



## ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

# ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 22 ноября 2023 г. № 1143-пп

г. Архангельск

### О создании Звозского государственного природного парка регионального значения

В соответствии со статьей 19 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», пунктом 2 статьи 12, статьями 14 и 23 областного закона от 24 февраля 2015 года № 242-14-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Архангельской области», письмом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 ноября 2023 года № 05-15-29/43261 Правительство Архангельской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Создать в Холмогорском муниципальном округе Архангельской области Звозский государственный природный парк регионального значения.

2. Утвердить прилагаемое Положение о Звозском государственном природном парке регионального значения.

3. Министерству природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области совместно с государственным бюджетным учреждением Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» обеспечить внесение сведений о Звозском государственном природном парке регионального значения в государственный кадастр особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения в течение 20 рабочих дней со дня вступления в силу настоящего постановления.

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Первый заместитель Губернатора**

**Архангельской области**

**председатель Правительства**

**Архангельской области**

**А.В. Алсуфьев**



УТВЕРЖДЕНО  
постановлением Правительства  
Архангельской области  
от 22 ноября 2023 г. № 1143-пп

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о Звозском государственном природном парке**  
**регионального значения**

**I. Общие положения**

1. Настоящее Положение, разработанное в соответствии со статьями 18 – 21 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», пунктом 2 статьи 12, статьями 14 и 23 областного закона от 24 февраля 2015 года № 242-14-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Архангельской области», определяет границы и режим особой охраны Звозского государственного природного парка регионального значения (далее – природный парк).

2. Природный парк образован с целью сохранения уникальных природных комплексов и объектов на данной территории. Уникальные карстовые ландшафты и пещеры, редкие растения и животные, зональные леса и водно-болотные угодья составляют природно-экологический каркас Архангельской области.

3. Природный парк расположен в Холмогорском муниципальном округе Архангельской области в границах следующих кварталов Емецкого лесничества:

кварталы 10, 17 (выделы 3, 10, 11), 18, 19 (выделы 1 – 15, 20, 22 – 30, 31 – 43, 46, часть выдела 50), 26 (выделы 1 – 17, 19, 22 – 24, 27, 29, 74, 75, часть выдела 77) (участок Звозское) Емецкого участкового лесничества;

кварталы 20 (часть выделов 15 – 17, выделы 18 – 24, часть выдела 25, выделы 26 – 38, 40), 21 (часть выделов 2 – 4, выдел 5, часть выдела 6, выделы 7 – 10), 22, 23, 24 (выделы 3 – 9, 13, 17 – 20, часть выделов 25 – 27) (участок совхоз «Заречный») Емецкого сельского участкового лесничества;

кварталы 105, 106, 118, 119, 128 Ковозерского участкового лесничества и на землях иных категорий, не относящихся к землям лесного фонда, расположенных вверх по течению р. Северной Двины от поселка Липовик (далее – окрестности поселка Липовик).

4. Площадь природного парка составляет 6099 га.

Краткая характеристика природного парка и краткое описание основных объектов его охраны приведены в приложении № 1 к настоящему Положению.

Карта-схема природного парка приведена в приложении № 2 к настоящему Положению.

Перечень координат характерных точек границ природного парка приведен в приложении № 3 к настоящему Положению.

5. Природный парк находится в ведении министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области.

Управление природным парком и обеспечение его охраны и использования осуществляет государственное бюджетное учреждение Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» за счет средств областного бюджета и иных не запрещенных бюджетным законодательством источников.

6. Объявление территории природным парком производится без изъятия у пользователей, владельцев и собственников земельных участков и без ограничения их хозяйственной деятельности, кроме случаев, указанных в пунктах 10 – 14 настоящего Положения.

## **II. Организация территории природного парка**

7. На территории природного парка устанавливается дифференцированный режим особой охраны по функциональным зонам. Выделение функциональных зон производится исходя из уровня биологического разнообразия, природоохранной ценности и значимости территории, ее природных, историко-культурных и социальных особенностей.

8. На территории природного парка устанавливаются следующие функциональные зоны:

1) рекреационная зона – на левом берегу р. Северной Двины в границах кварталов:

10, 17 (выделы 3, 10, 11), 18, 19 (выделы 1 – 15, 20, 22 – 30, 31 – 43, 46, часть выдела 50), 26 (выделы 1 – 17, 19, 22 – 24, 27, 29, 74, 75, часть выдела 77) (участок Звозское) Емецкого участкового лесничества;

20 (часть выделов 15 – 17, выделы 18 – 24, часть выдела 25, выделы 26 – 38, 40), 21 (часть выделов 2 – 4, выдел 5, часть выдела 6, выделы 7 – 10), 22, 23, 24 (выделы 3 – 9, 13, 17 – 20, часть выделов 25 – 27) (участок совхоз «Заречный») Емецкого сельского участкового лесничества;

2) природоохранная зона – на правом берегу р. Северной Двины в окрестностях поселка Липовик и в границах кварталов 105, 106, 118, 119, 128 Ковозерского участкового лесничества Емецкого лесничества.

## **III. Режим особой охраны природного парка**

9. Пользователи, владельцы и собственники земельных участков, расположенных в границах природного парка, обязаны соблюдать установленный на территории природного парка режим особой охраны.

10. На территории природного парка запрещаются:

1) строительство объектов капитального строительства;

2) разведение костров вне специально оборудованных мест;

- 3) добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам;
- 4) нарушение выводковых убежищ животных, сбор яиц;
- 5) организация туристических стоянок вне специально оборудованных мест;
- 6) размещение отходов производства и потребления;
- 7) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- 8) геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых за исключением добычи подземных вод;
- 9) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима, мелиорация земель, осушение болот;
- 10) распашка земель (за исключением мер противопожарного обустройства лесов);
- 11) подсочка лесных насаждений и заготовка живицы;
- 12) уничтожение и порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов).

11. На территории рекреационной зоны природного парка дополнительно к ограничениям, установленным пунктом 10 настоящего Положения, запрещаются:

- 1) рубки лесных насаждений, за исключением:
  - рубок при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, проводимых в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации;
  - рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, рубки аварийных деревьев;
  - рубок, связанных с реконструкцией и эксплуатацией существующих линейных объектов;
  - рубок, необходимых для содержания внутренних водных путей;
  - рубок в квартале 26 Емецкого участкового лесничества (участок Звозское) и в квартале 23 Емецкого сельского участкового лесничества (участок совхоз «Заречный») Емецкого лесничества, связанных с заготовкой гражданами древесины для собственных нужд;
- 2) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств вне существующих дорог, за исключением:
  - транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений при осуществлении государственного контроля (надзора) и иных служебных мероприятий;
  - транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ, а также лиц, осуществляющих работы по реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов;

транспортных средств лиц, осуществляющих рубку погибших, поврежденных лесных насаждений, уборку неликвидной древесины, а также рубку аварийных деревьев;

транспортных средств лиц, осуществляющих мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров;

транспортных средств лиц, осуществляющих заготовку древесины для собственных нужд в квартале 26 Емецкого участкового лесничества (участок Звозское) и в квартале 23 Емецкого сельского участкового лесничества (участок совхоз «Заречный») Емецкого лесничества.

12. На территории природоохранной зоны природного парка дополнительно к ограничениям, установленным пунктом 10 настоящего Положения, запрещаются:

1) рубки лесных насаждений, за исключением:

рубок при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, проводимых в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации;

рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, рубки аварийных деревьев;

рубок ухода за лесом в молодняках (рубки осветления и прочистки);

рубок, необходимых для содержания внутренних водных путей;

рубок, связанных с реконструкцией и эксплуатацией существующей лесной дороги на территории 105 и 106 кварталов Ковозерского участкового лесничества Емецкого лесничества;

2) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств вне существующих (в том числе лесных) дорог, за исключением:

транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений при осуществлении государственного контроля (надзора) и иных служебных мероприятий;

транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ, а также лиц, осуществляющих мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров;

транспортных средств лиц, осуществляющих рубку погибших, поврежденных лесных насаждений, уборку неликвидной древесины, рубку аварийных деревьев, а также рубки ухода за лесом в молодняках (рубки осветления и прочистки);

транспортных средств лиц, осуществляющих хозяйственную деятельность в окрестностях поселка Липовик и на территории 105 квартала (выдел 17) Ковозерского участкового лесничества Емецкого лесничества;

3) интродукция объектов животного и растительного мира.

13. Реконструкция объектов, расположенных в границах природного парка, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и законодательством Архангельской области.

14. На территории природного парка устанавливаются следующие виды разрешенного использования земельных участков в соответствии с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере земельных отношений:

1) основные виды разрешенного использования земельных участков:  
деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);  
охрана природных территорий (код 9.1);  
заготовка древесины (код 10.1) в части охраны и восстановления лесов;  
резервные леса (код 10.4);

2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

рыбоводство (код 1.13);  
сенокошение (код 1.19);

предоставление коммунальных услуг (код 3.1.1) в части размещения сооружений, обеспечивающих поставку воды, тепла, электричества, газа, отвод канализационных стоков (водопроводов, линий электропередач, газопроводов, линий связи);

отдых (рекреация) (код 5.0) в части обустройства мест для занятия спортом, физической культурой, пешими или верховыми прогулками, отдыха и туризма, наблюдения за природой, пикников;

природно-познавательный туризм (код 5.2) в части размещения палаточных лагерей для проведения походов и экскурсий по ознакомлению с природой, пеших и конных прогулок, устройство троп и дорожек, размещение щитов с познавательными сведениями об окружающей природной среде;

охота и рыбалка (код 5.3) в части обустройства мест охоты и рыбалки, в том числе размещение дома охотника или рыболова;

причалы для маломерных судов (код 5.4);

связь (код 6.8);

склад (код 6.9) в части размещения складов, погрузочных терминалов и доков в окрестностях поселка Липовик;

размещение автомобильных дорог (код 7.2.1) в части размещения автомобильных дорог за пределами населенных пунктов;

заготовка древесины (код 10.1) в части размещения сооружений, необходимых для хранения древесины (лесных складов), на территории 105 квартала (выдел 17) Ковозерского участкового лесничества Емецкого лесничества;

заготовка лесных ресурсов (код 10.3) в части сбора недревесных лесных ресурсов, в том числе гражданами для собственных нужд, заготовки пищевых лесных ресурсов, за исключением заготовки живицы.

#### **IV. Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования территории природного парка**

15. Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий на территории природного парка осуществляется государственным бюджетным учреждением Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» в соответствии с Положением о региональном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий.

#### **V. Ответственность за нарушение режима особой охраны природного парка**

16. Лица, виновные в нарушении режима особой охраны природного парка, несут ответственность, установленную законодательством Российской Федерации.

17. Юридические и физические лица, причинившие вред природным объектам, комплексам и их компонентам в границах природного парка, обязаны возместить причиненный вред в соответствии с утвержденными в установленном порядке таксами и методиками исчисления размера ущерба, а при их отсутствии – по фактическим затратам на их восстановление.

#### **VI. Заключение**

18. Ликвидация природного парка производится в соответствии со статьей 26 областного закона от 24 февраля 2015 года № 242-14-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Архангельской области».

---

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1  
к Положению о Звозском  
государственном природном парке  
регионального значения

**КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

**Звозского государственного природного парка регионального  
значения и краткое описание основных объектов его охраны**

Звозский государственный природный парк регионального значения (далее – природный парк) включен в репрезентативную сеть ценных природных территорий Северо-Запада России, на его территории произрастают леса высокой природоохранной ценности – старовозрастные лиственничные и хвойные древостои, возраст некоторых из них датируется началом расцвета русского флота петровской эпохи. Лиственницы-исполины, гипсовые каньоны вдоль русла Северной Двины, карстовые пещеры, редкие и краснокнижные виды растений и животных и многие другие ценные природные объекты природного парка являются привлекательными ресурсами для современных межотраслевых исследований, геоинформационного мониторинга, экологического туризма, которые в XXI веке активно развиваются как на региональном, так и международном уровне. По богатству карстовых элементов, вписанных в рельеф и придолинный ландшафт, природный парк занимает уникальное положение среди других карстовых массивов, расположенных в речных долинах Европейского Севера.

Территория природного парка имеет большое значение в качестве центра воспроизводства и сохранения хозяйственно значимых видов птиц и млекопитающих, являющихся объектами охоты. Животный мир здесь разнообразен и многочисленен, научные наблюдения имеют накопленную базу. Сохранение хозяйственно значимых видов животных и птиц является одним из приоритетных направлений развития данной особо охраняемой природной территории.

На территории природного парка выявлены редкие и эндемичные виды растительного и животного мира, внесенные в Красную книгу Архангельской области, в том числе:

флоры: башмачок настоящий (*Cypripedium calceolus* L.), качим уральский (*Gypsophila uralensis* Less (*G.pinegensis* Perf.), качим пинежский (*Gypsophila uralensis* Less (*G.pinegensis* Perf.), астрагал Горчаковского (*Astragalus gorczakovskii* L.I.Vasil'eva (*A. australis* (L.) Lam.), хохлатка плотная (*Corydalis solida* (L.) Clairv.), кувшинка четырехгранная (*Nymphaea tetragona* Georgi), надбородник безлистный (*Epipogium aphyllum* (F. W.Schmidt) Sw.), (L.) R. Br.), псевдорхис беловатый (*Leucorchis albida* (L.) E. Mey.), зимолобка зонтичная (*Chimaphila umbellata* (L.) W.P.C.Barton);



грибов: паутинник фиолетовый (*Cortinarius violaceus* (L.) Gray), вороночник рожковидный (*Craterellus cornucopioides* (L.) Pers;

лихенобиоты: лобария легочная (*Lobaria pulmonaria* (L.) Hoffm.), лобария ямчатая (*Lobaria scrobiculata* (Scop.) DC);

мохообразных: гомалия волосовидная (*Homalia trichomanoides* (Hedw.) Bruch et al.), тетраплодон суженный (*Tetraplodon angustatus* (Hedw.) Bruch et al.);

фауны: европейская норка (*Mustela lutreola* Linnaeus 1758), филин (*Bubo bubo* (Linnaeus, 1758), скопа (*Pandion haliaetus* (Linnaeus, 1758), лебедь-кликун (*Cygnus cygnus* (Linnaeus, 1758), орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla* (Linnaeus, 1758), обыкновенная гадюка (*Vipera berus*), обыкновенный уж (*Natrix natrix* (Linnaeus, 1758) Stejneger, нельма (*Stenodus leucichthys nelma* (Pallas, 1773), речной угорь (*Anguilla anguilla* (Linnaeus, 1758).

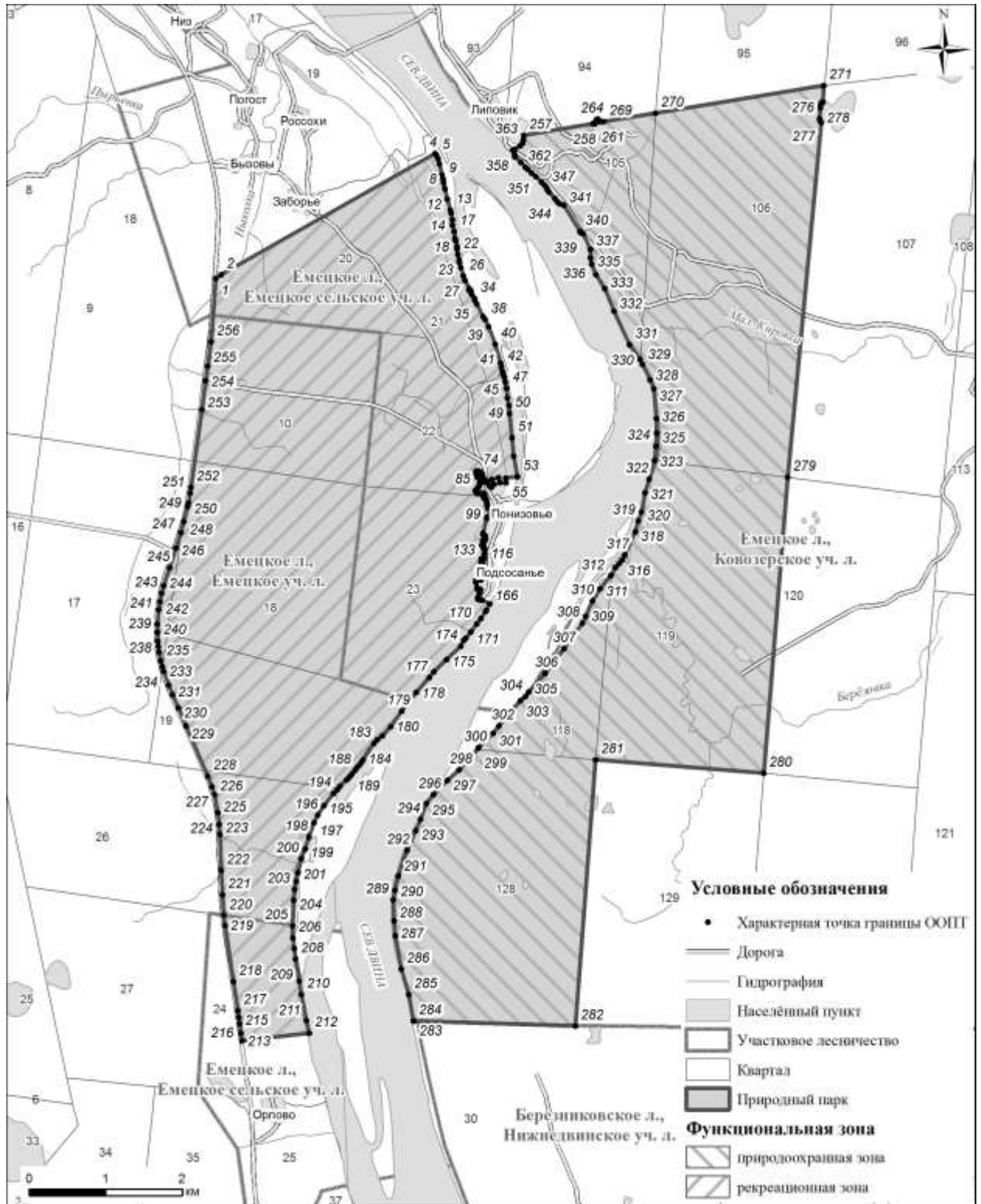
На территории природного парка обнаружены достаточно редкие виды сосудистых растений, занесенные в перечень таксонов и популяций Архангельской области, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде и рекомендуемых для бионадзора Красной книги Архангельской области (2020), например, гусиный лук маленький (*Gagea minima* (L.) Ker Gawl.), минуарция весенняя (*Minuartia verna* (L.) Hiern), липа сердцевидная (*Tilia cordata* Mill.).

---

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2  
к Положению о Звозском  
государственном природном парке  
регионального значения

**КАРТА-СХЕМА**

**Звозского государственного природного парка регионального значения**



ПРИЛОЖЕНИЕ № 3  
к Положению о Звозском  
государственном природном  
парке регионального значения

**П Е Р Е Ч Е Н Ь**  
**координат характерных точек границ Звозского государственного**  
**природного парка регионального значения**

Обозначение характерных точек границ	Система координат МСК-29		Система координат WGS-84	
	Х	У	Х	У
1	2	3	4	5
Сведения о характерных точках границ рекреационной зоны Звозского государственного природного парка регионального значения (далее – природный парк)				
1	512896,67	3296867,19	63°18'12.300"	41°58'26.994"
2	512938,86	3296942,13	63°18'13.740"	41°58'32.273"
3	514306,34	3299866,81	63°19'0.865"	42°1'59.048"
4	514306,52	3299867,19	63°19'0.872"	42°1'59.075"
5	514274,36	3299879,85	63°18'59.846"	42°2'0.056"
6	514235,65	3299896,85	63°18'58.614"	42°2'1.363"
7	514166,98	3299908,53	63°18'56.409"	42°2'2.355"
8	514021,77	3299930,67	63°18'51.745"	42°2'4.269"
9	513961,86	3299943,25	63°18'49.824"	42°2'5.306"
10	513915,15	3299944,79	63°18'48.317"	42°2'5.521"
11	513835,18	3299952,61	63°18'45.744"	42°2'6.261"
12	513696,83	3299974,56	63°18'41.301"	42°2'8.146"
13	513548,32	3300005,1	63°18'36.538"	42°2'10.670"
14	513512,15	3300011,78	63°18'35.377"	42°2'11.230"
15	513419,74	3300021,79	63°18'32.405"	42°2'12.155"
16	513352,22	3300014,86	63°18'30.218"	42°2'11.809"
17	513267,43	3300032,06	63°18'27.499"	42°2'13.233"
18	513179,34	3300035,14	63°18'24.659"	42°2'13.650"
19	513142,53	3300045,15	63°18'23.480"	42°2'14.451"
20	513067,64	3300051,56	63°18'21.070"	42°2'15.078"
21	513032,86	3300051,05	63°18'19.947"	42°2'15.119"
22	512962,54	3300055,16	63°18'17.681"	42°2'15.571"
23	512889,18	3300067,48	63°18'15.326"	42°2'16.619"
24	512857,57	3300069,79	63°18'14.308"	42°2'16.855"
25	512790,17	3300080,57	63°18'12.143"	42°2'17.779"
26	512673,15	3300105,72	63°18'8.391"	42°2'19.845"

1	2	3	4	5
27	512611,58	3300122,15	63°18'6.420"	42°2'21.161"
28	512507,5	3300170,41	63°18'3.109"	42°2'24.856"
29	512488,97	3300165,14	63°18'2.506"	42°2'24.519"
30	512477,67	3300171,82	63°18'2.148"	42°2'25.023"
31	512475,52	3300187,73	63°18'2.094"	42°2'26.170"
32	512454,45	3300190,56	63°18'1.417"	42°2'26.420"
33	512426,9	3300199,41	63°18'0.537"	42°2'27.116"
34	512366,48	3300229,31	63°17'58.617"	42°2'29.396"
35	512344,4	3300229,06	63°17'57.904"	42°2'29.427"
36	512294,9	3300252,29	63°17'56.329"	42°2'31.204"
37	512121,13	3300322,62	63°17'50.791"	42°2'36.636"
38	512082,8	3300346,1	63°17'49.577"	42°2'38.405"
39	511985,19	3300384,09	63°17'46.465"	42°2'41.348"
40	511750,88	3300449,93	63°17'38.968"	42°2'46.591"
41	511496,32	3300503,87	63°17'30.805"	42°2'51.026"
42	511443,96	3300513,07	63°17'29.124"	42°2'51.802"
43	511391,92	3300517,56	63°17'27.449"	42°2'52.239"
44	511349,65	3300525,65	63°17'26.093"	42°2'52.913"
45	511312,97	3300536,3	63°17'24.920"	42°2'53.759"
46	511246,46	3300544,77	63°17'22.781"	42°2'54.514"
47	511164,46	3300554,27	63°17'20.144"	42°2'55.377"
48	511037,53	3300557,86	63°17'16.051"	42°2'55.916"
49	510936,75	3300568,13	63°17'12.808"	42°2'56.876"
50	510832,67	3300565,56	63°17'9.446"	42°2'56.923"
51	510506,71	3300575,06	63°16'58.934"	42°2'58.327"
52	510266,94	3300577,63	63°16'51.198"	42°2'59.044"
53	509994,42	3300606,89	63°16'42.431"	42°3'1.746"
54	509991,46	3300450,33	63°16'42.179"	42°2'50.529"
55	509931,37	3300451,53	63°16'40.240"	42°2'50.749"
56	509936,15	3300373,11	63°16'40.316"	42°2'45.117"
57	510000,21	3300361,17	63°16'42.372"	42°2'44.118"
58	509988,28	3300268,02	63°16'41.894"	42°2'37.467"
59	509918,02	3300291,05	63°16'39.649"	42°2'39.275"
60	509917,32	3300290,5	63°16'39.626"	42°2'39.237"
61	509885,48	3300253,66	63°16'38.561"	42°2'36.667"
62	509902,03	3300231,39	63°16'39.073"	42°2'35.034"
63	509941,72	3300213,19	63°16'40.336"	42°2'33.641"
64	509963,92	3300204,59	63°16'41.044"	42°2'32.975"
65	509962,22	3300163,48	63°16'40.948"	42°2'30.032"
66	510000,63	3300157,44	63°16'42.182"	42°2'29.513"
67	509997,17	3300165,93	63°16'42.078"	42°2'30.129"

1	2	3	4	5
68	510001,43	3300167,67	63°16'42.218"	42°2'30.245"
69	510005,94	3300156,6	63°16'42.352"	42°2'29.441"
70	510035,16	3300152,01	63°16'43.291"	42°2'29.047"
71	510067,65	3300147,34	63°16'44.335"	42°2'28.640"
72	510087,01	3300134,49	63°16'44.947"	42°2'27.675"
73	510105,18	3300113,35	63°16'45.512"	42°2'26.120"
74	510111,52	3300088,64	63°16'45.692"	42°2'24.334"
75	510107,57	3300072,1	63°16'45.548"	42°2'23.157"
76	510082,93	3300064,76	63°16'44.745"	42°2'22.686"
77	510032,2	3300078,8	63°16'43.122"	42°2'23.805"
78	509955,22	3300105,16	63°16'40.663"	42°2'25.867"
79	509948,15	3300106,16	63°16'40.436"	42°2'25.954"
80	509930	3300106,2	63°16'39.850"	42°2'25.997"
81	509913,63	3300100,56	63°16'39.316"	42°2'25.629"
82	509905,63	3300090,76	63°16'39.048"	42°2'24.945"
83	509887,03	3300072,56	63°16'38.430"	42°2'23.682"
84	509871,23	3300054,15	63°16'37.901"	42°2'22.397"
85	509860,03	3300046,15	63°16'37.532"	42°2'21.849"
86	509841,34	3300046,65	63°16'36.929"	42°2'21.926"
87	509826,24	3300050,95	63°16'36.446"	42°2'22.268"
88	509816,64	3300068,16	63°16'36.153"	42°2'23.523"
89	509813,04	3300079,86	63°16'36.049"	42°2'24.370"
90	509811,24	3300098,36	63°16'36.009"	42°2'25.700"
91	509814,44	3300116,77	63°16'36.131"	42°2'27.012"
92	509817,24	3300137,37	63°16'36.242"	42°2'28.483"
93	509815,3	3300145,54	63°16'36.188"	42°2'29.073"
94	509795,36	3300155,67	63°16'35.554"	42°2'29.843"
95	509778,56	3300157,96	63°16'35.014"	42°2'30.045"
96	509764,79	3300145,18	63°16'34.557"	42°2'29.159"
97	509753,55	3300144,28	63°16'34.193"	42°2'29.120"
98	509746,29	3300148,22	63°16'33.963"	42°2'29.419"
99	509739,94	3300162,14	63°16'33.772"	42°2'30.430"
100	509737,22	3300174,5	63°16'33.696"	42°2'31.322"
101	509717,81	3300178,42	63°16'33.074"	42°2'31.647"
102	509677,78	3300177,94	63°16'31.781"	42°2'31.701"
103	509648,46	3300184,66	63°16'30.842"	42°2'32.248"
104	509606,06	3300192,13	63°16'29.481"	42°2'32.878"
105	509512,18	3300210,69	63°16'26.469"	42°2'34.417"
106	509503,58	3300177,88	63°16'26.159"	42°2'32.085"
107	509498,18	3300171,28	63°16'25.978"	42°2'31.624"
108	509489,78	3300163,28	63°16'25.699"	42°2'31.069"

1	2	3	4	5
109	509482,03	3300161,43	63°16'25.446"	42°2'30.954"
110	509295,38	3300100,89	63°16'19.361"	42°2'27.030"
111	509276,2	3300089,99	63°16'18.731"	42°2'26.292"
112	509256,83	3300125,58	63°16'18.142"	42°2'28.886"
113	509248,32	3300122,34	63°16'17.864"	42°2'28.672"
114	509226,98	3300116,25	63°16'17.169"	42°2'28.284"
115	509222,48	3300126,94	63°16'17.034"	42°2'29.060"
116	509202,07	3300121,27	63°16'16.370"	42°2'28.699"
117	509197,03	3300114	63°16'16.200"	42°2'28.189"
118	509188,49	3300108,1	63°16'15.918"	42°2'27.785"
119	509198,6	3300085,93	63°16'16.222"	42°2'26.174"
120	509133,96	3300069,67	63°16'14.120"	42°2'25.152"
121	509129,41	3300093,13	63°16'13.996"	42°2'26.844"
122	509085,68	3300092,86	63°16'12.585"	42°2'26.922"
123	509083,08	3300104,06	63°16'12.512"	42°2'27.730"
124	509021,39	3300093,86	63°16'10.511"	42°2'27.137"
125	508968,7	3300076,46	63°16'8.792"	42°2'26.007"
126	508962,29	3300076,26	63°16'8.585"	42°2'26.007"
127	508955,99	3300076,39	63°16'8.382"	42°2'26.030"
128	508954,69	3300071,66	63°16'8.335"	42°2'25.694"
129	508958,49	3300060,66	63°16'8.447"	42°2'24.898"
130	508958,69	3300054,45	63°16'8.447"	42°2'24.452"
131	508957,69	3300050,65	63°16'8.411"	42°2'24.182"
132	508953,69	3300048,45	63°16'8.280"	42°2'24.033"
133	508931,43	3300044,73	63°16'7.558"	42°2'23.816"
134	508909,52	3300046,61	63°16'6.852"	42°2'24.000"
135	508899,67	3300062,04	63°16'6.550"	42°2'25.128"
136	508893,13	3300067,86	63°16'6.345"	42°2'25.559"
137	508886,13	3300069,66	63°16'6.120"	42°2'25.704"
138	508864,62	3300068,66	63°16'5.425"	42°2'25.680"
139	508859,22	3300064,26	63°16'5.246"	42°2'25.377"
140	508857,82	3300058,25	63°16'5.195"	42°2'24.949"
141	508848,02	3300053,05	63°16'4.874"	42°2'24.598"
142	508835,62	3300047,05	63°16'4.467"	42°2'24.196"
143	508798,69	3300043,96	63°16'3.272"	42°2'24.057"
144	508777,83	3300044,12	63°16'2.599"	42°2'24.115"
145	508750,1	3300047,45	63°16'1.707"	42°2'24.415"
146	508729,1	3300042,05	63°16'1.024"	42°2'24.075"
147	508706,89	3300037,85	63°16'0.303"	42°2'23.824"
148	508680,44	3300024,44	63°15'59.436"	42°2'22.922"
149	508688,03	3299980,31	63°15'59.637"	42°2'19.743"

1	2	3	4	5
150	508679,97	3299959,85	63°15'59.356"	42°2'18.295"
151	508656,25	3299954,1	63°15'58.585"	42°2'17.935"
152	508656,08	3299954,12	63°15'58.579"	42°2'17.937"
153	508655,76	3299954,04	63°15'58.569"	42°2'17.932"
154	508587,91	3299964,61	63°15'56.389"	42°2'18.841"
155	508565,81	3299968,01	63°15'55.679"	42°2'19.134"
156	508565,8001	3299968,05	63°15'55.679"	42°2'19.137"
157	508565,8	3299968,05	63°15'55.679"	42°2'19.137"
158	508565,797	3299968,066	63°15'55.679"	42°2'19.138"
159	508558,39	3300005,81	63°15'55.478"	42°2'21.859"
160	508534,65	3300003,44	63°15'54.709"	42°2'21.742"
161	508512,65	3299995,84	63°15'53.991"	42°2'21.246"
162	508461,51	3299968,77	63°15'52.314"	42°2'19.421"
163	508436,89	3299960,58	63°15'51.511"	42°2'18.889"
164	508428,55	3299977,9	63°15'51.259"	42°2'20.148"
165	508416,63	3300011,25	63°15'50.908"	42°2'22.564"
166	508358,84	3300114,92	63°15'49.146"	42°2'30.121"
167	508280,71	3300062,84	63°15'46.572"	42°2'26.563"
168	508267,47	3300050,3	63°15'46.132"	42°2'25.694"
169	508176,95	3299983,15	63°15'43.143"	42°2'21.085"
170	508113,47	3299923,36	63°15'41.034"	42°2'16.943"
171	508010,94	3299836,4	63°15'37.637"	42°2'10.942"
172	507937,34	3299767,01	63°15'35.192"	42°2'6.135"
173	507912,35	3299736,64	63°15'34.355"	42°2'4.015"
174	507834,53	3299689,35	63°15'31.795"	42°2'0.801"
175	507677,24	3299490,6	63°15'26.518"	42°1'46.916"
176	507527,83	3299317,63	63°15'21.521"	42°1'34.861"
177	507456,21	3299247,6	63°15'19.139"	42°1'30.005"
178	507277,07	3299063,6	63°15'13.170"	42°1'17.228"
179	507046,7	3298850,97	63°15'5.519"	42°1'2.518"
180	506858,23	3298694,7	63°14'59.277"	42°0'51.752"
181	506742,89	3298575,28	63°14'55.433"	42°0'43.460"
182	506700,91	3298506,22	63°14'54.008"	42°0'38.609"
183	506653,32	3298458,58	63°14'52.423"	42°0'35.305"
184	506452,2	3298298,39	63°14'45.769"	42°0'24.290"
185	506423,35	3298280,72	63°14'44.819"	42°0'23.090"
186	506389,59	3298249,87	63°14'43.698"	42°0'20.957"
187	506357,81	3298213,94	63°14'42.636"	42°0'18.457"
188	506321,52	3298183,32	63°14'41.433"	42°0'16.346"
189	506271,24	3298136,32	63°14'39.762"	42°0'13.095"
190	506236,54	3298097,48	63°14'38.603"	42°0'10.393"

1	2	3	4	5
191	506202,7	3298064,3	63°14'37.476"	42°0'8.094"
192	506126,89	3297971,26	63°14'34.934"	42°0'1.605"
193	506087,36	3297931,37	63°14'33.618"	41°59'58.839"
194	506044,67	3297881,17	63°14'32.188"	41°59'55.342"
195	505894,78	3297740,81	63°14'27.207"	41°59'45.634"
196	505774,62	3297648,09	63°14'23.233"	41°59'39.269"
197	505681,02	3297594,37	63°14'20.157"	41°59'35.637"
198	505495,71	3297508,68	63°14'14.088"	41°59'29.925"
199	505343,92	3297448,57	63°14'9.127"	41°59'25.968"
200	505221,23	3297390,38	63°14'5.107"	41°59'22.083"
201	505042,25	3297333,47	63°13'59.272"	41°59'18.418"
202	504930,94	3297299,58	63°13'55.644"	41°59'16.247"
203	504829,75	3297273,36	63°13'52.351"	41°59'14.602"
204	504687,45	3297247,14	63°13'47.731"	41°59'13.050"
205	504352,25	3297208,13	63°13'36.872"	41°59'11.024"
206	504191,61	3297199,82	63°13'31.678"	41°59'10.796"
207	504056,27	3297203,02	63°13'27.313"	41°59'11.334"
208	503913,56	3297209,35	63°13'22.714"	41°59'12.113"
209	503620,83	3297238,83	63°13'13.296"	41°59'14.890"
210	503445,01	3297249,7	63°13'7.632"	41°59'16.069"
211	503098,12	3297287,75	63°12'56.475"	41°59'19.581"
212	502932,1	3297313,96	63°12'51.143"	41°59'21.835"
213	502902,18	3296429,35	63°12'49.264"	41°58'18.634"
214	503003,02	3296421,85	63°12'52.511"	41°58'17.865"
215	503123,54	3296416,52	63°12'56.395"	41°58'17.207"
216	503209,92	3296409,4	63°12'59.176"	41°58'16.499"
217	503300,42	3296404,65	63°13'2.092"	41°58'15.951"
218	503683,37	3296375,26	63°13'14.422"	41°58'12.968"
219	504426,66	3296325,46	63°13'38.360"	41°58'7.694"
220	504567,3	3296315,71	63°13'42.890"	41°58'6.672"
221	504828,27	3296319,3	63°13'51.316"	41°58'6.328"
222	505147,12	3296330,6	63°14'1.619"	41°58'6.402"
223	505622,85	3296349,08	63°14'16.993"	41°58'6.629"
224	505755,36	3296351,65	63°14'21.273"	41°58'6.507"
225	505910,22	3296347,02	63°14'26.266"	41°58'5.819"
226	506146,31	3296320,33	63°14'33.859"	41°58'3.364"
227	506258,13	3296293,89	63°14'37.440"	41°58'1.213"
228	506395,34	3296252,18	63°14'41.825"	41°57'57.910"
229	507076,19	3296019,89	63°15'3.558"	41°57'39.703"
230	507322,94	3295936,47	63°15'11.435"	41°57'33.158"
231	507495,57	3295873,84	63°15'16.942"	41°57'28.272"



1	2	3	4	5
232	507625,54	3295834,82	63°15'21.096"	41°57'25.176"
233	507810,35	3295785,54	63°15'27.009"	41°57'21.217"
234	507875,59	3295770,39	63°15'29.099"	41°57'19.981"
235	507955,3	3295757,05	63°15'31.658"	41°57'18.840"
236	508070,49	3295741,78	63°15'35.360"	41°57'17.479"
237	508147,73	3295737,28	63°15'37.848"	41°57'16.977"
238	508215,26	3295737,54	63°15'40.028"	41°57'16.839"
239	508330,25	3295743,44	63°15'43.745"	41°57'16.995"
240	508439,92	3295753,45	63°15'47.295"	41°57'17.457"
241	508623,46	3295781,94	63°15'53.249"	41°57'19.072"
242	508724,62	3295806,2	63°15'56.539"	41°57'20.575"
243	508836,2	3295837,39	63°16'0.173"	41°57'22.551"
244	508932,98	3295873,07	63°16'3.334"	41°57'24.883"
245	509161,64	3295964,96	63°16'10.810"	41°57'30.937"
246	509413,22	3296069,55	63°16'19.040"	41°57'37.849"
247	509612,75	3296154	63°16'25.568"	41°57'43.439"
248	509750,47	3296204,05	63°16'30.065"	41°57'46.708"
249	509942,89	3296267,71	63°16'36.342"	41°57'50.825"
250	509987,07	3296279,26	63°16'37.780"	41°57'51.551"
251	510114,63	3296311,86	63°16'41.931"	41°57'53.593"
252	510194,47	3296329,06	63°16'44.525"	41°57'54.641"
253	511194,67	3296551,98	63°17'17.040"	41°58'8.312"
254	511567,72	3296629,63	63°17'29.161"	41°58'13.019"
255	511759	3296672,62	63°17'35.379"	41°58'15.660"
256	512074,04	3296745,01	63°17'45.622"	41°58'20.126"
1	512896,67	3296867,19	63°18'12.300"	41°58'26.994"
Сведения о характерных точках границ природоохранной зоны природного парка				
257	514450,54	3301041,02	63°19'6.696"	42°3'23.015"
258	514530,06	3301957,54	63°19'10.171"	42°4'28.633"
259	514536,21	3301964,7	63°19'10.376"	42°4'29.134"
260	514530,76	3301986,73	63°19'10.222"	42°4'30.727"
261	514546,47	3301997,82	63°19'10.740"	42°4'31.489"
262	514584,88	3302004,12	63°19'11.986"	42°4'31.857"
263	514583,75	3302018,79	63°19'11.964"	42°4'32.912"
264	514587,57	3302027,8	63°19'12.096"	42°4'33.551"
265	514572,85	3302029,03	63°19'11.622"	42°4'33.671"
266	514563,63	3302033,68	63°19'11.329"	42°4'34.025"
267	514555,53	3302048,08	63°19'11.082"	42°4'35.077"
268	514548,67	3302078,73	63°19'10.891"	42°4'37.292"
269	514546,62	3302098,91	63°19'10.845"	42°4'38.746"
270	514606,15	3302783,35	63°19'13.438"	42°5'27.751"

1	2	3	4	5
271	514794,82	3305013,11	63°19'21.684"	42°8'7.431"
272	514573,37	3304984,71	63°19'14.509"	42°8'5.863"
273	514575,15	3304968,69	63°19'14.551"	42°8'4.709"
274	514544,04	3304948,87	63°19'13.528"	42°8'3.352"
275	514510,26	3304943,08	63°19'12.432"	42°8'3.008"
276	514364,2	3304921,48	63°19'7.697"	42°8'1.768"
277	514335,89	3304928	63°19'6.789"	42°8'2.297"
278	514313,81	3304943,15	63°19'6.091"	42°8'3.431"
279	509707,86	3304137,54	63°16'36.643"	42°7'15.463"
280	505861,73	3303521,49	63°14'31.900"	42°6'39.567"
281	506214,5	3301335,9	63°14'41.148"	42°4'2.313"
282	502753,55	3300796,7	63°12'48.901"	42°3'31.334"
283	502983,36	3298690,58	63°12'54.204"	42°1'0.181"
284	502983,46	3298689,63	63°12'54.206"	42°1'0.113"
285	503336,37	3298653,18	63°13'5.560"	42°0'56.712"
286	503675,04	3298582,51	63°13'16.420"	42°0'50.894"
287	504113,96	3298537,11	63°13'30.541"	42°0'46.657"
288	504316,02	3298537,11	63°13'37.062"	42°0'46.202"
289	504587,97	3298550,86	63°13'45.854"	42°0'46.572"
290	504713,84	3298581,6	63°13'49.948"	42°0'48.489"
291	504894,87	3298636,39	63°13'55.847"	42°0'52.002"
292	505222,95	3298780,11	63°14'6.582"	42°1'1.550"
293	505470,23	3298915,36	63°14'14.701"	42°1'10.675"
294	505613,16	3298988,58	63°14'19.388"	42°1'15.595"
295	505815,23	3299081,94	63°14'26.005"	42°1'21.825"
296	505924,96	3299183,94	63°14'29.650"	42°1'28.881"
297	506097,93	3299377,38	63°14'35.428"	42°1'42.342"
298	506219,36	3299545,56	63°14'39.517"	42°1'54.112"
299	506488,31	3299816,37	63°14'48.471"	42°2'12.903"
300	506491,31	3299818,93	63°14'48.570"	42°2'13.079"
301	506665,08	3300027,56	63°14'54.389"	42°2'27.632"
302	506758,04	3300107,49	63°14'57.469"	42°2'33.149"
303	507064,15	3300416,36	63°15'7.659"	42°2'54.590"
304	507114,43	3300487,02	63°15'9.352"	42°2'59.539"
305	507166,92	3300532,42	63°15'11.092"	42°3'2.674"
306	507393,65	3300768,06	63°15'18.645"	42°3'19.051"
307	507700,39	3301037,92	63°15'28.814"	42°3'37.704"
308	508015,5	3301303,62	63°15'39.249"	42°3'56.045"
309	508095,66	3301358,46	63°15'41.890"	42°3'59.797"
310	508294,09	3301463,33	63°15'48.399"	42°4'6.875"

1	2	3	4	5
311	508443,19	3301574,28	63°15'53.321"	42°4'14.498"
312	508604,27	3301724,37	63°15'58.669"	42°4'24.899"
313	508610,97	3301727,07	63°15'58.888"	42°4'25.078"
314	508706,82	3301796,93	63°16'2.051"	42°4'29.874"
315	508754,23	3301841,88	63°16'3.625"	42°4'32.991"
316	508794,69	3301885,54	63°16'4.974"	42°4'36.032"
317	508859,2	3301929,46	63°16'7.100"	42°4'39.038"
318	509155,18	3302093,17	63°16'16.814"	42°4'50.124"
319	509294,95	3302137,93	63°16'21.370"	42°4'53.027"
320	509404,05	3302193,25	63°16'24.946"	42°4'56.754"
321	509651,65	3302259,43	63°16'33.003"	42°5'0.957"
322	509827,47	3302326,58	63°16'38.744"	42°5'5.388"
323	510068,1	3302416,38	63°16'46.599"	42°5'11.301"
324	510249,31	3302449,35	63°16'52.480"	42°5'13.270"
325	510420,39	3302469,18	63°16'58.022"	42°5'14.320"
326	510614,55	3302483,56	63°17'4.303"	42°5'14.928"
327	511006,98	3302480,85	63°17'16.967"	42°5'13.880"
328	511123,98	3302436,88	63°17'20.701"	42°5'10.472"
329	511336,48	3302354,39	63°17'27.479"	42°5'4.093"
330	511404,15	3302328,17	63°17'29.638"	42°5'2.065"
331	511604,32	3302206,03	63°17'35.979"	42°4'52.868"
332	512059,36	3302040,09	63°17'50.503"	42°4'39.971"
333	512365,15	3301939,38	63°18'0.274"	42°4'32.076"
334	512554,25	3301839,62	63°18'6.280"	42°4'24.505"
335	512695,92	3301795,81	63°18'10.809"	42°4'21.051"
336	512780,03	3301783,66	63°18'13.512"	42°4'19.995"
337	512892,92	3301793,26	63°18'17.165"	42°4'20.436"
338	513104,48	3301714,44	63°18'23.916"	42°4'14.315"
339	513126,14	3301682,95	63°18'24.584"	42°4'12.008"
340	513138,79	3301676,71	63°18'24.986"	42°4'11.533"
341	513496,91	3301488,87	63°18'36.360"	42°3'57.265"
342	513521,08	3301442,71	63°18'37.094"	42°3'53.899"
343	513549,54	3301410,09	63°18'37.980"	42°3'51.495"
344	513594,92	3301379,08	63°18'39.414"	42°3'49.170"
345	513682,83	3301308,26	63°18'42.182"	42°3'43.893"
346	513717,45	3301293,87	63°18'43.285"	42°3'42.784"
347	513747,65	3301284,92	63°18'44.251"	42°3'42.075"
348	513784,49	3301259,82	63°18'45.415"	42°3'40.192"
349	513823,39	3301223,37	63°18'46.634"	42°3'37.490"
350	513903,08	3301156,54	63°18'49.140"	42°3'32.518"

1	2	3	4	5
351	513949,56	3301106,35	63°18'50.590"	42°3'28.813"
352	514004,44	3301058,5	63°18'52.314"	42°3'25.257"
353	514031,01	3301026,85	63°18'53.140"	42°3'22.926"
354	514105,14	3300971,82	63°18'55.478"	42°3'18.812"
355	514179,14	3300900,6	63°18'57.796"	42°3'13.536"
356	514211,8	3300901,97	63°18'58.851"	42°3'13.562"
357	514269,4	3300880,1	63°19'0.689"	42°3'11.865"
358	514269,54	3300880,57	63°19'0.694"	42°3'11.898"
359	514277,09	3300905,55	63°19'0.962"	42°3'13.674"
360	514315,9	3300981,76	63°19'2.291"	42°3'19.059"
361	514345,12	3301013,13	63°19'3.265"	42°3'21.246"
362	514349,81	3301016,91	63°19'3.420"	42°3'21.507"
363	514388,58	3301031,17	63°19'4.686"	42°3'22.445"
257	514450,54	3301041,02	63°19'6.696"	42°3'23.015"

---