906.6	1340462.6
490	5910732.9	1340437.2
491	5910703.2	1340329.3
492	5910721.1	1340278.0
493	5910683.4	1340205.6
494	5910679.7	1340102.9
495	5910652.4	1339940.7
496	5910719.4	1339870.2
497	5910874.2	1339820.4
498	5910983.4	1339786.0
499	5911235.5	1339852.1
500	5911337.6	1340108.6
501	5911278.6	1340232.6
502	5911444.7	1340359.1
503	5911552.3	1340313.2
504	5911742.5	1340345.8
505	5911770.8	1340329.9
506	5912077.6	1340297.1
507	5912245.4	1340204.2
508	5912323.5	1340210.2
509	5912439.9	1340252.8
510	5912525.7	1340315.1
511	5912651.9	1340426.8
512	5912708.2	1340407.7
513	5912684.8	1340366.3
514	5912692.2	1340273.3
515	5912647.2	1340231.0
516	5912648.3	1340117.6
517	5912537.8	1340068.9
518	5912514.6	1339938.6
519	5912292.9	1339900.5
520	5912237.2	1339783.8
521	5912154.0	1339717.5
522	5912104.0	1339725.8

523	5912089.2	1339632.4
524	5912014.9	1339539.8
525	5911891.9	1339534.5
526	5911877.8	1339612.0
527	5911824.7	1339633.8
528	5911747.8	1339565.4
529	5911701.7	1339654.3
530	5911619.9	1339698.8
531	5911539.9	1339698.8
532	5911400.2	1339676.6
533	5911276.4	1339688.7
534	5911266.7	1339603.8
535	5911116.3	1339563.0
536	5911033.8	1339378.0
537	5911076.2	1339211.1
538	5910854.9	1339079.9
539	5910689.9	1338939.9
540	5910702.5	1338862.9
541	5910581.4	1338666.6
542	5910538.0	1338569.7
543	5910761.1	1338344.3
544	5910807.7	1338121.0
545	5910851.9	1337952.9
546	5910888.0	1337894.8
547	5911000.5	1337874.8
548	5911172.2	1337858.4
549	5911220.3	1337865.3
550	5911268.0	1337835.1
551	5911344.0	1337849.2
552	5911351.6	1337873.3
553	5911398.7	1337871.4
554	5911433.2	1337926.1
555	5911548.9	1337877.1
556	5911657.7	1337862.5
557	5911723.2	1337889.5
558	5911776.7	1337973.6
559	5911808.0	1337956.6
560	5911741.2	1337811.6
561	5911711.6	1337774.4
562	5911677.3	1337732.3
563	5911652.3	1337653.8
564	5911612.2	1337605.3
565	5911432.8	1337608.1
566	5911358.5	1337559.6
567	5911358.0	1337459.5
568	5911220.2	1337468.4

569	5911153.4	1337403.9
570	5911022.4	1337459.8
571	5910917.3	1337454.8
572	5910903.4	1337412.1
573	5910782.9	1337378.9
574	5910642.0	1337406.4
575	5910698.5	1337464.4
576	5910796.9	1337549.1
577	5910821.1	1337599.8
578	5910822.1	1337708.8
580	5910821.5	1337787.8
581	5910782.8	1337837.3
582	5910820.1	1337931.5
583	5910816.4	1337994.2
584	5910765.7	1338129.0
585	5910715.0	1338215.0
586	5910676.8	1338345.6
587	5910625.9	1338420.7
588	5910478.7	1338450.4
589	5910393.0	1338435.9
590	5910158.9	1338370.6
591	5909962.2	1338336.7
н1	5909933.4	1338326.4
н2	5909897.4	1338298.2
н3	5909863.5	1338275.0
н4	5909839.9	1338248.7
н5	5909837.1	1338208.3
н6	5909849.6	1338172.2
н7	5909863.0	1338144.0
н8	5909896.1	1338101.7
н9	5909920.1	1338078.5
н10	5909946.0	1338034.7
н11	5909947.9	1338002.4
н12	5909947.5	1337939.5
н13	5909957.8	1337898.4
н14	5909985.2	1337848.7
н15	5910018.5	1337811.6
н16	5910059.8	1337768.6
н17	5910080.0	1337690.2
н18	5910091.4	1337611.3
н19	5910091.4	1337553.9
н20	5910084.5	1337514.6
н21	5910074.3	1337486.8
н22	5910055.6	1337443.8
н23	5910028.2	1337401.6
н24	5910002.1	1337366.7

н25	5909987.1	1337345.1
н26	5909968.8	1337304.5
н27	5909962.0	1337280.1
н28	5909965.0	1337250.4
н29	5909974.9	1337219.2
н30	5910009.5	1337175.4
н31	5910029.0	1337162.8
н32	5910054.9	1337148.0
н33	5910067.8	1337133.9
н34	5910083.0	1337108.4
н35	5910089.1	1337085.6
н36	5910095.2	1337058.1
н37	5910100.9	1337047.1
н38	5910101.3	1337034.2
н39	5910092.5	1337014.4
н40	5910080.7	1336976.3
н41	5910061.7	1336921.1
н42	5910054.9	1336895.9
н43	5910053.7	1336860.5
н44	5910056.4	1336830.1
н45	5910055.6	1336798.5
н46	5910057.9	1336771.4
592	5910081.4	1336742.3
593	5910289.2	1336611.9
594	5910513.7	1336462.2
595	5910602.7	1336514.0
596	5910626.4	1336535.7
597	5910619.6	1336541.2
598	5910653.5	1336600.8
599	5910679.4	1336633.8
600	5910728.2	1336692.6
601	5910747.7	1336676.9
602	5910783.0	1336725.6
603	5910810.8	1336702.9
604	5910774.5	1336656.9
605	5910775.6	1336606.4
606	5910743.4	1336555.6
607	5910753.4	1336531.5
608	5910815.7	1336566.1
609	5910836.8	1336537.6
610	5910615.3	1336297.8
610а	5910630.6	1336289.7
610б	5910697.6	1336171.4
610в	5910748.4	1336121.3
611	5910936.8	1335983.9
612	5910845.5	1335879.3

613	5910734.3	1335745.1
614	5910814.2	1335576.1
615	5910818.3	1335516.7
616	5910956.2	1335516.3
617	5911552.0	1335496.3
618	5911650.3	1335495.3
619	5911775.3	1335483.4
620	5911872.6	1335487.2
621	5911996.5	1335480.2
622	5912268.0	1335470.1
623	5912525.9	1335455.8
624	5912664.8	1335450.1
625	5913984.3	1335340.2
н47	5914024.8	1335335.3
н48	5914079.5	1335573.0
н49	5914161.3	1336023.0
н50	5914188.7	1336198.1
н51	5914223.1	1336471.6
н52	5914225.3	1336494.4
н53	5914239.9	1336646.9
н54	5914272.7	1336926.7
н55	5914318.6	1337233.3
н56	5914339.3	1337435.8
н57	5914417.6	1337926.5
н58	5914444.6	1338068.5
н59	5914429.4	1338188.4
н60	5914422.8	1338236.8
н61	5914442.3	1338536.8
н62	5914459.2	1338667.1
н63	5914474.0	1338774.3
н64	5914481.3	1338856.7
н65	5914483.7	1338947.0
н66	5914450.7	1339125.2
н67	5914533.0	1339497.4
н68	5914570.9	1339909.2
н69	5914570.4	1340050.7
н70	5914540.9	1340162.1
н71	5914470.5	1340765.6
н72	5914406.8	1341086.9
н73	5914332.3	1341365.1
н74	5914281.2	1341605.7
н75	5914268.8	1341641.9
626	5914260.6	1341638.4
627	5914144.2	1341619.0
628	5914114.8	1341599.4
629	5914073.7	1341568.0

630	5914028.1	1341541.4
631	5913989.7	1341531.6
632	5913981.0	1341567.7
633	5913869.6	1341569.0
634	5913801.7	1341568.0
635	5913752.3	1341700.6
636	5913761.8	1341870.3
637	5913809.5	1341889.2
638	5913803.1	1342005.4

**Перечень
участков территории заповедника, на которых допускается
ограниченное хозяйственное использование в целях обеспечения
функционирования заповедника и жизнедеятельности граждан,
проживающих на его территории**

Участки, выделенные для заготовки дров и деловой древесины (в порядке проведения санитарно-оздоровительных и иных мероприятий в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов)

Название участкового лесничества	Местонахождение	
	кварталы	выделы
Бахиловское	5	1,2,9,13,14,15,20
	6	1,2,3,4,11,13
	7	1,4,5
	8	1,2,3
	9	1,2,3,4
	10	1,2,3,9,11,12
	11	1,2,5
	15	1,2,6,8,9,13,15,17
	19	4,5,6,7,8,14,15,17
	20	5,14,19,23,26,29,33,34,35,37,39,40,41,44,46
	21	29
	27	18,30
	28	1,2,7,8,10,18
	29	6,8,9
	30	7,8,9,11,13
	31	3,4,5,6
	32	7,8,9,12,13,16,15,18,19,21,25,26,28,29
	33	11
	34	1,11,12,17,18
	40	4,10,11,12,13,14,16,18,17,22
	41	1,30,8,12,11,18,23,26,29,
	42	1
	43	3,4,7,8,9,10,
	44	1,2,3,4,5,9,10
	45	1,5,6,7,8,10,11,13,14,15,16,18,19
	53	1,6
	54	1,2,3,4,7,8,10,11,12,13,16
	55	1,2,3,4,6,9,10,11,12
	63	1,6,7,8,9,10
	70	1,2,6,7,8,10,14,15,16,17
184	7,8	
185	1,6,7,8,11,12	
186	7,12	
196	5,8,15	
197	1,2,3,4,5,6,8,11,12	
212	4,5,8,10,11,13	

Зольненское	12	1,2,15,16,17,18,19,20	
	13	1,2,3,4,5,6,8,9,10,12,13,14,15,18,24,25	
	22	7,8,9,10,11,15,16,17,21	
	23	1,21,22,23,24,16,17,25,28,29,30,31,37,38,42	
	24	2,3,4,5,6,8,8,10,11, 14,16, 20,22,23,24,27,29,31,32,33,34,39	
	25	1,7,8,9,16,18,19,20,23,25,26,27,29,34,36	
	26	1, 7, 10, 13, 15,16, 17, 18, 19,20, 25,26,27,	
	35	2,7,8,17	
	36	17,1,2,4,5,6,7,8,9,10,14,15,16	
	37	1,12,13,14,15,16, 17,18,19,20,21,22,23,24	
	38	1,2,5,9,10,11,12,13,14,18,20,23	
	39	7,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,24,25,26,27,28,29,	
	92	4,5,6,7,8,9,12	
	93	3,5,7,11,12,13,14,15.,16,17,18,19	
	94	8,9, 11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,	
	95	5,6,11,10,9,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,25,28,29	
	62	1,2,5,6,8,9,11,13,14	
	77	2,3,4,7,8,9,11,14,	
	78	1,2,4,5,10,13,14,16,20,21	
	79	1,2,3,4,5,6,7,11,12,14,21,22,24	
	110	1,2,3,7,8,9,11,13,27,23,29,31	
	111	1,2,3,4,5,6,10,13,15,17,18,22	
	112	1,2,3,4,5,6,11	
	113	3,4,6,8,9,10	
	126	1,3,12,14	
	127	3,5,7,8	
	128	1,7,13,14,16	
	129	6,9	
	138	1	
	140	1,2,6,7,8,23	
	179	3,4,5,6,8,9,11,12,14,15,17,19,23,24	
	183	2,3,4,6	
	194	4,5,7,8,9,10,11	
	204	1,2,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19	
	205	8,13,15,16,17,18,19	
	209	6,7,8,	
	210	5,9,10	
	211	2,3,5,7,8,9,10,11	
	213	7,10,13,14,15,	
	Ширяевское	80	1,2,3,4,5,6,8,14,15, 26,25,28,30,31,32,34,33
		81	1,2,3,6,10,14,18,20,23,24,25,26,27,30
		82	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,30,31,37,38,45,46,47,49,50,51,52,54,55,56,57, 59,61,60
		83	1,3,6,7,8,12,14,15,16,17,18,19,21,22,23,24,25,26,27,28,30,31,35
84		1,2,3,4,7,12,14,	
85		1,2,3,4,5,23,24	
86		1,2,3,4,5,8,9,11,12,	
87		1,2,3,4,5,6,8,9,14,18	
88		1,2,3,4,9	
89		3,4,5,6,8,10,24	
90		1,2,4,9,10,12,13	
91		1,2,4,11,18,21	
96		1,2,3,4,7,9,10,11,12,13,15,20,21,22,23,24,25,28,31,40,	
97		1,3,4,5,6	
98		2,3,4,5,6,9,12,13,14,16,21,22,23,24,25	
103		5,7,11	

104	6,9,13,14,15
105	9,12,13,16
106	13
107	3,5,7,9,10,11
108	2,4,6,8,9,10,21,24,27
109	5,15,18,21, 23,25,
114	1,2,4,5,10
121	3,5,6,15,24
122	15,18
123	16,19
124	21,25
125	6,11,15,18,22,23,24
130	1,2,3,4,5,7,8,10
137	1,4,6,8,10,14,15,16
141	1,2,3,4,5
149	5,12,13
150	1,5,9,11
157	5,12,13,14,15,23
158	1,2,3,5,8,10,11,13
164	5,6,13,17,18
165	1,2,6,8,11
171	3,4,6,7,12,13
172	1,3,4,5,8,11
176	6,12,16,17,18,19
177	1,2,14,15,6,17,18,19,20,22,24,26,27,28,29
178	2,4,7,12,18,19

Участки, выделенные для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных трав работниками Учреждения и гражданами, постоянно проживающими на территории заповедника

Название участкового лесничества	Местонахождение	
	кварталы	выделы
Бахилловское	10	1,2,3,5,9,12,11
	19	4,5,8,9,14,20
	20	4,5,14,22,30,31,32,37,38,39,42,45-49,
	29	8,9
	30	11,13
	31	3,4,5,6,9
	34	11,15,16,17,22
	41	8,11,12,18,23,26,29
	42	1
	43	3,4,8,9,10,16
	44	1,3,4,6,7,9,10
	45	13,14,15,16,18,19
	46	21,22,23,24,26
	47	4,5,10,11
	53	6
	54	1,2,3,4,7,8,10,12,13
	55	3,4,5,6,9,10,11
	63	1,6,7,8,9,10
70	1,9,10,11,12,14,15,18	
184	2,3,4,5,12	

Зольненское	62	1,2,5,6,8,9,11
	94	5,8,9,10,11,13,14,15,18,19,21,22
	110	9,11,13,15,17,18,22
	126	1,3
Ширяевское	83	3,8,14,18
	84	1,2,4,23
	85	4,5,12,15
	86	2,3,4,5,8,9,11,12,23,24
	87	1-6,8,9,14,18,19
	88	1,2,3,4
	89	3,4,56
	96	3,7,12,17,22,23,24,25,29,38
	109	21,22,23,24,25,26,28,18
	108	24,25
	121	15,24
	122	15,18
	123	16,19
	124	21,24,25
	125	6,13,14,15,22,24
137	1,6,8,10	
149	5	
177	14,15,16,17,21,22,23,26,28,29	
178	6,7,8,12,14,16,19,20,	

Участки, выделенные под прогон и выпас домашних животных, принадлежащих работникам Учреждения и гражданам, постоянно проживающим на территории заповедника

Название участкового лесничества	Местонахождение	
	кварталы	выделы
Бахиловское	10	1,2,10,11,12
	19	4,5,8,9,14,15,17
	20	4,5,6,8,7,22,26,30,31,46,47,40,41,42, 35,47,48,49
	21	25,29
	33	8,9,10,11,18
	34	1,2,12,13,11,10,15,16,17,18,20,21,22,23,24
	47	4,5,10,11,16
Ширяевское	87	3,5,8,9,15,18,19
	88	1,2,3,4,9
	103	5,6,7,11

Участки, выделенные для сенокосения работниками Учреждения и гражданами, постоянно проживающими на территории заповедника

Название участкового лесничества	Местонахождение	
	кварталы	выделы
Бахиловское	3	24
	8	4
	44	6
	45	19
	46	21,22,24,26
	55	1,10,11

	56	2
	70	18
	184	5,12,14
	185	3
	197	7
Зольненское	188	8
	189	17
	198	7
	204	1,14,16
	205	18
	210	5
	211	6
Ширяевское	124	24
	125	13,14
	163	10
	164	16
	171	3,5
	176	19
	177	16,21,23
178	8,14,15,20	

Участки, выделенные для размещения ульев и пасек работникам Учреждения и гражданам, постоянно проживающим на территории заповедника

Название участкового лесничества	Местонахождение	
	кварталы	выделы
Бахиловское	46	22
Зольненское	94	10
	110	9
	205	16,18
	96	3,7,12,25
Ширяевское	99	4,7
	109	22,23,24,25,26
	124	24
	125	6,13,14,24
	157	23
	177	16,21,23,28,29

Участки, выделенные для организации и устройства экскурсионных экологических троп и маршрутов

№ маршрута	Маршруты			
	Краткое описание	Нахождение в пределах:		
		участковое лесничество	кварталы	выделы
1.	Экологический маршрут «Гора Стрельная», протяженность – 16,5 км.	Зольненское	13	2,18
			26	28,7,4,8,13,10,15-18,27,26
			77	11,14
			92	4,5,9,6,8,7,13
			93	3,5,6,12,13,17,15,20,21

			110	25,23,8,31,27,7,3	
			111	15,3,2,4	
2.	Экологический маршрут «Каменная Чаша», протяженность – 8 км.	Ширяевское	87	18	
			103	7,11,19	
			104	13,15	
			121	5,6,3,15	
3.	Экологический маршрут «Южная граница», протяженность – 11 км	Бахилловское	70	8	
			184	8	
			185	12	
			186	12	
			196	15	
			197	1	
		Зольненское	204	13	
			Ширяевское	121	24
				122	18
				137	1
149	5				
4.	Экологический маршрут «Остров Середьш», протяженность – 3 км.	Бахилловское	1	10,11	
			3	1	
			4	1	

Участки, выделенные под размещение музеев, информационно-просветительских центров для посетителей, в том числе с экспозицией под открытым небом

Название участкового лесничества	Местонахождение	
	кварталы	выделы
Бахилловское	20	22, 30, 49
	21	29
	33	11
	34	11, 17
Зольненское	77	9,14,11
	78	16,20,21
Ширяевское	87	14,8,18,19

Участки, выделенные для размещения объектов инфраструктуры (служебных зданий со вспомогательными сооружениями) Учреждения

Наименование объекта	Местонахождение		
	участковое лесничество	квартал	выделы
Кордон «Чарокайка»	Ширяевское	177	14,15,16

Приложение 3
к Положению о Жигулевском
государственном природном
биосферном заповеднике
имени И.И. Спрыгина

**Перечень
участков территории заповедника, на которых допускается
реконструкция, ремонт и эксплуатация линейных сооружений,
существующих в границах заповедника**

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение		
		участковое лесничество	квартал	выделы
1	Линия электропередачи Фидер 1 «Зольное»	Ширяевское	96	18
			Зольненское	25
		26		1
		38		20,10
		39		29,14,7,25
		93		14,15,3,13,12,11
		94		14,8,9,11,13,12
		95		13,6,11,10,9,12
		110		27,31,1,4,7,8
		111	2,1	
2	Линия электропередачи Фидер 2 «Зольное»	Зольненское	79	29,11,12,14,21,22,24,28
			95	6,5
		Ширяевское	96	3
3	Линия электропередачи Фидер 4 «Зольное»	Ширяевское	80	41,25,26,27,28,14,15,4,34,35, 31,32
			96	3
4	Линия электропередачи Фидер 5 «Зольное»	Ширяевское	80	26,28,30,34,35
			81	30,23,24,25,26,27,18,20
			82	46,37,38,49,60,61,50,51,4 7,42
			84	5,1,2,
			96	41,4,6,7,12,10,13,15
5	Линия электропередачи ВЛ 35кВ	Ширяевское	96	18
			Зольненское	25
		38		20,9
		39		29,19,15,12,13
		93		14
		94		14,15
		95		13,14,15
		110		27,31
		111	2	
6	Линия электропередачи ВЛ «Богатырь» 35кВ	Ширяевское	82	56,55,57,59
			83	31,20,19,22,17,14,18,23,2 8,27,26,25,24
			86	24,23,1,3,4,5,

			87	21,20,3
			88	9,1,2
			96	43,19,7,12,17,42,23,24,25, 38
			97	15,1,4,3,5,6,
			98	9,11,2,3,4,5,6,12,13,14,25, 26
7	Линия электропередачи ВЛ «Комсомольская 2» 110кВ	Бахилловское	5	20,1,2,9,13,14,15
			6	13,11,4
			15	17, 1,2,6,8,9,13,15
			27	30,18
			28	18,1,2,7,10,8
			40	22,4,10,12,13,14,16,18,17
			41	30,1
8	Линия электропередачи ВЛ «Моркваши-Зольное» 35кВ	Бахилловское	70	8,1,7
			184	8
			185	12,1,7,8
			186	12,7
			197	1,2,4,6,8
		Зольненское	204	13,1,2,7,8,11,9,12
			211	11,2,3,5,7
		Ширяевское	96	40
			114	10
			130	10
			141	5
			150	11
			158	13
			165	11
172	11			
177	30			
9	Линия электропередачи ВЛ «Жигулевск-Зольное» 110кВ	Зольненское	204	13,19,15,18,17
			211	11,8,9,10
		Ширяевское	96	40,28,30,31,41,36
			114	10,1,2,4,5
			130	10,1,2,3,4,5,7,8,
			141	5,1,2,3,4,
			150	11,1,5,9
			158	13,1,2,3,5,8,10,11
			165	11,1,2,6,8
			172	11,1,3,4,8,5
			177	30,1,2,14
		Бахилловское	70	8,10,11,14,15,16,17
			184	8,7
			185	12,6,11
			196	15,5,8
197	1,3,5,11,12			
10	Линия электропередачи ВЛ 6 кВ	Ширяевское	84	3
			85	1,2,3,4

11	Межпоселковый подземный газопровод высокого давления «Жигулевск- Зольное» 1,2 МПа	Зольненское	24	39,22,23,24,31,32
			25	36,25,26,27,29
			38	23,1,2,5,18
			39	27,28,15,16,17,18,19,20,23,26
			93	18,17,19
			94	17,16,21,22,18,19
			95	17,16,21,22,18,20,19,24
			110	29,8,9,13,11
			111	5,4,6,
		Ширяевское	81	30,26,25,27,20,18
			96	20,28,21,42,12,14,17,16
		Бахиловское	19	24
			20	53
			32	29
			44	2
45	20			